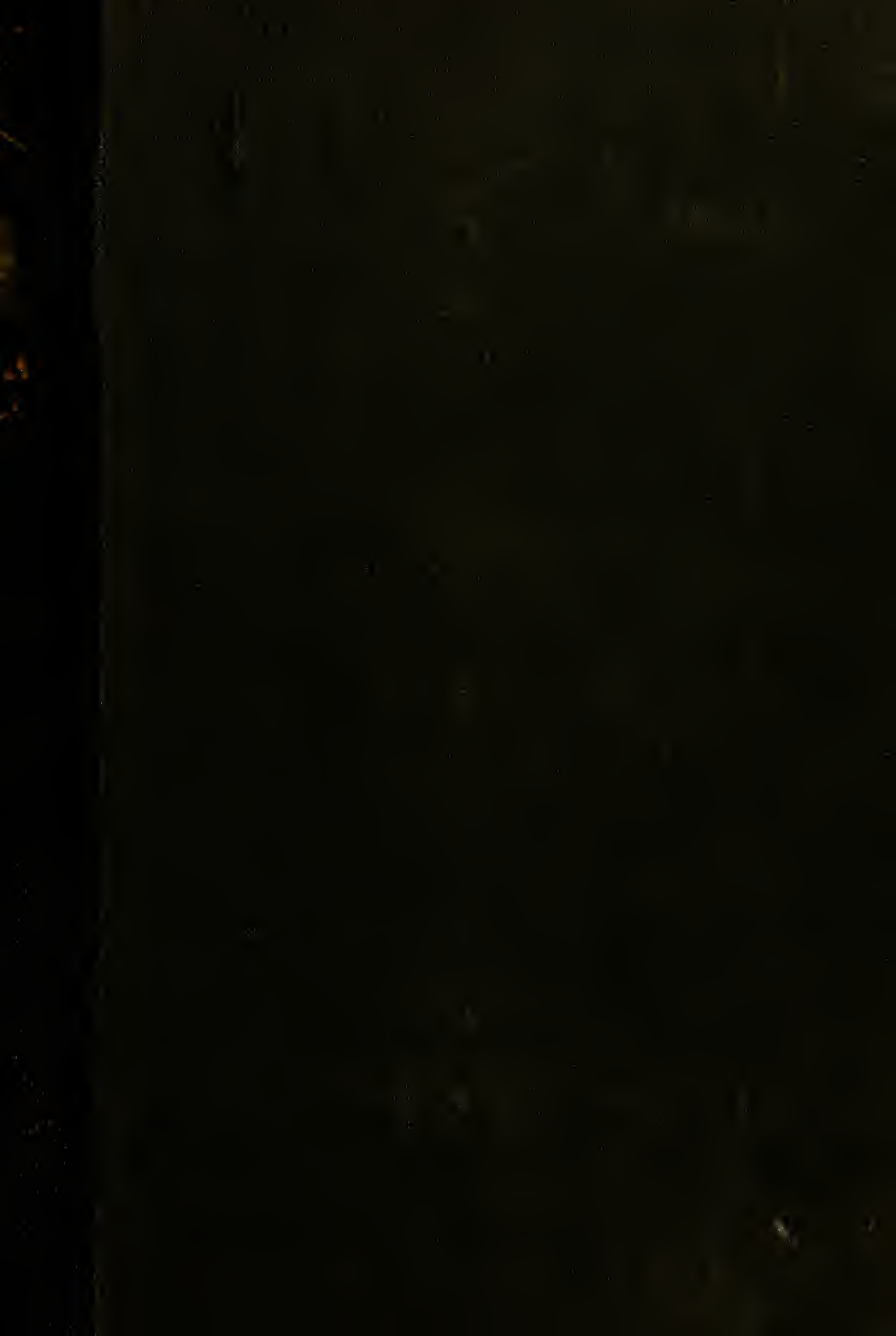
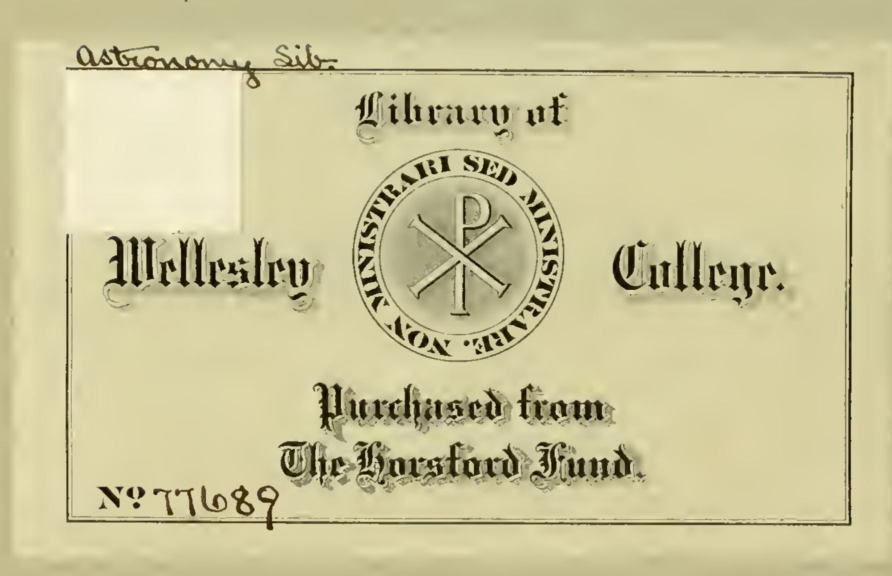




Astronomy Lib.
Library of
Wellesley
NON MINISTRARI SED MINISTRARE.
College.
Purchased from
The Horsford Fund.
No 77689









# DENKSCHRIFTEN

DER

KAISERLICHEN

# AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

---

## MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE CLASSE.

**ZWEIUNDFÜNFZIGSTER BAND.**



WIEN.

AUS DER KAISERLICH-KÖNIGLICHEN HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

1887.

# CANON

DER

# FINSTERNISSE

VON

**Hofrath Prof. TH. Ritter v. OPPOLZER,**

WIRKLICHEM MITGLIEDE DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

---

HERAUSGEGEBEN VON DER

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHEN CLASSE

DER

KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

ALS

LII. BAND IHRER DENKSCHRIFTEN.

---

MIT 160 TAFELN.




**WIEN.**

AUS DER KAISERLICH-KÖNIGLICHEN HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

IN COMMISSION BEI KARL GEROLD'S SOHN,

BUCHHÄNDLER DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

1887.



# CANON DER FINSTERNISSE.

VON

HOFRATH PROF. TH. RITTER V. OPPOLZER,

WIRKLICHEM MITGLIEDE DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Mit 160 Tafeln.

VORGELEGT IN DER SITZUNG DER MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHEN CLASSE AM 25. OCTOBER 1885.



# Einleitung.

Durch meine „Syzygientafeln für den Mond“ (Publication der astronomischen Gesellschaft XVI., Leipzig, Engelmann 1881) und meine „Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse“ (im XLVII. Bande der Denkschriften der math.-naturw. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften zu Wien) habe ich Hilfsmittel dargeboten, welche die Berechnung der näheren Umstände jeder Sonnen- oder Mondfinsterniss ohne allzu grosse Arbeit ermöglichen; die in diesen Tafeln eingeführten Abkürzungen sind derart beschaffen, dass dadurch in der Genauigkeit der Resultate keine nennenswerthe Einbusse zu befürchten ist.

Obwohl sich die Bestimmung einer Finsterniss auf Grund dieser Hilfsmittel sehr einfach gestaltet, so schien es mir doch, dass die Berechnung der Elemente aller Finsternisse, die sich innerhalb eines für unsere gegenwärtigen Zwecke hinreichend umfassenden Zeitraumes ereignet haben oder ereignen werden, eine Arbeit sei, welche für die Wissenschaft einen bleibenden Werth behalten wird, wenn auch die Grundlagen dieser Rechnungen durch die Fortschritte der Theorie in der Zukunft vielleicht nicht unerhebliche Verbesserungen erfahren werden. Von diesem Standpunkte aus wird die nunmehr vorliegende Berechnung der Elemente und der Hilfsgrössen für 8000 Sonnenfinsternisse und 5200 Mondfinsternisse, die ich mit grossen materiellen Opfern zu Stande gebracht habe, jedenfalls für alle künftigen Untersuchungen als Richtschnur benützt werden können; mit Rücksicht auf diesen mir vorschwebenden Zweck habe ich mir erlaubt, der Sammlung den Titel „Canon“ vorzusetzen. Es dürfte daher wohl gerechtfertigt erscheinen, dass dieser Canon, um seinem Titel gerecht zu werden, innerhalb des von ihm in Betracht gezogenen Zeitraumes alle überhaupt möglichen Finsternisse anführe, wenn auch von dem grössten Theile derselben wohl niemals Gebrauch gemacht werden wird.

Was oben in Bezug auf zukünftige Verbesserung der Grundlagen gesagt wurde, ist theilweise noch vor Abschluss dieser Arbeit eingetreten; Herr F. K. Ginzel hat in seinen schönen Untersuchungen über historische Finsternisse, welche, auf meine Syzygientafeln und auf einige damals schon fertiggestellte Theile des vorliegenden Canons gegründet, in drei Abhandlungen in den Sitzungsberichten der math.-naturw. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften erschienen sind (Band LXXXV, II. Abth., Märzheft, LXXXVIII, II. Abth., Juliheft, LXXXIX, II. Abth., Märzheft), und welche in Folge der Bedeutung der erlangten Resultate von der Pariser Akademie durch die Ertheilung des Valz'schen Preises für das Jahr 1884 ausgezeichnet wurden, gezeigt, dass die von mir in den Syzygientafeln angeführten empirischen Correctionen noch erheblicher Verbesserungen fähig seien, und hat in der dritten der oben genannten Abhandlungen die von ihm für dieselben gewonnenen Resultate mitgetheilt. Es müsste daher erwünscht erscheinen, den Canon auf die Ginzel'schen empirischen Correctionen zu gründen, statt auf jene, welche die Syzygientafeln und die Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse angeben; jedoch war dies nicht mehr möglich, denn die vorliegende Arbeit war bereits grossen Theils fertiggestellt, bevor Ginzel's Untersuchungen ihren Abschluss fanden. Da indessen durch diese neuen Correctionen, insbesondere für historische Finsternisse, nur in seltenen Fällen halbwegs beträchtlich

veränderte Resultate erhalten werden, so wird man schliessen können, dass dieser dem Canon schon gegenwärtig anhaftende Mangel ihn doch seines Werthes nicht beraubt; doch wird es sich empfehlen, falls eine Finsterniss aus älterer Zeit mit ganz besonderer Genauigkeit gerechnet werden soll, auf diese eben erwähnten Correctionen Rücksicht zu nehmen; um aber die hiezu erforderliche Neuberechnung der Elemente der Finsternisse zu umgehen, beabsichtigt Dr. R. Schram in der nächsten Zeit der kais. Akademie Hilfstafeln vorzulegen, welche in einfacher Weise die hiefür erforderlichen, an die Zahlen des Canons anzubringenden Verbesserungen angeben.

Bezüglich der Zeitgrenzen, die im Detail durch die Einrichtung der Syzygientafeln bedingt wurden, schien es für die nächsten Zwecke kaum nöthig, wesentlich über das Jahr 1200 v. Chr. Geb. zurückzugreifen; anderseits wurden die Rechnungen, um gegenwärtig schon ein Bild für die Zukunft zu entwerfen, bis in das 22. Jahrhundert unserer Zeitrechnung ausgedehnt; die Finsternisse des 20. Jahrhunderts hat Herr Dr. E. Mahler (Denkschriften der kais. Akademie der Wissenschaften, Band XLIX) auf Grund dieser Zahlen näher ausgeführt.

Der Canon in seiner vorliegenden Gestalt soll hauptsächlich dem Historiker bei seinen schwierigen chronologischen Untersuchungen behilflich sein. Die zahlreichen Nachrichten über Sonnen- und Mondfinsternisse, die sich aus dem Alterthum und Mittelalter erhalten haben, geben in Verknüpfung mit anderen historischen Thatsachen ein werthvolles Material zur Ordnung der Chronologie ab; ja, ich glaube nicht allzuviel zu behaupten, wenn ich die Meinung ausdrücke, dass diese Notizen fast allein es ermöglichen, die Chronologie des Alterthums überhaupt in erträgliche Ordnung zu bringen. Die richtige Beurtheilung von Finsternissnachrichten ist indessen keine leichte, da für jeden Fall zumeist mehrere Finsternisse nachgewiesen werden können, welche der Überlieferung genügen, weshalb anderweitige, meist als Nebenumstände zu bezeichnende Angaben von Seite der Historiker herangezogen werden müssen, um mit einiger Wahrscheinlichkeit die thatsächlich gemeinte Finsterniss herauszufinden. Wenn auch die werthvolle Arbeit Pingré's in der Art de vérifier les dates den Historikern hier schon eine Leitung gegeben hat, so dürfte doch der vorliegende Canon, der, wie es im Fortschritte der Wissenschaft begründet ist, wesentlich genauere Zahlen und diese selbst in grösserer Vollständigkeit vorführt, ihnen um so willkommener sein, weil die beigegebene Iconographie, deren Verwendung weiter unten erläutert wird, sie in den Stand setzt, sich das bezügliche Material, sofern es sich um bedeutende Finsternisse handelt, ganz ohne Rechnung selbst herauszusuchen. Es wird dadurch dem Historiker die Möglichkeit der Entscheidung geboten, ob für seine Frage nur eine oder ob mehrere Finsternisse in Betracht kommen; und seine daran sich knüpfenden Forschungen können daher auf breiterer Basis aufgebaut werden. Will man die näheren Umstände einer Sonnenfinsterniss für einen bestimmten gegebenen Ort mit Genauigkeit ermitteln, so lässt sich wohl eine kleine Rechnung nicht umgehen, die dem Historiker im Allgemeinen schwer fallen dürfte; es wird aber jedem Astronomen oder auch überhaupt jedem mit der Anwendung mathematischer Formeln vertrauten Manne leicht möglich sein, diese Rechnungen durchzuführen, wenn er nur die hiezu nöthigen, den im Canon enthaltenen Hilfsgrössen angepassten Formeln zur Verfügung hat. Aus dem letzteren Grunde habe ich, besonders da eine solche Formelsammlung keinen allzugrossen Raum beansprucht, eine vollständige Zusammenstellung der für die erwähnten Zwecke nöthigen Formeln, die sich der nunmehr so ziemlich allgemein angenommenen Hansen'schen Theorie der Sonnenfinsternisse der Hauptsache nach anschliessen, beigegeben; übrigens gibt auch hier die von Dr. R. Schram in den Denkschriften der Wiener kais. Akademie (Band LI) publicirte Abhandlung: „Tafeln zur Berechnung der näheren Umstände der Sonnenfinsternisse", wenn es sich darum handelt, ein genähert richtiges Resultat zu erlangen, die Hilfsmittel an die Hand, die für den Historiker erforderlichen Rechnungen auf einen so einfachen Mechanismus zu reduciren, dass dieselben leicht bei sehr mässiger Übung selbst von Personen, denen der Calcul sonst fern liegt, bewältigt werden können. Man kann daher die eben erwähnten Schram'schen Tafeln als überaus werthvolle Ergänzung zum vorliegenden Canon betrachten.

Der Werth einer Arbeit wie der vorliegenden beruht hauptsächlich auf ihrer Verlässlichkeit, weshalb ich besondere Massnahmen ergriffen habe, um die Richtigkeit der in dem Canon enthaltenen Zahlen, so weit dies überhaupt bei einer solch umfassenden calculatorischen Arbeit erreichbar ist, und so weit es die zu Grunde

gelegten Tafeln gestatten, verbürgen zu können; ich glaube die Behauptung zuversichtlich aussprechen zu dürfen, dass sich in dem Canon nur sehr wenige Fehler vorfinden werden. Es wird erwünscht sein, hier die zu diesem Zwecke ergriffenen Massregeln auseinanderzusetzen. Die Einrichtung der Syzygientafeln bringt es mit sich, dass die Arbeit in gewisse Abschnitte, Cyclen, eingetheilt ist; innerhalb eines solchen Cyclus können die Argumente für alle möglicherweise stattfindenden ekliptischen Syzygien durch successive Addition der entsprechenden Zuwächse der Argumente der Reihe nach erhalten werden, und am Schlusse eines solchen Cyclus wird die Übereinstimmung der so erhaltenen Argumente mit dem Resultate der directen Rechnung eine gute Prüfung für die Richtigkeit aller Argumentwerthe innerhalb des ganzen Cyclus abgeben. Auf diese Weise kann sich daher jeder Rechner selbst nahezu völlige Bürgschaft für die correcte Durchführung dieses so wichtigen Abschnittes seiner Arbeit verschaffen; da aber trotzdem noch der Fall denkbar ist, dass innerhalb eines Cyclus in demselben Argumente vielleicht mehrere Fehler begangen wurden, die sich im Schlussresultate zufälligerweise ausgleichen, so wurde auch dieser Theil der Rechnung durch eine zweite, unabhängig durchgeführte Rechnung geprüft. Mit Hilfe der so gewonnenen Argumente wurden durch eine doppelte, von zwei Rechnern in völlig unabhängiger Weise ausgeführte Operation die Elemente der Sonnenfinsternisse mittelst der Syzygientafeln (mit Zuziehung der daselbst gegebenen empirischen Correctionen), jene der Mondfinsternisse mittelst der Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse ermittelt, dann beide Rechnungen sorgfältig wiederholt verglichen und erst nach Verbesserung der auftretenden Differenzen bis zur völligen Übereinstimmung der beiderseitigen Zahlen, die letzten Stellen nicht ausgenommen, abgeschlossen. Mit dieser Arbeit ist zugleich die Bestimmung der Mondfinsternisse fast vollendet; für die Sonnenfinsternisse war aber die Ermittlung weiterer Hilfsgrössen und für die centralen Finsternisse besonders die Berechnung der Hauptpunkte der Centralität sehr wünschenswerth, durch welche Zusätze eben die Zahlen des Canons im erhöhten Masse brauchbar werden. Auch hiebei ist eine doppelte, unabhängige Rechnung als erstes Erforderniss zur Erreichung einigermassen vertrauenswürdiger Resultate betrachtet worden, doch konnte man diese doppelte Rechnung, besonders wegen der historisch wichtigen, centralen Finsternisse nicht genügen lassen, da von beiden Rechnern bisweilen die gleichen Zeichen- und Quadrantenfehler gemacht worden sein konnten, die dann übereinstimmende und doch fehlerhafte Resultate zu Tage gefördert hätten. Um auch hiefür die nöthige Sicherheit zu schaffen, wurde zuletzt mit Hilfe geeignet construirter Hilfstafeln, welche mittelst der Argumente $B, L$ und $\log \Delta L$ die auf den rechts liegenden Seiten des Canons eingetragenen Hilfsgrössen in leichter Weise und verhältnissmässig grosser Annäherung direct finden lassen, die Bestimmung der Hauptpunkte der Centralität und der anderen Hilfszahlen nochmals vorgenommen, und die so gewonnenen Resultate mit den früheren verglichen; ein grösserer Fehler konnte nunmehr nicht leicht der Aufmerksamkeit entgehen. In der That erwies sich diese Controle, welche von Herrn Strobl durchgeführt und von Herrn Ginzel revidirt wurde, nicht zwecklos, da dieselbe noch einige, wenn auch nicht erhebliche Incorrectheiten aufdeckte. Ich meine daher, dass auf diese Weise meinerseits Alles geschehen ist, um den Zahlen des Canons eine mit Recht zu fordernde Authenticität zu geben.

Die Herstellung des Canons, welcher 121 Cyclen umfasst, bedurfte des Zusammenwirkens mehrerer Rechner, und es dürfte hier der geeignete Ort sein, in übersichtlicher Weise den Antheil hervorzuheben, welchen jeder Rechner an diesem grossen Werke genommen hat. Bei der folgenden statistischen Zusammenstellung war ich, um derselben durch allzuviel Details nicht eine ungebührliche Ausdehnung zu geben, oft genöthigt, nur den Hauptantheil, den ein Rechner an einem Abschnitte genommen hat, zu notiren; ausserdem muss ich hier der unermüdlichen Thätigkeit des Herrn F. K. Ginzel in besonderer Weise Erwähnung thun, der bei der Revision der Resultate und deren Richtigstellung im Vereine mit mir einen wesentlichen Antheil an der Vollendung der Arbeit hat, ohne dass dies in dem folgenden Schema bemerkbar ist.

| Nr. des Cyclus | Rechner der Elemente | Rechner der Hilfsgrössen | Nr. des Cyclus | Rechner der Elemente | Rechner der Hilfsgrössen | Nr. des Cyclus | Rechner der Elemente | Rechner der Hilfsgrössen | Nr. des Cyclus | Rechner der Elemente | Rechner der Hilfsgrössen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | M. St. | My. Sch. | 31 | M. St. | My. Sch. | 61 | M. St. | M. Sch. | 91 | M. St. | M. Sch. |
| 2 | M. St. | My. Sch. | 32 | M. St. | My. Sch. | 62 | M. St. | M. Sch. | 92 | M. St. | M. Sch. |
| 3 | M. St. | My. Sch. | 33 | M. St. | My. Sch. | 63 | M. St. | M. Sch. | 93 | M. St. | M. Sch. |
| 4 | M. St. | My. Sch. | 34 | M. St. | My. Sch. | 64 | M. St. | My. Sch. | 94 | M. St. | M. Sch. |
| 5 | M. St. | My. Sch. | 35 | M. St. | My. Sch. | 65 | M. St. | M. Sch. | 95 | M. St. | M. Sch. |
| 6 | M. St. | My. Sch. | 36 | M. St. | My. Sch. | 66 | M. St. | My. Sch. | 96 | M. St. | M. Sch. |
| 7 | M. St. | My. Sch. | 37 | M. St. | My. Sch. | 67 | M. St. | My. Sch. | 97 | M. St. | M. Sch. |
| 8 | M. St. | My. Sch. | 38 | M. St. | My. Sch. | 68 | M. St. | My. Sch. | 98 | M. St. | M. Sch. |
| 9 | M. St. | My. Sch. | 39 | M. St. | My. Sch. | 69 | M. St. | My. Sch. | 99 | M. St. | M. Sch. |
| 10 | H. K. | H. Hz. | 40 | M. St. | My. Sch. | 70 | M. St. | My. Sch. | 100 | M. St. | M. Sch. |
| 11 | H. St. | H. Sch. | 41 | M. St. | My. Sch. | 71 | M. St. | My. Sch. | 101 | M. St. | M. Sch. |
| 12 | H. St. | H. Sch. | 42 | M. St. | My. Sch. | 72 | M. St. | My. Sch. | 102 | M. St. | M. Sch. |
| 13 | A. H. | H. Sch. | 43 | M. St. | My. Sch. | 73 | M. St. | My. Sch. | 103 | M. St. | M. Sch. |
| 14 | M. St. | H. Sch. | 44 | M. St. | My. Sch. | 74 | M. St. | M. Sch. | 104 | M. St. | M. Sch. |
| 15 | M. St. | H. Sch. | 45 | M. St. | My. Sch. | 75 | M. St. | M. Sch. | 105 | M. St. | M. Sch. |
| 16 | M. St. | H. Sch. | 46 | G. St. | G. Sch. | 76 | M. St. | M. Sch. | 106 | M. St. | M. Sch. |
| 17 | M. St. | H. Sch. | 47 | G. St. | G. Sch. | 77 | M. St. | M. Sch. | 107 | M. St. | M. G. |
| 18 | M. St. | H. Sch. | 48 | G. St. | G. Sch. | 78 | M. St. | M. Sch. | 108 | M. St. | M. Sch. |
| 19 | R. Sch. | G. Sch. | 49 | M. St. | M. Sch. | 79 | M. St. | M. Sch. | 109 | M. St. | M. Sch. |
| 20 | Sch. St. | G. Sch. | 50 | M. St. | M. Sch. | 80 | M. St. | M. Sch. | 110 | M. St. | M. Sch. |
| 21 | K. Sch. | G. Sch. | 51 | M. St. | M. Sch. | 81 | M. St. | M. Sch. | 111 | M. St. | M. Sch. |
| 22 | G. M. | G. Sch. | 52 | M. St. | M. Sch. | 82 | M. St. | M. Sch. | 112 | M. St. | M. Sch. |
| 23 | G. St. | G. Sch. | 53 | M. St. | M. Sch. | 83 | M. St. | M. Sch. | 113 | M. St. | M. Sch. |
| 24 | G. St. | G. My. | 54 | M. St. | M. Sch. | 84 | M. St. | M Sch. | 114 | M. St. | M. Sch. |
| 25 | M. St. | My. Sch. | 55 | M. St. | M. Sch. | 85 | M. St. | M. Sch. | 115 | M. St. | M. Sch. |
| 26 | M. St. | My. Sch. | 56 | M. St. | M. Sch. | 86 | M. St. | M. Sch. | 116 | M. St. | M. Sch. |
| 27 | M. St. | My. Sch. | 57 | M. St. | M. Sch. | 87 | M. St. | M. Sch. | 117 | M. St. | M. Sch. |
| 28 | M. St. | My. Sch. | 58 | M. St. | M. Sch. | 88 | M. St. | M. Sch. | 118 | M. St. | M. Sch. |
| 29 | M. St. | My. Sch. | 59 | M. St. | M. Sch. | 89 | M. St. | M. Sch. | 119 | M. St. | M. Sch. |
| 30 | M. St. | My. Sch. | 60 | M. St. | M. Sch. | 90 | M. St. | M. Sch. | 120 | M. St. | M. Sch. |
| | | | | | | | | | 121 | M. St. | M. Sch. |

Namen der Rechner:

| | |
|---|---|
| A. = Dr. Ferd. Anton. | M. = Dr. Ed. Mahler. |
| G. = F. K. Ginzel. | My. = Dr. M. Wilh. Meyer. |
| H. = Dr. E. Freih. v. Haerdtl. | R. = H. Freih. v. Rüling. |
| Hz. = Dr. Norb. Herz. | Sch. = Dr. Bernh. Schwarz. |
| K. = Dr. Frz. Kühnert. | St. = Josef Strobl. |

Die Berechnung der Mondfinsternisse haben die Herren F. K. Ginzel und Josef Strobl in zwei von einander unabhängigen Rechnungen durchgeführt.

Ich glaube auch hier hervorheben zu müssen, dass ich, um den gewiss sehr sachgemässen Beschlüssen der Washingtoner Conferenz des Jahres 1884 bezüglich der Zählung der geographischen Längen und der Zeit Rechnung zu tragen, bei allen Längenangaben die östlichen positiv, die westlichen negativ angesetzt und den Greenwicher Meridian als Ausgangsmeridian betrachtet habe. Die Zeitangaben sind durchaus als Weltzeit zu nehmen, welche mit der bürgerlichen mittleren Greenwicher Zeit zusammenfällt. Ich will hoffen, dass die Gegner der Weltzeit hieraus nicht die Unbrauchbarkeit des vorliegenden Canons ableiten werden; gerade hier wird jene Zeiteinrichtung, die der bürgerlichen angepasst ist, wesentliche Vortheile aufweisen.

Schliesslich habe ich auch jener Massnahmen zu gedenken, welche ergriffen wurden, um die Drucklegung der gewonnenen Resultate möglichst correct durchzuführen; dabei hatte ich mich der besonderen Fürsorge des

Directors der k. k. Hof- und Staatsdruckerei Hofrathes A. v. Beck zu erfreuen, wofür ich demselben zu grossem Danke verpflichtet bin. Die erste Correctur wurde mit dem Originalmanuscripte gelesen, welches aus den beiderseitigen Rechnungen fertiggestellt worden war und durch mehrfache Vergleichungen gesichert erschien; die zweite Correctur wurde mit den Zahlen der einen, die dritte mit jenen der anderen Rechnung direct gelesen. Bei dieser umfassenden und mühevollen Arbeit bin ich in aufopferungsvoller Weise von Herrn Alois Steinmaszler unterstützt worden; ich erlaube mir, ihm an dieser Stelle meinen Dank auszusprechen; desgleichen muss ich hier der eifrigen Mithilfe des Herrn Josef Strobl Erwähnung thun, sowie der des Herrn Dr. Franz Kühnert; bei der Correctur der ersten Druckbogen wirkte überdies in sehr erspriesslicher Weise Herr F. K. Ginzel mit. Um aber ganz sicher zu sein, dass nicht etwa ein Versehen bei der Fertigstellung der Druckplatten für die definitiven Abzüge vorgefallen sei, haben die Herren Dr. R. Schram und Dr. E. Mahler nochmals die Aushängebogen einer vollständigen Controle unterzogen; die Fehler, welche bei derselben bemerkt wurden, waren meist nicht einem Übersehen bei den früheren Correcturen zuzuschreiben und beschränken sich grösstentheils auf Beschädigungen, welche die Ziffern durch die Druckoperation erfahren hatten. Im Ganzen blieben zwei Fehler in den Zahlenangaben, welche bei den früheren Correcturen übersehen worden waren; gewiss ein sehr befriedigendes Resultat. Das Fehlerverzeichniss ist am Schlusse des Textes angeführt und zeigt eine allerdings grössere Anzahl von Fehlern, die sich jedoch in anderer Weise in die Tafeln eingeschlichen haben; ausserdem wird man häufigere Correcturen in den ersten drei Bogen bemerken. doch sind diese Fehler eigentlich nicht als solche zu betrachten, sondern erklären sich aus dem Umstande, dass man anfänglich alle Finsternisse, die nicht central erscheinen, zu den partiellen gezählt hatte; über die schärfere, später eingeführte Trennung berichtet die für die *F*-Columne gegebene Erläuterung. Ich meine daher, dass demnach die Correctheit des vorliegenden Canons selbst hochgespannten Forderungen im vollsten Masse genügen werde.

# I.

# Canon der Sonnenfinsternisse.

## Erläuterung der im Canon der Sonnenfinsternisse angeführten Zahlenwerthe.

Der Canon der Sonnenfinsternisse enthält die Elemente und die Hilfsgrössen aller Finsternisse, welche sich zwischen dem Datum:

— 1207 November 10 (julianisch)
und 2161 November 17 (gregorianisch)

ereignen. Als Grundlage hiezu dienten meine eingangs erwähnten Syzygientafeln, durch deren Einrichtung die Zeitgrenzen im Detail bedingt wurden, mit Hinzuziehung der dort gegebenen empirischen Correctionen. Zufolge der Abzählung der Gattung der Finsternisse findet man, dass in einem julianischen Jahrhunderte durchschnittlich 237·5 Sonnenfinsternisse stattfinden, von denen für die Erde überhaupt 83·8 partiell, 77·3 ringförmig, 10·5 ringförmig-total und 65·9 total sind. Die Anordnung der Zahlen in dem Canon der Sonnenfinsternisse ist so getroffen, dass mit Ausnahme der letzten Columne die linke Seite die Elemente, die rechte Seite die Hilfsgrössen enthält.

Die Columnen jeder linken Seite sind:

1. Columne. Nr., enthält die fortlaufende Nummer der Finsternisse.
2. Columne. *T*, gibt dem Wesen nach die Weltzeit der wahren ekliptischen Conjunction und zerfällt in drei Subcolumnen: Die erste enthält das Datum, wie die Überschrift darstellt, bis zum October 1582 in julianischer, von da ab in gregorianischer Zählung; die zweite Subcolumne gibt den zum Datum gehörigen Tag der julianischen Periode und wurde hauptsächlich deshalb angesetzt, um mittelst dieser Zahl auf etwaige andere Kalenderzählungen mit Hilfe der Schram'schen Hilfs-

tafeln für Chronologie (im XLV. Bd. der Denkschriften der math.-naturw. Classe der kais. Akad. der Wissensch. in Wien) in bequemer Weise übergehen zu können. Ein weiterer, allerdings nicht wesentlicher Vortheil der Angabe der zum Datum gehörigen julianischen Tage besteht darin, dass man dadurch im Stande ist, den Wochentag des vorgesetzten Datums zu bestimmen. Dividirt man nämlich die dem Datum entsprechende Tageszahl der julianischen Periode durch sieben, so ist der Tag ein:

Montag, wenn der Rest 0,
Dienstag, „ „ „ 1,
Mittwoch, „ „ „ 2,
Donnerstag, „ „ „ 3,
Freitag, „ „ „ 4,
Samstag, „ „ „ 5,
Sonntag, „ „ „ 6 ist.

Die dritte Subcolumne gibt in Stunden, Minuten und deren Decimaltheilen die Weltzeit (bürgerliche Greenwicher Zeit) der wahren ekliptischen Conjunction.

3. Columne. $L'$, ist die zur Zeit der wahren Conjunction stattfindende scheinbare Länge der Sonne und des Mondes.

4. Columne. $Z$, ist die Zeitgleichung in Einheiten des Grades; wollte man dieselbe in Einheiten der Zeitminute erhalten, so hätte man sie vorher mit 4 zu multipliciren. Die Zeitgleichung ist durchaus im Sinne „mittlere — wahre Zeit" angesetzt und gibt also die Correction an, die man zur wahren Zeit algebraisch hinzulegen muss, um die mittlere zu erhalten.

5. Columne. $\varepsilon$, stellt die zur Zeit der Finsterniss stattfindende Schiefe der Ekliptik dar.

6. Columne. $P$, gibt die Grösse $P$, welche in Verbindung mit $\log p$ aus der achten Columne durch die Formel $B = p \sin P$ die Grösse $B = \frac{\sin(b - b')}{\sin(\pi - \pi')}$ finden lässt, in welch' letzterer Formel $b$ und $b'$ beziehungsweise die Mond- und Sonnenbreiten, $\pi$ und $\pi'$ die zugehörigen Parallaxen bezeichnen. $B$ ist der Werth der von Hansen mit $Q$ bezeichneten Coordinate des Schattenkreismittelpunktes für den Moment der wahren Conjunction.

7. Columne. $Q$, enthält die Grösse $Q$, welche in Verbindung mit $\log q$ aus der zehnten Columne durch die Formel $\Delta B = q \cos Q$ die Grösse $\Delta B$ oder die stündliche Änderung des oben $B$ genannten Ausdruckes darstellt.

8. Columne. $\log p$, siehe unter 6. Columne.

9. Columne. $\log \Delta L$, gibt den log der stündlichen Änderung des Ausdruckes $\frac{\cos b \sin(L - L')}{\sin(\pi - \pi')}$, in welchem $L$ und $L'$ die scheinbaren Mond- und Sonnenlängen vorstellen. Es ist dies die stündliche Änderung der von Hansen mit $P$ bezeichneten Coordinate des Schattenkreismittelpunktes, welch' letztere selbst für den Moment der wahren Conjunction gleich Null ist.

10. Columne. $\log q$, siehe unter 7. Columne.

11. Columne. $u'_a$, ist der Halbmesser des Schattenkreises in der durch den Mittelpunkt der Erde senkrecht auf die Axe des Schattenkegels gelegten Ebene in Einheiten des Erdhalbmessers.

12. Columne. $\log f_a$, gibt den log des Bogens, welcher dem Erzeugungswinkel des Schattenkegels entspricht.

13. Columne. $\log \gamma$, enthält den log der Grösse $\gamma$, welche Grösse selbst sich in der dritten Columne der rechten Seite vorfindet.

Die Columnen der rechten Seite sind:

1. Columne Nr., enthält wieder die fortlaufende Nummer der Finsterniss, um die Zusammengehörigkeit der Ziffern beider Seiten zu sichern.

2. Columne. $\mu$, enthält den Stundenwinkel der wahren Sonne unter dem Meridian von Greenwich zur Zeit der grössten Phase der Finsterniss.

3. Columne. $\gamma$, gibt die kleinste Entfernung des Erdmittelpunktes von der Axe des Schattenkegels in Einheiten des Erdhalbmessers.
4. Columne. $\log n$, gibt den log. der stündlichen Bewegung des Schattencentrums auf der Durchschnittslinie der relativen Mondbahn mit der durch den Mittelpunkt der Erde senkrecht auf die Schattenkegelaxe gelegten Ebene in Einheiten des Erdhalbmessers.
5. Columne. $G$, gibt die Hilfsgrösse $G$.
6. Columne. $K$, gibt die Hilfsgrösse $K$.
7. Columne. $\log \sin g$, gibt die Hilfsgrösse $\log \sin g$.
8. Columne. $\log \sin k$, gibt die Hilfsgrösse $\log \sin k$.
9. Columne. $\log \cos g$, gibt die Hilfsgrösse $\log \cos g$.
10. Columne. $\log \cos k$, gibt die Hilfsgrösse $\log \cos k$.
11. Columne. $\log \sin \delta'$, gibt den log. sin. der Sonnendeclination zur Zeit der wahren Conjunction.
12. Columne. $\log \cos \delta'$, gibt den log. cos. desselben Winkels.
13. Columne. $N'$, gibt den Winkel an, welchen die relative Mondbahn zur Zeit der wahren Conjunction mit dem Declinationskreise bildet.

Die zur Berechnung der vorstehenden Hilfsgrössen nöthigen Formeln sind:

$$B = p \sin P \qquad \Delta B = q \cos Q$$
$$\sin \delta' = \sin L' \sin \varepsilon \qquad \operatorname{tg} h = \cos L' \operatorname{tg} \varepsilon.$$

$\delta'$ als Sonnendeclination und $h$ sind stets innerhalb der Grenzen 0° bis ±90° zu nehmen, also $\cos \delta'$ und $\cos h$ stets positiv; $\cos \delta'$ lässt sich immer aus $\sin \delta'$ mit Sicherheit bestimmen.

$$n \sin N_1 = \Delta L$$
$$n \cos N_1 = \Delta B.$$

Der Quadrant von $N_1$ ist so zu bestimmen, dass $n$ positiv gefunden wird.

$$\gamma = B \sin N_1.$$

Bezeichnet man mit $d$ die in Decimaltheile des Tages umgesetzte Weltzeit, so bestimmt sich die Hilfsgrösse $\mu$ nach der Formel:

$$\mu = 360 . d - Z - \frac{15}{n} B \cos N_1 \pm 180°;$$

ferner ist noch zu berechnen:

$$N' = N_1 - h$$

$$\sin g \sin G = \sin \delta' \sin N' \qquad \sin k \sin K = \sin N'$$
$$\sin g \cos G = \cos N' \qquad \sin k \cos K = \sin \delta' \cos N'$$
$$\cos g = \cos \delta' \sin N' \qquad \cos k = \cos \delta' \cos N'.$$

Die Quadranten von $G$ und $K$ werden so bestimmt, dass $\sin g$ und $\sin k$ immer positiv sind.

Somit erscheint der Zusammenhang der auf der rechten Seite des Canons vor dem stark ausgezogenen Verticalstrich stehenden Hilfsgrössen mit den Sonnenfinsternisselementen dargestellt.

Die 14. Columne enthält in drei Subcolumnen, deren jede wieder in zwei weitere zerfällt, die Angabe der drei Hauptpunkte der Centralität. Die erste Subcolumne gibt die von Greenwich gezählte geographische Länge (östlich positiv, westlich negativ) und Breite desjenigen Punktes, an welchem die Centralität bei Sonnenaufgang, die zweite jenen Ort, für den die Centralität im Mittag, die dritte jenen, an welchem die Centralität im Momente des Sonnenunterganges stattfindet. Für Finsternisse, die auf der Erde überhaupt nur partiell sind, liegt es in der Natur der Sache, dass

für dieselben keine derartigen Punkte vorhanden sind; für die partiellen Finsternisse sind also an Stelle der geographischen Coordinaten nur Striche gesetzt. Striche finden sich übrigens auch in selteneren Fällen an Mittagspunkten der Centralität. Manche Finsternisse haben nämlich die Eigenschaft, dass für dieselben kein reeller Mittags- oder auch Mitternachtspunkt entsteht, wesshalb der zweite Ort eine Lücke zeigt; dann sind aber die beiden den Aufgangs- und Untergangscolumnen zugewiesenen Coordinaten entweder beide Aufgangs- oder beide Untergangspunkte. Um dies anzeigen zu können, ohne die Anordnung der Zahlen zu verschieben, sind jene Untergangspunkte, welche in die Aufgangscolumne gestellt wurden, in Klammern gesetzt, ebenso jene Aufgangspunkte, die in der Untergangscolumne stehen. Erscheinen also in der Untergangscolumne die Angaben der geographischen Coordinaten geklammert, so sind beide Punkte Aufgangspunkte, sind dagegen die Zahlen der Aufgangspunkte in Klammern gefasst, so sind beide Punkte Untergangspunkte. Ferner haben manche Finsternisse keinen Mittagspunkt, wohl aber einen Mitternachtspunkt, d. h. man sieht für den angegebenen Ort die Finsterniss um Mitternacht. Solche Punkte sind in die Columne des Mittagspunktes eingetragen, aber in Klammern gefasst; die Einklammerung eines Mittagspunktes zeigt also, dass er eigentlich ein Mitternachtspunkt ist.

Die 15. Columne $F$, charakterisirt die Gattung der Finsterniss überhaupt, und zwar bezeichnet:

$p$ = partielle Finsterniss, $(p)$ = in Folge der Abplattung unsichtbare Finsterniss,
$r$ = ringförmige, centrale Finsterniss, $(r)$ = ringförmige, nicht centrale Finsterniss,
$t$ = totale, centrale Finsterniss, $(t)$ = totale, nicht centrale Finsterniss,
$r$-$t$ = ringförmig-totale, centrale Finsterniss.

* zeigt an, dass die drei Hauptpunkte der betreffenden Finsterniss vollständig in das Gebiet der beigegebenen Karten fallen.

Die Berechnung der Centralitätspunkte in Columne 14 geschah in einer genäherten Weise mit Vernachlässigung der Erdabplattung; die dadurch erlangte Genauigkeit ist für den vorliegenden Zweck, nämlich für die allgemeine Charakterisirung des Curvenganges der Centrallinie völlig ausreichend. Für die Bestimmung des Mittagspunktes der Centralität hat man zuerst:

$$\sin(\varphi_m - \delta') = \frac{\gamma}{\sin N'}.$$

$(\varphi_m - \delta')$ wird innerhalb der Grenzen 0° bis ±90° angenommen, so dass $\cos(\varphi_m - \delta')$ stets positiv ist. Findet sich $\pm\sin(\varphi_m - \delta') > 1$, so ist kein reeller Mittags- oder Mitternachtspunkt vorhanden. Berechnet man nun $\varphi_m$ aus $(\varphi_m - \delta')$ mittelst:

$$\varphi_m = (\varphi_m - \delta') + \delta',$$

so kann der Fall eintreten, dass $\varphi_m > \pm 90°$ wird, dann setzt man statt $\varphi_m$ seine Ergänzung zu ±180°, das obere Zeichen gilt für $\varphi_m$ positiv, das untere für $\varphi_m$ negativ. In beiden Fällen ist der gefundene Punkt ein Mitternachtspunkt und erscheint im Canon in Klammern gesetzt.

Die geographische Länge des Mittagspunktes findet sich nach der Formel:

$$\lambda_m = -\mu - \frac{15}{n} \cos N' \sin(\varphi_m - \delta'),$$

ist aber in jenen Fällen, wo $\varphi_m > \pm 90°$ gefunden wurde, um ±180° zu vermehren, gehört dann zu einem Mitternachtspunkt und erscheint im Canon in Klammern gesetzt.

Die geographischen Coordinaten der Aufgangs- und Untergangspunkte der Centralität werden mittelst der folgenden Formeln bestimmt:

$$\sin W = \gamma, \qquad \tau' = \frac{15}{n} \cos W$$

$W$ innerhalb der Grenzen 0° bis ±90°, also $\cos W$ stets positiv.

Aufgangspunkt.

$$\operatorname{tg} t_a = -\frac{\operatorname{tg}(N' + W)}{\sin \delta'}$$

$\sin t_a$ muss mit $\sin(N' + W)$ ungleich bezeichnet sein.

$$\sin \varphi_a = -\cos \delta' \cos(N' + W)$$

$$\tau_a = \mu - \tau'$$

$$\lambda_a = t_a - \tau_a.$$

Untergangspunkt.

$$\operatorname{tg} t_u = -\frac{\operatorname{tg}(N' - W)}{\sin \delta'}$$

$\sin t_u$ muss mit $\sin(N' - W)$ gleich bezeichnet sein.

$$\sin \varphi_u = \cos \delta' \cos(N' - W)$$

$$\tau_u = \mu + \tau'$$

$$\lambda_u = t_u - \tau_u.$$

Ist in der 15. Columne das Symbol $r$ oder $t$ geklammert, also $(r)$ oder $(t)$ angesetzt (der Fall $(r\text{-}t)$ kommt in den vorliegenden 8000 Finsternissen überhaupt nicht vor), so erhalten die in der 14. Columne stehenden Zahlen eine etwas andere Bedeutung. Es sind nämlich die so bezeichneten Finsternisse solche, die zwar nirgends für die Erde central werden, jedenfalls aber die Grösse von 12 Zoll erreichen. Für diese Finsternisse sind die angesetzten Punkte demnach nicht für die Centrallinie zu verstehen, sondern es gelten für die auf der nördlichen Hemisphäre sichtbaren Finsternisse die Punkte der südlichen zwölfzölligen Curve, für diejenigen auf der südlichen Hemisphäre dagegen jene der nördlichen zwölfzölligen Curve. Im Allgemeinen werden sich diese zwölfzölligen Curven ähnlich wie jene der Centralität verhalten, und es wird meist, aber nicht immer, der Mittags- oder Mitternachtspunkt fehlen. Die bezüglichen Unterscheidungsmerkmale sind ähnlich wie früher gewählt; ist kein Mittagspunkt, wohl aber ein Mitternachtspunkt vorhanden, so erscheint die Angabe in der Columne des Mittags eingeklammert, fehlt aber ein solcher ganz, und sind demnach die Punkte Aufgangs- oder Untergangspunkte, so ist im ersten Falle die in der Untergangscolumne stehende geographische Position, im anderen Falle jene in der Aufgangscolumne geklammert. Die Rechnung für diese nicht sehr häufigen Fälle ist der Consequenz halber für eine rein sphärische Erde, und zwar in der folgenden Weise durchgeführt.

Zuerst bestimmt man $u'_i$ nach:

$$u'_i = 0 \cdot 5473 - u'_a.$$

Bezeichnet man den absoluten Werth von $u'_i$ dadurch, dass über den betreffenden Buchstaben ein positives Zeichen gesetzt wird, und setzt dann $\gamma \mp \overset{+}{u'_i} = \sin W$, wobei der obere Werth gilt, wenn $\gamma$ positiv, der untere, wenn $\gamma$ negativ ist, so wird $W$ zwischen den Grenzen 0° bis ±90° anzunehmen sein, und man hat dann:

$$\tau' = \frac{15}{n} \cos W$$

$$\operatorname{tg} t_a = -\frac{\operatorname{tg}(N' + W)}{\sin \delta'}$$

$\sin t_a$ ungleich bezeichnet mit $\sin(N' + W)$

$$\sin \varphi_a = -\cos \delta' \cos(N' + W)$$

$$\tau_a = \mu - \tau'$$

$$\lambda_a = t_a - \tau_a$$

$$\operatorname{tg} t_u = -\frac{\operatorname{tg}(N' - W)}{\sin \delta'}$$

$\sin t_u$ gleich bezeichnet mit $\sin(N' - W)$

$$\sin \varphi_u = \cos \delta' \cos(N' - W)$$

$$\tau_u = \mu + \tau'$$

$$\lambda_u = t_u - \tau_u$$

$$\sin(\varphi_m - \delta') = \frac{\sin W}{\sin N'}$$

$$\lambda_m = -\mu - \frac{15}{n} \cos N' \sin(\varphi_m - \delta').$$

Auch hierbei ist natürlich zu beachten, dass wenn $\varphi_m > \pm 90°$ wird, man statt $\varphi_m$ seine Ergänzung zu ±180° zu nehmen und das zugehörige $\lambda_m$ um ±180° zu vermehren hat. Es gehören dann wieder $\varphi_r$ und $\lambda_r$ einem Mitternachtspunkte an und erscheinen im Canon in Klammern gesetzt.

Zufolge der Syzygientafeln hat man für die Grenzen der Finsternisse anzunehmen:

$$B = p \sin P.$$

1) $B < 1 \cdot 0048$, so ist die Finsterniss central,

2) $1 \cdot 0048 < B < 1 \cdot 0073 + u'_a$, so ist die Finsterniss nicht central,

3) $1 \cdot 0073 + u'_a < B$, so ist die Finsterniss unmöglich.

Für die Grenzen zwischen Totalität und Ringförmigkeit erhält man:

4) $u'_a < 0 \cdot 5473$, so ist die Finsterniss total,

5) $0 \cdot 5473 < u'_a < 0 \cdot 5519$, so ist die Finsterniss ringförmig-total,

6) $0 \cdot 5519 < u'_a$, so ist die Finsterniss ringförmig.

Zu diesen durch die Syzygientafeln gegebenen Grenzen, welche für die kugelförmige Erde gelten, wären die folgenden Bemerkungen zu machen. Zunächst ist in der Gleichung 2) nach einer Bemerkung des Dr. Robert Schram statt des Ausdruckes „partiell“ das Wort „nicht central“ gewählt worden, da es möglich ist, dass an sich nicht centrale Finsternisse in allerdings seltenen Fällen doch total oder ringförmig sein können. Für solche Finsternisse, bei denen der absolute Werth von $\gamma$ mit Rücksicht auf die Abplattung der Erde zwischen den Grenzen $0 \cdot 9970$ und $1 \cdot 0300$ eingeschlossen ist, wurde die Entscheidung in der folgenden Weise vorgenommen:

$u'_a < 0 \cdot 5473$ und $0 \cdot 9970 < \overset{+}{\gamma} + u'_a < 1 \cdot 5447$, so ist die Finsterniss total, aber nicht central (*t*).

$0 \cdot 5473 < u'_a < 0 \cdot 5519$ und $0 \cdot 9970 < \overset{+}{\gamma} < 0 \cdot 4501 + u'_a$, so ist die Finsterniss ringförmig-total, aber nicht central (*r-t*).

$u'_a > 0 \cdot 5519$ und $0 \cdot 9970 < \overset{+}{\gamma} < 0 \cdot 4501 + u'_a$, so ist die Finsterniss ringförmig, aber nicht central (*r*).

Für alle nicht centralen Finsternisse also, die aber stellenweise doch total oder ringförmig erscheinen können, sind die analogen Bezeichnungen in Klammern eingesetzt und sind, wie schon oben bei Erläuterung der 14. Columne hervorgehoben wurde, die Hauptpunkte der 12zölligen Phase gerechnet.

Bezüglich der für ringförmig-totale Finsternisse aufgestellten Grenzbestimmungen wäre zu bemerken, dass innerhalb dieser Grenzen wohl ein Übergang von der Ringförmigkeit in die Totalität stattfinden kann, aber nicht muss. Das Kriterium, ob in der That für eine vorgelegte Finsterniss die Bezeichnung *r-t* beizubehalten oder nur *r* anzusetzen sei, findet sich leicht, wie folgt:

$$\log f_i = 9_n 9978 + \log f_a$$

$$u'_i = 0 \cdot 5473 - u'_a$$

$$\frac{u_i}{f_i} < \cos W.$$

Ist diese Ungleichung erfüllt, so erscheint in der That die Finsterniss in den Enden der Centralzone ringförmig, gegen ihre Mitte hin total; ist aber diese Bedingung nicht erfüllt, so bleibt die Finsterniss an allen Orten ringförmig. Dementsprechend sind alle Finsternisse, für welche die obigen Grenzbestimmungen *r-t* ergaben, näher untersucht und eventuell auf die Bezeichnung *r* zurückgeführt worden.

Die Bestimmung der Hauptpunkte der Centralität gilt für eine kugelförmige Erde. Zufolge der Abplattung der Erde werden einige wenige Finsternisse, für welche die obigen Grenzbestimmungen die Bezeichnung *p* finden lassen, völlig unsichtbar. Dieser Fall kann nur eintreten, wenn $\overset{+}{\gamma}$ zwischen $1 \cdot 5200$ und $1 \cdot 5800$ liegt, und wenn $\overset{+}{\gamma} > 0 \cdot 9970 + u'_a$ wird. Diese Finsternisse wären daher eigentlich aus dem Canon auszuscheiden gewesen; sie sind aber der Consequenz halber beibehalten worden, nur wurde der Buchstabe *p* in Klammern gesetzt. Die mit (*p*) bezeichneten Finsternisse finden also zufolge einer genaueren Rechnung nicht statt.

Die den Buchstaben beigefügten Sternchen finden ihre nähere Erläuterung bei den Karten, nur soll gleich hier hervorgehoben werden, dass der Zusatz eines Sternchens den Hinweis enthält, dass alle drei Punkte in das Gebiet einer Karte fallen, welche die gesammte nördliche Hemisphäre und den Gürtel vom Äquator bis zu 30° südlicher Breite zur Darstellung bringt.

Da bei der Grenzbestimmung für den Eintritt einer Sonnenfinsterniss auf die Säcularglieder und auf die Einführung einer empirischen Correction keine Rücksicht genommen wurde, so wäre es bei einer Combination

von ausserordentlichen Umständen immerhin möglich, dass eine oder die andere Finsterniss bei Berücksichtigung derselben vorhanden ist, während sie ohne Rücksichtnahme auf dieselben als nicht eintretend bezeichnet werden muss. Ein wesentlicher Nachtheil kann aber hieraus um so weniger entstehen, als es sich hier bloss um Finsternisse handelt, deren Eintreten nur mit Hilfe grösserer optischer Hilfsmittel constatirt werden kann, und zwar nur in der Nähe des Horizontes in Gegenden, die den Polen der Erde verhältnissmässig naheliegen. Übrigens sind die Finsternisse innerhalb der Zeitgrenzen des Canons in dieser Richtung untersucht worden, und es hat sich hiebei keine Correctur der Angaben des Canons als erforderlich erwiesen.

### Zusammenstellung der Formeln zur Berechnung der näheren Umstände der Sonnenfinsternisse.

Ich gebe hier noch eine ausführliche Zusammenstellung aller zur Ermittlung der wichtigsten Umstände einer Finsterniss nöthigen Formeln, dem Wesen nach Hansen's Theorie der Sonnenfinsternisse entsprechend (Theorie der Sonnenfinsternisse und verwandter Erscheinungen. Abhandl. d. kgl. sächs. Ges. d. Wiss. IV.), doch sind an manchen Orten einige für die vorliegenden Zwecke als zulässig zu bezeichnende Abkürzungen eingeführt und hie und da zweckmässige Abänderungen vorgenommen worden.

## I. Ermittlung der Umstände einer Sonnenfinsterniss für die Erde überhaupt.

*α) Gemeinsame Hilfsgrössen und Formeln zur Bestimmung der Grenzcurven.*

Angenommene Abplattung der Erde $c = \dfrac{1}{299\cdot 15\overline{3}}$.

$$\left.\begin{array}{lll} & D = \delta' + \zeta' \sin\delta' \cos\delta' & \\ & \log\zeta' = 9\cdot 2830 & \\ \nu = -\zeta' \cos g \cos k & \sin C = \zeta \cos g, & e = \cos C \\ \log\zeta = 8\cdot 9122 & \sin C' = \zeta \cos k, & e' = \cos C'. \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots A)$$

$\zeta' \sin\delta' \cos\delta'$ und $\nu$ werden in Einheiten des Grades erhalten.

Der grösste Theil der nachstehenden Formeln reducirt die Grössen zur Bestimmung der geographischen Coordinaten, für welche die gestellten Bedingungen eintreten, auf die folgenden drei Winkelgrössen $H$, $\psi$ und $W$. Um das betreffende Formelsystem nicht mehrmals ansetzen zu müssen, führe ich dasselbe hier an, wobei die Kenntniss der drei Grössen $H$, $\psi$ und $W$ vorausgesetzt wird. Mit diesen Grössen lässt sich die geographische Breite $\varphi$ und die östliche Länge $\lambda$ vom Greenwicher Meridian, wie folgt, berechnen:

$$\operatorname{tg} H' = \frac{\operatorname{tg} H}{\cos(N' - W)}.$$

Die Wahl des Quadranten von tg $H'$ kann nach Gutdünken vorgenommen werden

$$\left.\begin{array}{l} \operatorname{tg} t = \dfrac{\cos H' \operatorname{tg}(N' - W)}{\sin(H' - D)}. \\ \sin t \text{ mit } \sin(N' - W) \text{ gleich bezeichnet.} \\ \operatorname{tg}\varphi_1 = \operatorname{cotg}(H' - D)\cos t \\ \varphi = \varphi_1 + (\varphi - \varphi_1). \\ (\varphi - \varphi_1) \text{ mit dem Argumente } \varphi_1 \text{ aus der folgenden Hilfstafel 1.} \\ \tau = \mu + \dfrac{15}{n} e' \cos(W - \nu) + \dfrac{15}{n} u' \cos\psi \\ \lambda = t - \tau. \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots B)$$

Alle Winkel erscheinen in Einheiten des Grades; $\tau$ ist der Stundenwinkel der Sonne für den Hauptmeridian bei Eintritt der betreffenden Phase, $t$ der entsprechende Stundenwinkel für den Ortsmeridian. Beide können nach Tafel V p. XXX in Zeit verwandelt werden; $u'$ ist entsprechend den vorangehenden Annahmen zu wählen, also für die äusseren Berührungen $u'_a$, für die inneren $u'_i$.

Hilfstafel I.

| $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ | $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ | $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ | $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ | $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ | $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ | $\pm\varphi_1$ | $\pm(\varphi-\varphi_1)$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0° | 0°000 | 13° | 0°042 | 26° | 0°076 | 39° | 0°094 | 52° | 0°093 | 65° | 0°073 | 78° | 0°039 |
| 1 | 003 | 14 | 045 | 27 | 078 | 40 | 094 | 53 | 092 | 66 | 071 | 79 | 036 |
| 2 | 007 | 15 | 048 | 28 | 080 | 41 | 095 | 54 | 091 | 67 | 069 | 80 | 033 |
| 3 | 010 | 16 | 051 | 29 | 081 | 42 | 095 | 55 | 090 | 68 | 067 | 81 | 030 |
| 4 | 013 | 17 | 054 | 30 | 083 | 43 | 096 | 56 | 089 | 69 | 064 | 82 | 026 |
| 5 | 017 | 18 | 056 | 31 | 085 | 44 | 096 | 57 | 088 | 70 | 062 | 83 | 023 |
| 6 | 020 | 19 | 059 | 32 | 086 | 45 | 096 | 58 | 086 | 71 | 059 | 84 | 020 |
| 7 | 023 | 20 | 062 | 33 | 088 | 46 | 096 | 59 | 085 | 72 | 056 | 85 | 017 |
| 8 | 026 | 21 | 064 | 34 | 089 | 47 | 096 | 60 | 083 | 73 | 054 | 86 | 013 |
| 9 | 030 | 22 | 067 | 35 | 090 | 48 | 095 | 61 | 081 | 74 | 051 | 87 | 010 |
| 10 | 033 | 23 | 069 | 36 | 091 | 49 | 095 | 62 | 079 | 75 | 048 | 88 | 007 |
| 11 | 036 | 24 | 071 | 37 | 092 | 50 | 094 | 63 | 078 | 76 | 045 | 89 | 003 |
| 12 | 039 | 25 | 074 | 38 | 093 | 51 | 094 | 64 | 076 | 77 | 042 | 90 | 0·000 |

$\beta$) Bestimmung des ersten und letzten Berührungspunktes des Halbschattens.

Die Aufsuchung der Punkte auf der Erdoberfläche, für welche der Eintritt der Finsterniss überhaupt zuerst und zuletzt wahrgenommen wird, bedarf einer indirecten Lösung, doch lässt sich dem Verfahren eine Form geben, dass an eine Wiederholung der Rechnung bei den hier gesteckten Genauigkeitsgrenzen nicht geschritten zu werden braucht.

$$\sin(W_1+\nu)=\frac{\gamma}{e+u'_a} \quad \ldots \ldots \ldots \quad 1)$$

Daraus finden sich zwei Werthe für $(W_1+\nu)$; für jeden dieser Werthe ist die folgende Rechnung durchzuführen:

$$\operatorname{tg}\psi_1=-\frac{e'}{e}\cdot\frac{\sin(W_1-\nu)}{\cos(W_1+\nu)} \quad \ldots \ldots \ldots \quad 2)$$

Der Quadrant von $\psi_1$ bestimmt sich daraus, dass $\psi_1$ nahe $360°-(W_1+\nu)$ sein muss. Das Zeichen von $\cos\psi$ wird, so lange dieser Werth nicht sehr klein ist, die Entscheidung bringen, ob man es mit dem Anfange oder Ende der Finsterniss zu thun hat:

$$\left.\begin{array}{l}\text{für den Anfang ist } \cos\psi \text{ negativ}\\ \text{für das Ende ist } \cos\psi \text{ positiv.}\end{array}\right\} \quad \ldots \ldots \ldots \quad 3a)$$

Wird aber $\cos\psi$ sehr klein, so kann diese Regel unrichtig werden; entscheidend ist das Zeichen des Ausdruckes:

$$\left.\begin{array}{l} y=nk\cos\psi+\sin(\psi+W)\sin D\\ \log k=0\cdot5820,\\ \text{für den Anfang ist } y \text{ negativ}\\ \text{für das Ende ist } y \text{ positiv.}\end{array}\right\} \quad \ldots \ldots \ldots \quad 3b)$$

Setzt man nun:

$$\rho=W_1+\nu-(360°-\psi_1), \quad \ldots \ldots \ldots \quad 4)$$

so wird $\rho$ stets ein sehr kleiner Winkel sein, und man hat:

$$\left.\begin{array}{l} W+\nu=W_1+\nu+\dfrac{u'_a}{1+u'_a}\rho\\ \psi=\psi_1-\dfrac{u'_a}{1+u'_a}\rho,\end{array}\right\} \quad \ldots \ldots \ldots \quad 5)$$

in welcher Formel man ohne wesentliche Ungenauigkeit den Factor von $\rho$ gleich $\frac{1}{3}$ setzen darf. Mit diesen Werthen von $W$ und $\psi$ findet sich:

$$\left.\begin{array}{l} \operatorname{tg} H = -f_a \cos(\psi + W) - r \\ \log r = 7\cdot9822, \quad r = +0\cdot009599, \end{array}\right\} \qquad 6)$$

in welchem Ausdrucke $\cos(\psi + W)$ meist der Einheit gleich gesetzt werden darf. $H$ wird stets ein kleiner negativer Bogen sein. Die Benützung des Formelsystemes $B$) (p. XIII) führt dann zur Kenntniss der Orte, an denen die erste und letzte Berührung des Schattenkegels stattfindet. Der Unterschied der beiden Werthe von $\tau$, die zum Anfange und Ende gehören, gibt in Graden die Zeitdauer der Finsterniss in wahrer Zeit.

Wollte man jene Punkte finden, an welchen die Finsterniss zuerst anfängt und zuerst aufhört vollständig gesehen zu werden, welche Punkte der inneren Berührung des Halbschattenkegels entsprechen, so hätte man zu setzen:

$$\sin(W_1 + \nu) = \frac{\gamma}{e - u'_a}, \qquad 7)$$

und ähnlich wie in den vorstehenden Formeln vorzugehen. $\psi_1$ wird der Gleichung 2) entsprechend bestimmt, nur ist die Wahl von $\psi_1$ so vorzunehmen, dass sich $\psi_1$ und $W_1 + \nu$ nahe zu 180° ergänzen. Dann setzt man:

$$\left.\begin{array}{l} \rho = W_1 + \nu - (180° - \psi_1) \\ W + \nu = W_1 + \nu + \dfrac{u'_a}{1 - u'_a}\rho \\ \psi = \psi_1 - \dfrac{u'_a}{1 - u'_a}\rho. \end{array}\right\} \qquad 8)$$

Die Berechnung dieser ziemlich unwichtigen Punkte kann wohl meist gespart bleiben. In allen jenen Fällen, wo der Schattenkegel über die Erde wegstreicht, wird dieses Punktepaar imaginär.

### $\gamma$) Bestimmung der Punkte, in welchen die nördliche und südliche Grenzcurve der partiellen Finsterniss von der westlichen und östlichen berührt wird.

Die Aufsuchung dieser vier Punkte bedarf auch einer indirecten Lösung, doch wird meist keine wiederholte Rechnung nöthig sein. Die Lösung kann für ein Punktepaar imaginär werden, was man leicht erkennt, wenn $\sin(W + \nu) > 1$ wird. Dieser Umstand findet darin seine Erklärung, dass der Halbschatten den Erdkörper nicht völlig trifft, sondern mit einem Theile nördlich oder südlich von der Erde vorbeistreift.

Berührungspunkte mit der

| nördlichen Grenzcurve: | südlichen Grenzcurve: |
|---|---|
| $\sin(W_1 + \nu) = \dfrac{\gamma + u'_a}{e}$. | $\sin(W_1 + \nu) = \dfrac{\gamma - u'_a}{e}$. |

Für beide Werthe der Winkel, welche dem Sinus entsprechen, ist folgende Rechnung durchzuführen:

$$\log k = 0\cdot5820$$

| | |
|---|---|
| $\operatorname{tg}\psi = -\dfrac{nk + \sin D \sin W_1}{\sin D \cos W_1}$ | $\operatorname{tg}\psi = -\dfrac{nk + \sin D \sin W_1}{\sin D \cos W_1}$ |
| $\sin\psi$ stets positiv | $\sin\psi$ stets negativ |
| $\sin(W_2 + \nu) = \dfrac{\gamma}{e} + \dfrac{u'_a}{e}\sin\psi$. | $\sin(W_2 + \nu) = \dfrac{\gamma}{e} + \dfrac{u'_a}{e}\sin\psi$. |

Stimmt $W_2$ mit $W_1$ nicht hinreichend überein, so muss die Rechnung wiederholt werden, da aber die gemachte Näherungsannahme $\sin\psi = \pm 1$ der Wahrheit stets sehr nahe kommt, so wird eine solche Wiederholung selten nöthig sein.

$$\sin H = f_a \sin W - r \qquad\qquad \sin H = -f_a \sin W - r$$

$$\log r = 7\cdot9822; \qquad r = +0\cdot009599.$$

Mit den Werthen von $H$, $W$ und $\psi$ werden die geographischen Coordinaten nach den Formeln *B)* (p. XIII) gefunden.

δ) Bestimmung der westlichen und östlichen Grenzcurve der partiellen Finsterniss.

$$\left.\begin{aligned} &\text{Entweder:} && \sin(W+\nu) = \frac{q}{e} + \frac{u'_a}{e}\sin\psi \\ &\text{oder:} && \sin\psi = \frac{e}{u'_a}\sin(W+\nu) - \frac{q}{u'_a}. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots \quad 1)$$

Die erste der beiden Formeln wird man benützen, wenn seinem absoluten Werthe nach $\sin\psi > \sin(W+\nu)$, die zweite, wenn $\sin\psi < \sin(W+\nu)$ ist. Der Grenzwerth von $\sin(W+\nu)$, bei welchem ein Wechsel der Formeln zweckmässig vorgenommen wird, findet sich durch die Relation:

$$\sin(W+\nu) = \frac{q}{e \mp u'_a}.$$

Das obere Zeichen gilt, wenn man sich $\sin(W+\nu)$ mit $\sin\psi$ gleich bezeichnet vorstellt, das untere, wenn sie ungleich bezeichnet sind. Im ersteren Falle wird unter Umständen der Werth für die Grenze imaginär, es wird dann nur ein Grenzwerth in Betracht kommen; sind beide Werthe reell, so werden zwei in Erwägung zu ziehen sein. Substituirt man in die erste der obigen Formeln einen beliebigen Werth von $\psi$ oder in die zweite einen beliebigen Werth von $(W+\nu)$, so erhält man für den correspondirenden Bogen $(W+\nu)$ oder beziehungsweise $\psi$, da die Bestimmung durch einen Sinus erfolgt, zwei Annahmen; mit beiden ist die Rechnung weiter zu führen. Unter Umständen (der Halbschatten projicirt sich nicht ganz auf den Erdkörper) wird man für die Sinus grössere Werthe als die Einheit finden, also auf imaginäre Lösungen geführt; jene Bögen, welche diese Lösungen bedingen, sind auszuschliessen. Im Falle, dass $\psi$ und $(W+\nu)$ die ganze Peripherie durchlaufen können, ohne Imaginäres in den Formeln 1) zu bedingen, bildet sowohl die westliche als auch die östliche Grenzcurve eine geschlossene, ovalförmige Linie. Sind aber imaginäre Lösungen vorhanden, so vereinigen sich die östliche und westliche Grenze zu einem achterförmigen Curvenzuge.

Im Allgemeinen wird ein negativer Werth von $\cos\psi$ dem Anfang der Finsterniss, ein positiver dem Ende entsprechen; ist aber $\cos\psi$ klein, so ist die Entscheidung bedingt durch das Zeichen von $y$ in:

$$y = nk\cos\psi + \sin(\psi + W)\sin D$$

$$\log k = 0\cdot5820;$$

negative $y$ entsprechen dem Anfang, positive dem Ende der Finsterniss. Rechnet man den Curvenzug, so wird die regelmässig fortschreitende Rechnung auch ohne dieses Kriterium leicht die Entscheidung bringen, umsomehr, da die Berührungspunkte der westlichen und östlichen mit der südlichen und nördlichen Grenzcurve bekannt sind. Die westliche Grenzcurve verbindet die Orte, die den Beginn und das Ende der Finsterniss bei Sonnenaufgang, die östliche jene, welche diese Phasen bei Sonnenuntergang sehen.

$$\left.\begin{aligned} \operatorname{tg} H &= -f_a\cos(\psi + W) - r \\ \log r &= 7\cdot9822, \quad r = +0\cdot009599. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots \quad 2)$$

Die Ermittlung der geographischen Coordinaten geschieht nach *B)* (p. XIII).

ε) Die Curve der grössten Phase im Horizont.

$u'$ und $f$ erhalten verschiedene Werthe je nach der Grösse der Finsterniss, die in Zollen $i$ angegeben werden soll. Setzt man:

$$\left.\begin{aligned} \frac{1}{6}(u'_a - 0\cdot27365) &= \Delta u \\ \overline{9\cdot2208} f_a &= \Delta f, \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots \quad 1)$$

so sind die Werthe, die zu einer Phase von $i$ Zoll gehören:

$$\left.\begin{aligned} u' &= u'_a - i\Delta u \\ f &= f_a - i\Delta f. \end{aligned}\right\} \quad \ldots \quad 2)$$

Hiebei wäre zu bemerken, dass bei strenger Befolgung der vorstehenden Formeln bei ringförmigen Sonnenfinsternissen die Curve von 12 Zoll nördlich thatsächlich südlicher verläuft als die Curve von 12 Zoll südlich, und dass eben diese Curven mit einem Theile (bis zu 10·7 Zoll) den Nachbarcurven gewissermassen übereinander gelagert erscheinen. Projicirt sich der Schattenkegel nicht ganz auf die Erde, so werden für gewisse Werthe von $u'$ die späteren Ausdrücke imaginär; dieselben sind auszuschliessen. Die folgende Rechnung ist eine indirecte, doch sind die Näherungsannahmen so genau, dass eine Wiederholung der Rechnung kaum nöthig wird.

Nördliche Curve.

$$\sin(W_1+\nu) = \frac{\gamma+u'}{e}.$$

Südliche Curve.

$$\sin(W_1+\nu) = \frac{\gamma-u'}{e}.$$

Für beide Bögen, die zu dem Sinus gehören, ist die folgende Rechnung auszuführen; der eine Bogen gehört zur grössten Phase im Horizont bei Sonnenuntergang, der andere zu der bei Sonnenaufgang.

Nördliche Curve:

$$E = \sin D - f\cos D \sin N'$$
$$F = E + r\cos D\cos(N' - W_1)$$

Südliche Curve:

$$E = \sin D + f\cos D \sin N'$$
$$F = E + r\cos D\cos(N' - W_1)$$

$$\log r = 7\cdot9822$$
$$\log k = 0\cdot5820;$$

Nördliche Curve:

$$\operatorname{tg}\psi = -\frac{uk + e'F\sin(W_1-\nu)}{eF\cos(W_1+\nu)}$$

$\sin\psi$ stets positiv

$$\sin(W_2+\nu) = \frac{\gamma}{e} + \frac{u'}{e}\sin\psi.$$

Südliche Curve:

$$\operatorname{tg}\psi = -\frac{uk + e'F\sin(W_1-\nu)}{eF\cos(W_1+\nu)}$$

$\sin\psi$ stets negativ

$$\sin(W_2+\nu) = \frac{\gamma}{e} + \frac{u'}{e}\sin\psi. \quad \ldots \quad 3)$$

$W_2$ wird mit $W_1$ meist schon eine genügende Übereinstimmung zeigen; wäre dies nicht der Fall, so müsste die Rechnung mit dem Werthe $(W_2+\nu)$ wiederholt werden.

$$\sin H = f\sin W - r \qquad\qquad \sin H = -f\sin W - r$$
$$\log r = 7\cdot9822; \qquad r = +0\cdot009599. \quad \ldots \quad 4)$$

Mit den Werthen $H$, $W$ und $\psi$ werden die geographischen Coordinaten nach den Formeln $B$) p. XIII gefunden.

Die Curve der grössten Phase erfährt zwischen den nördlichen und südlichen zu $i = 12$ gehörenden Punkten eine Unterbrechung; natürlich gilt diese Bemerkung nur von centralen Finsternissen. Die Punkte für die Phase von 0 Zoll brauchen nicht berechnet zu werden, sie fallen mit den in $\gamma$) (p. XV) berechneten Punkten zusammen.

Streicht der Schattenkegel theilweise an der Erde vorbei, so wird sich eine der obigen Grenzcurven zu einem Punkte zusammenziehen, den ich mit dem Namen Grenzpunkt bezeichnen will; dieser Punkt ist für die bildliche Darstellung des Curvenganges der grössten Phase im Horizont von Wichtigkeit.

Man findet denselben leicht aus den folgenden Gleichungen, wobei natürlich in einem gegebenen Falle nur ein System in Anwendung kommt, und zwar:

$$\left.\begin{array}{ll}
\text{wenn } \gamma \text{ positiv:} & \text{wenn } \gamma \text{ negativ:} \\
W+\nu = 90^\circ & W+\nu = 270^\circ \\
\psi = 90^\circ & \psi = 270^\circ \\
u' = e-\gamma & u' = e+\gamma \\
i = 6\dfrac{u'_a - u'}{u'_a - 0\cdot 27365} & i = 6\dfrac{u'_a - u'}{u'_a - 0\cdot 27365} \\
f = f_a - i\Delta f & f = f_a - i\Delta f \\
\operatorname{tg} H = f - r & \operatorname{tg} H = -f - r \\
\log r = 7\cdot 9822; & r = +0\cdot 009599.
\end{array}\right\} \qquad 5)$$

Mit den Werthen $H$, $W$ und $\psi$ werden die geographischen Coordinaten nach $B$) (p. XIII) gefunden.

Will man jene Orte kennen, für welche die völlige Centralität zur Zeit des Sonnenaufganges oder Sonnenunterganges stattfindet, so hat man:

$$\left.\begin{array}{r}
\sin(W+\nu) = \dfrac{\gamma}{e} \\
\operatorname{tg} H = -r \\
\log r = 7\cdot 9822 \\
\cos\psi = 0,
\end{array}\right\} \qquad 6)$$

und rechnet mit den Werthen von $H$, $W$, $\psi$ die geographischen Coordinaten nach $B$) (p. XIII). Die Ermittlung dieser Punkte mit Vernachlässigung der Abplattung und Refraction erweist sich zur Beurtheilung der Umstände einer Finsterniss hinlänglich genau. Die diesbezüglichen Formeln sind schon p. XI mitgetheilt worden.

$\zeta$) Ermittlung der nördlichen und südlichen Curve einer gegebenen Grösse.

Die Rechnung ist zwar indirect, aber es lassen sich Formeln aufstellen, welche so hinreichende Annäherungen ergeben, dass man die Rechnung als direct bezeichnen kann. In diesem Abschnitte treten zunächst Formeln auf, die sich wesentlich von den Hansen'schen unterscheiden, hauptsächlich dadurch, dass anstatt des als unabhängige Variable gewählten Stundenwinkels der Sonne der Winkel $F$ eintritt, der wesentliche Vortheile, besonders für jene Curven, die nahe dem Pole verlaufen, darzubieten scheint. Die Rechnung wird durch diese neuen Formeln zwar etwas umständlicher, gewinnt aber an Sicherheit und Übersichtlichkeit; ferner finden keine Ausnahmsfälle statt. Da aber Hansen's Formeln in der überwiegenden Anzahl der Fälle sicher angewendet werden können, und denselben der Vortheil einer kürzeren Rechnung zukommt, so habe ich weiter unten auch diese ausführlich aufgenommen. Es ist hier nicht der Ort, auf die Ableitung des früher erwähnten Formelsystemes einzugehen, welches sich übrigens in meiner Abhandlung: „Über den Venusdurchgang des Jahres 1874" (Sitzber. 28. April 1870), den dortigen Verhältnissen angepasst, angegeben und abgeleitet findet.

Die Grössen $f$ und $u'$ werden nach $\varepsilon$) 1) und 2) (p. XVI und XVII) ermittelt; man erhält zunächst die erforderlichen Hilfsgrössen durch die folgenden Formeln, bei denen die oberen Zeichen für die nördlichen, die unteren für die südlichen Grenzcurven gelten:

$$\sin g'\sin G' = \sin g \sin G \mp f\cos\delta', \qquad \beta = \frac{15}{n}(1-c)\cos k$$

$$\sin g'\cos G' = \sin g\cos G, \qquad \alpha_1 = (1-c)f\sin\delta'$$

$$\cos g' = \cos g \pm f\sin\delta', \qquad \log(1-c) = 9\cdot 9985$$

$$\operatorname{tg}\rho = -\frac{\operatorname{tg} g'}{(1-c)};$$

$\rho$ stets im vierten Quadranten zu nehmen. $\qquad$ 1)

$$\sin W' = \gamma \pm u';$$

$\cos W'$, aus $\sin W'$ bestimmt, wird stets positiv genommen.

$$\sin C' = \zeta\cos g', \qquad \log\zeta = 8\cdot 9122 - 10;$$

$\cos C'$, aus $\sin C'$ bestimmt, wird stets positiv genommen.

Hierauf bestimmt man für alle Curven gemeinsam:

$$\left.\begin{array}{l} \operatorname{tg}\Phi = -\dfrac{\cos k}{\sin\delta'}, \ \sin\Phi \text{ gleichbezeichnet mit } \cos k; \\ \sin\omega = \dfrac{\sin\delta'}{\sin k}, \text{ daraus } \cos\omega, \text{ dem man stets das positive Vorzeichen ertheilt.} \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots 2)$$

Nun nimmt man eine Anzahl von in passenden Intervallen (etwa 30°) gewählten Werthen eines willkürlichen Winkels $F$ vor, welche den Bedingungen, dass

$$\Phi - 90° < F < \Phi + 90° \quad \ldots\ldots 3)$$

genügen. Für die Grenzwerthe von $F$ wird die Finsterniss sehr nahe im Horizonte stattfinden, für den Mittelwerth bei der gegebenen Grösse in nahezu maximaler Höhe. Für jeden der so gewählten Werthe von $F$ berechnet man:

$$\left.\begin{array}{l} v\sin V = \cos\omega\cos(\Phi - F) \\ v\cos V = \sin g\cos(K - G). \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots 4)$$

Es beginnen nun jene Rechnungen, welche für jede einzelne Curve durchzuführen sind. Setzt man zunächst:

$$\left.\begin{array}{ll} \sin C' = \zeta\cos g', & \log\zeta = 8\cdot9122 - 10 \\ e = \cos C', & \\ \cos\rho = \dfrac{1-c}{e}\cos g', & \log(1-c) = 9\cdot9985 - 10 \\ \sin\rho = -\dfrac{1}{e}\sin g' & \\ \operatorname{tg}\psi = \dfrac{nk + v\sin k\sin(W' - V)}{\sin g\sin F\cos W'} & \\ \log k = 0\cdot5820, & \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots 5)$$

und bestimmt für jeden Punkt in jeder Curve $\varphi_1$ und $t$ nach den folgenden Formeln:

$$\left.\begin{array}{r} b\sin B = \cos W\cos F \\ b\cos B = \sin W \\ \sin\varphi_1 = b\cos(\rho - B) \\ \cos\varphi_1\sin(G' + t) = b\sin(\rho - B) \\ \cos\varphi_1\cos(G' + t) = \cos W\sin F, \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots 6)$$

so rechnet man mit den derart in unzweideutiger Weise erhaltenen Werthen von $t$ und $\varphi_1$ weiter:

$$\left.\begin{array}{l} \beta_1 = f\cos\delta'\cos t \\ u = u' - \alpha_1\sin\varphi_1 - \beta_1\cos\varphi_1 \\ \tau = \mu + \beta\sin\varphi_1 - \dfrac{15}{n}\sin k\cos(K + t)\cos\varphi_1 + \dfrac{15}{n}u\cos\psi \\ \lambda = t - \tau \\ \varphi = \varphi_1 + (\varphi - \varphi_1) \end{array}\right\} \quad \ldots\ldots 7)$$

$(\varphi - \varphi_1)$ mit dem Argumente $\varphi_1$ aus der Hilfstafel I., p. XIV.

Will man Hansen's Formeln benützen, die im allgemeinen bequemer sind, besonders, wenn man nur eine Curve berechnen will, so hat man in der folgenden Weise vorzugehen.

Die Rechnung ist indirect; die Grössen $f$ und $u'$ werden nach $\varepsilon$) 1) und 2) (p. XVI und XVII) ermittelt. Man erhält für jeden Werth von $i$ zunächst die folgenden Hilfsgrössen, wobei die oberen Zeichen für die nördlichen, die unteren für die südlichen Grenzcurven gelten:

$$\left.\begin{array}{ll}\sin g' \sin G' = \sin g \sin G \mp f \cos \delta', & \alpha = (1-c)\cos g' \\ \sin g' \cos G' = \sin g \cos G, & \beta = \frac{15}{n}(1-c)\cos k \\ \cos g' = \cos g \pm f \sin \delta', & \alpha_1 = (1-c) f \sin \delta' \\ & \log(1-c) = 9\cdot 9985.\end{array}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots 1)$$

Die bei den weiter unten folgenden Formeln erforderlichen Hilfsgrössen $k$ und $K$ sind allen Curven gemeinsam und bereits bei der Rechnung der Elemente bestimmt.

Die Rechnung dieser Curven wird sich verschieden gestalten; man wird zwei Fälle zu unterscheiden haben, je nachdem $\gamma \pm u'$ seinem absoluten Werthe nach kleiner oder grösser ist als $\alpha$. In dieser Gleichung ist für $u'$ das obere Zeichen zu nehmen, wenn man die nördliche, das untere, wenn man die südliche Curve berechnen will. Bei den unten folgenden Rechnungen wird der Zeichenunterschied durch die Formeln selbst (Multiplication mit $\sin \psi$) eingeführt. Der zweite Fall hat für Finsternisse, deren nördliche und südliche Grenzcurven gleichzeitig reell sind, keine Bedeutung.

Erster Fall: $(\gamma \pm u')$ absolut $< \alpha$.

Für jede Curve der angegebenen Verfinsterungsgrösse rechnet man für eine passende Anzahl von Stundenwinkeln die unten angesetzten Formelsysteme durch. Hiebei sind die Stundenwinkel des westlichen Zweiges der Curve der grössten Phase (grösste Phase bei Sonnenaufgang) als untere Grenze zu betrachten, von der man durch 360° aufsteigend zur oberen Grenze, welche die Stundenwinkel der grössten Phase bei Sonnenuntergang für die gegebene Verfinsterungsgrösse darstellt, gelangt; innerhalb dieser Grenzen kann der Stundenwinkel jeden beliebigen Werth annehmen.

$$\eta = \sin g' \sin(G'+t), \qquad \Theta = \sin k \sin(K+t)$$

$$\eta_1 = \sin g' \cos(G'+t), \qquad \Theta_1 = \frac{15}{n} \sin k \cos(K+t).$$

Die Grössen $\Theta$ und $\Theta_1$ sind bei allen Curven für dieselben Stundenwinkel identisch. . . . . . . . . . . 2)

$$a \sin A = \eta$$

$$a \cos A = \alpha;$$

$a$ wird stets positiv angenommen.

Nun beginnt die indirecte Rechnung.[1]

$$\sin(\varphi_1' - A) = \frac{\gamma \pm u'}{a}$$

Das obere Zeichen für die nördlichen Curven, das untere Zeichen für die südlichen Curven. . . . . . . . . . . . 3)

$$\operatorname{tg} \psi = \frac{nk - \Theta \cos \varphi_1'}{\eta_1 \cos \varphi_1'}$$

$$\log k = 0\cdot 5820$$

$\sin \psi$ wird für nördliche Curven positiv, $\sin \psi$ wird für südliche Curven negativ.

---

[1] Der Bogen $(\varphi_1' - A)$ ist so zu bestimmen, dass dem Zeichen des Sinus entsprochen wird. Es ergeben sich aber hierbei zwei Bögen. Wenn von diesen nur einer brauchbar ist, so ist es derjenige, für welchen $\cos(\varphi_1' - A)$ mit $\sin(K+t)$ gleich bezeichnet ist. Es können aber unter Umständen beide Bögen brauchbaren Punkten angehören. Entscheidend ist die Regel, dass nur ein solcher Werth von $\varphi_1$ brauchbar sein kann, für welchen der Ausdruck $\cos \delta' \cos \varphi_1 \cos t + \sin \delta' (1-\epsilon) \sin \varphi_1$

Mit dem Werthe von $\psi$ rechnet man:

$$\sin(\varphi_1 - A) = \frac{\gamma + u' \sin\psi}{a}, \qquad 4)$$

wodurch meist ein ausreichend genauer Werth von $\varphi_1$ gefunden ist. Sollte man eine weitere Verbesserung für wünschenswerth halten, so wird die Rechnung nach den Formeln 3) mit Ausschluss der ersten Formel einen verbesserten Werth von $\psi$ abgeben, der in 4) eine neue Annäherung gibt; dieses Verfahren ist fortzusetzen, bis die genügende Übereinstimmung zwischen dem Anfang- und Endwerthe hergestellt ist, doch wird, wie schon gesagt, eine derartige Wiederholung meist nicht nöthig; auch kann, wenn man eine Reihe von Curvenpunkten rechnet, durch die Differenzwerthe ein sehr nahe richtiger Schluss auf den folgenden Werth von $\psi$ gemacht werden.

$$\left.\begin{aligned}
\beta_1 &= f \cos\delta' \cos t \\
u &= u' - \alpha_1 \sin\varphi_1 - \beta_1 \cos\varphi_1 \\
\tau &= \mu + \beta \sin\varphi_1 - \Theta_1 \cos\varphi_1 + \frac{15}{n} u \cos\psi \\
\lambda &= t - \tau \\
\varphi &= \varphi_1 + (\varphi - \varphi_1)
\end{aligned}\right\} \qquad 5)$$

$(\varphi - \varphi_1)$ mit dem Argument $\varphi_1$ aus der Hilfstafel I, p. XIV.

Zweiter Fall: $(\gamma \pm u')$ absolut $> \alpha$.

In diesem Falle geben die für die grösste Phase im Horizont geltenden Stundenwinkel keine sicheren Grenzwerthe, indem für die Zone der Sichtbarkeit sowohl grössere als auch kleinere Stundenwinkel gelten, als dies durch diese Grenzen angedeutet wird. Für die Stundenwinkel, die zwischen den Grenzen liegen, welche die grösste Phase im Horizont gibt, wird man das für den ersten Fall gegebene Verfahren anwenden, nun aber die Stundenwinkel so wählen, dass man von der unteren Grenze (Stundenwinkel der grössten Phase bei Sonnenaufgang) absteigend zur oberen Grenze (Stundenwinkel der grössten Phase bei Sonnenuntergang) gelangt. Die Rechnung der Punkte der grössten Phase im Horizont und die oben durchgeführte Rechnung wird für die betreffenden Punkte auf der Erdoberfläche gewisse geographische Breiten finden lassen. Um den fehlenden Verlauf der Curve zu berechnen, wird man für die Zwischenwerthe der diese Lücken umgrenzenden geographischen Breiten passende Annahmen machen und nach folgenden Formeln rechnen:

$$\sin(G' + t) = \frac{\alpha}{\sin g'} \operatorname{tg}\varphi_1 - \left(\frac{\gamma}{\sin g'} + \frac{u'}{\sin g'} \sin\psi\right) \sec\varphi_1, \qquad 6)$$

wobei man wieder für die nördliche Grenzcurve in der ersten Annäherung $\sin\psi = +1$, für die südliche $\sin\psi = -1$ setzt.

Man erhält zwei Werthe für den Stundenwinkel, beide sind in Rechnung zu ziehen, falls nicht einer derselben schon in das durch die früheren Rechnungen ermittelte Gebiet der Stundenwinkel fällt.

$$\left.\begin{aligned}
\Theta &= \sin k \sin(K + t) \\
\gamma_1 &= \sin g' \cos(G' + t) \\
\operatorname{tg}\psi &= \frac{nk - \Theta \cos\varphi_1}{\gamma_1 \cos\varphi_1} \\
\log k &= 0{\cdot}5820
\end{aligned}\right\} \qquad 7)$$

$\sin\psi$ positiv für die nördlichen Curven,
$\sin\psi$ negativ für die südlichen Curven.

---

positiv wird. Unter Umständen können aber für $\varphi_1$ Werthe zum Vorschein kommen, die grösser sind als $\pm 90°$. Man hat dann diese Bögen in den folgenden Formeln beizubehalten und erst am Schlusse der Rechnung, um auf die gewöhnliche Zählung der geographischen Coordinaten überzugehen, die gefundene Länge um $\pm 180°$ zu ändern und anstatt $\varphi_1$ die Ergänzung von $\varphi_1$ zu $\pm 180°$ anzunehmen. Siehe hierüber auch „Beitrag zur Hansen'schen Theorie der Sonnenfinsternisse" von Dr. Robert Schram (Sitzber. der kais. Akad. d. Wiss. in Wien, Bd. XCII, II. Abth. Decemberheft 1885), wo sich auch Tafeln für die jedesmaligen Grenzen, innerhalb deren $\varphi_1$ zu nehmen ist, vorfinden.

Mit $\psi$ berechnet man den Werth $\sin(G'+t)$ nochmals und erhält hiedurch meist eine ausreichende Näherung; man kann eventuell dieses Verfahren wiederholen. Aus $\varphi_1$ erhält man $\varphi$ auf die bekannte Weise mittelst der Hilfstafel I, p. XIV.

$$\left.\begin{aligned} u &= u' - \alpha_1 \sin\varphi_1 - f\cos\delta'\cos t\cos\varphi_1 \\ \tau &= \mu + \beta\sin\varphi_1 - \frac{15}{n}\sin k\cos(K+t)\cos\varphi_1 + \frac{15}{n}u\cos\psi \\ \lambda &= t - \tau. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots 8)$$

$\eta$) Curve der Centralität.

Hat man die nördliche und südliche Grenzcurve für die Phase von 12 Zoll gerechnet, so bedarf man kaum noch der Bestimmung der Linie der Centralität, indem die zu demselben Stundenwinkel gehörenden Werthe von $\lambda$ und $\varphi$ in diesen beiden Grenzcurven zum Mittel vereinigt, die entsprechenden Punkte geben. Soll aber die Curve der Centralität direct gerechnet werden, so wird man zunächst die Hilfsgrössen:

$$\left.\begin{aligned} &\pi = \frac{\sin g}{(1-c)\cos g'}, \quad \sigma = -\frac{15(1-c)}{n}\cos k, \quad \log 15\,(1-c) = 1\cdot1746 \\ &\qquad\qquad\qquad\qquad\qquad\qquad\qquad\qquad \log 15 = 1\cdot1761 \\ &\rho = \frac{\gamma}{(1-c)\cos g'}, \quad \omega = \frac{15}{n}\sin k, \qquad \log\frac{1}{1-c} = 0\cdot0015 \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots 1)$$

bestimmen und hierauf für verschiedene passend gewählte Stundenwinkel $t$ die folgenden Formeln 2) durchrechnen; bei der Wahl der Stundenwinkel wird man darauf Rücksicht zu nehmen haben, dass man die Rechnung nicht für Punkte führt, für die sich die Centralität unter dem Horizonte zeigen würde, wobei die drei Hauptpunkte der Centralität als gute Leitung dienen werden.[1]

$$\left.\begin{aligned} \operatorname{tg} A &= \pi\sin(G+t); \qquad \cos A \text{ stets positiv.} \\ \sin(\varphi_1 - A) &= \rho\cos A \\ \varphi &= \varphi_1 + (\varphi - \varphi_1) \\ (\varphi - \varphi_1) &\text{ aus Hilfstafel I, p. XIV.} \\ \tau &= \mu - \sigma\sin\varphi_1 - \omega\cos(K+t)\cos\varphi_1 \\ \lambda &= t - \tau. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots 2)$$

Ist $\pm\gamma > \alpha$, so wird man ähnlich wie im Capitel $\zeta$) für gewisse Theile der Curve nicht $t$, sondern $\varphi_1$ als Argument wählen und rechnen:

$$\left.\begin{aligned} &\sin(G'+t) = \frac{\alpha}{\sin g}\operatorname{tg}\varphi_1 - \frac{\gamma}{\sin g}\sec\varphi_1, \\ &\text{woraus zwei Werthe für } t \text{ resultiren; } \tau \text{ berechnet man hierauf nach:} \\ &\tau = \mu - \sigma\sin\varphi_1 - \omega\cos(K+t)\cos\varphi_1 \\ &\lambda = t - \tau. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots 3)$$

Es kann auch von Interesse sein, die Dauer der Totalität oder Ringförmigkeit $\tau'$ zu bestimmen; man erhält dieselbe mit hinreichender Näherung in Zeitminuten für einen bestimmten Stundenwinkel für die Centralität mit Benützung der bereits ermittelten Zahlen:

$$\left.\begin{aligned} &u = u'_i - (1-c)f_i\sin\delta'\sin\varphi_1 - f_i\cos\delta'\cos\varphi_1\cos t \\ &\log(1-c) = 9\cdot9985 \\ &\tau' = \frac{k'u}{nk - \cos\varphi_1\sin k\sin(K+t)} \\ &\log k' = 2\cdot6612 \\ &\log k = 0\cdot5820. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots 4)$$

[1] Über die Wahl des Bogens $(\varphi_1 - A)$ vergl. Anmerkung p. XX und XXI.

Ist $u$ positiv, so ist die Finsterniss total, ist $u$ negativ, ringförmig; dementsprechend wird $\tau'$, positiv gefunden, die Dauer der Totalität, negativ, jene der Ringförmigkeit angeben. Für Finsternisse, die theilweise ringförmig sind, hat die Kenntniss des Punktes Interesse, wo die Ringförmigkeit in die Totalität übergeht; man wird leicht jenen Werth durch Rechnung einiger passend gewählter Stundenwinkel finden, für die $u = o$ wird.

$\iota$) Grenzcurven der Totalität und Ringförmigkeit.

Wenn auch die Berechnung der Grenzcurven der Totalität und Ringförmigkeit aus den Formeln für die Bestimmung der nördlichen und südlichen Curve von 12 Zoll (vergl. Capitel $\zeta$) (p. XVIII ff.) resultirt, so dürfte es doch passend sein, für diesen Specialfall directe Formeln zusammenzutragen und dabei zulässige Abkürzungen einzuführen. Man setzt:

$$\rho' = -f_i \cos \delta', \qquad \omega = \frac{15}{n} \sin k$$

$$\sigma = -\frac{15}{n}(1-c) \cos k, \qquad \log 15(1-c) = 1\cdot 1746.$$

Für die folgende Rechnung hat man zwei Fälle, welche Trennung nachstehend durchgeführt ist, um die Grenzcurven entsprechend ihrer Bezeichnung finden zu lassen [vergl. Bemerkung im Capitel $\zeta$) p. XXI].

Nördliche Grenze der Totalität, südliche Grenze der Ringförmigkeit.

$$\pi' = (1-c)\{\cos g + f_i \sin \delta'\}$$
$$\log (1-c) = 9\cdot 9985$$
$$a \sin A = \sin g \sin (G+t) + \rho' \cos t$$
$$a \cos A = \pi'$$
$a$ stets positiv
$$\sin(\varphi_1 - A) = \frac{\gamma + u_i'}{a}$$

Südliche Grenze der Totalität, nördliche Grenze der Ringförmigkeit.

$$\pi' = (1-c)\{\cos g - f_i \sin \delta'\}$$
$$\log (1-c) = 9\cdot 9985$$
$$a \sin A = \sin g \sin (G+t) - \rho' \cos t$$
$$a \cos A = \pi'$$
$a$ stets positiv
$$\sin(\varphi_1 - A) = \frac{\gamma - u_i'}{a}$$

$$\tau = \mu - \sigma \sin \varphi_1 - \omega \cos (K+t) \cos \varphi_1$$
$$\lambda = t - \tau$$
$$\varphi = \varphi_1 + (\varphi - \varphi_1)$$

$(\varphi - \varphi_1)$ mit dem Argumente $\varphi_1$ aus der Hilfstafel I, p. XIV.

$\varkappa$) Bestimmung der westlichen und östlichen Grenzcurven der inneren Ränderberührung.

Diese Curven bilden, sehr seltene Fälle ausgenommen, kleine ovalförmige Ringe. Man rechnet:

entweder: $$\sin(W+\nu) = \frac{\gamma}{e} + \frac{u_i'}{e} \sin \psi,$$

oder: $$\sin \psi = \frac{e}{u_i'} \sin (W+\nu) - \frac{\gamma}{u_i'}. \qquad \ldots\ldots\ldots 1)$$

Die erste Formel wird man benützen, wenn seinem absoluten Werthe nach $\sin \psi > \sin (W+\nu)$ wird, die zweite, wenn $\sin \psi < \sin (W+\nu)$; bei der Kleinheit von $u_i'$ wird meist, wenn $\frac{\gamma}{e}$ nicht zufällig sehr nahe der Einheit kommt, die erste Formel allein zur Anwendung gelangen. $\psi$ wird mit den seltensten Ausnahmen die ganze Peripherie durchlaufen können, $\sin (W+\nu)$ aber in Folge der Kleinheit von $u'$ sehr beschränkt sein. Man wird für passend gewählte Intervalle die Werthe von $\sin (W+\nu)$ leicht berechnen; beide zu diesen Sinus gehörenden Bögen haben Giltigkeit und sind der weiteren Rechnung zu Grunde zu legen:

$$\operatorname{tg} H = -f_i \cos (\psi + W) - r$$
$$\log r = 7\cdot 9822, \quad r = +0\cdot 009599. \qquad \ldots\ldots\ldots 2)$$

Mit den Werthen von $\psi$, $H$, $W$, werden die geographischen Coordinaten nach den Formeln $B$) p. XIII ermittelt. Die Berührungspunkte der Curve der grössten Phase im Horizont trennen jene Abschnitte der Curve, welche den Anfang und das Ende der Finsterniss bezeichnen.

## II. Bestimmung der Hauptumstände einer Sonnenfinsterniss für einen gegebenen Ort.

$\lambda =$ östliche Länge des Ortes von Greenwich in Graden und Decimaltheilen des Grades (westliche Längen negativ gezählt).

$\varphi =$ geographische Breite.

Mittelst der Hilfstafel I, p. XIV bildet man für den Ort die excentrische Polhöhe $\varphi_1$ ($\varphi_1$ ist dem absoluten Werthe nach stets kleiner als $\varphi$) und berechnet:

$$\xi = \cos\varphi_1; \qquad \eta = (1-c)\sin\varphi_1, \qquad \log(1-c) = 9\cdot 9985.$$

### *A)* Zeit und Grösse der grössten Phase.

$$L = \lambda + \mu + \frac{15}{n}\eta\cos k$$

$$K' = K + L$$

$$a = -\frac{15}{n}\xi\sin k$$

$$\operatorname{tg}\tau' = \frac{a\cos K'}{l + a\sin K'}.$$

$l$ ist mit dem Argumente $\tau$ aus der folgenden Tafel II zu entlehnen; die Rechnung ist daher eine indirecte. Man setzt beim ersten Versuche $\log l = 1\cdot 7581$, erhält hieraus einen genäherten Werth von $\tau'$, der zur Entnahme eines genaueren Werthes von $l$ benützt wird. Die Rechnung ist zu wiederholen, bis keine Änderung in den Zahlen auftritt; es wird selten nöthig sein, über die zweite Näherung hinauszugehen.

Hilfstafel II.

| $\tau'$ | $\log l$ | Diff. | $\tau'$ | $\log l$ | Diff. | $\tau'$ | $\log l$ | Diff. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0° | 1·7581 | 0 | 10° | 1·7603 | +5 | 20° | 1·7670 | + 9 |
| 1 | 1·7581 | +1 | 11 | 1·7608 | +5 | 21 | 1·7679 | + 9 |
| 2 | 1·7582 | +1 | 12 | 1·7613 | +6 | 22 | 1·7688 | +10 |
| 3 | 1·7583 | +2 | 13 | 1·7619 | +6 | 23 | 1·7698 | +11 |
| 4 | 1·7585 | +2 | 14 | 1·7625 | +6 | 24 | 1·7709 | +11 |
| 5 | 1·7587 | +2 | 15 | 1·7631 | +7 | 25 | 1·7720 | +11 |
| 6 | 1·7589 | +3 | 16 | 1·7638 | +7 | 26 | 1·7731 | +12 |
| 7 | 1·7592 | +3 | 17 | 1·7645 | +8 | 27 | 1·7743 | +12 |
| 8 | 1·7595 | +4 | 18 | 1·7653 | +8 | 28 | 1·7755 | +13 |
| 9 | 1·7599 | +4 | 19 | 1·7661 | +9 | 29 | 1·7768 | +13 |
| 10 | 1·7603 | | 20 | 1·7670 | | 30 | 1·7781 | |

Ist der wahre Werth von $\tau'$ ermittelt, so findet man weiter:

$$t_0 = \tau' + L$$

$$\log\varkappa = 9\cdot 4180$$

$$m'\sin M' = -\varkappa\xi\sin g\cos(G + t_0)$$

$$m'\cos M' = n - \varkappa\xi\sin k\sin(K + t_0)$$

$$t = t_0 + \frac{15}{m'}\sin M'\{\gamma - \eta\cos g + \xi\sin g\sin(G + t_0)\}$$

$$\tau = t - \lambda.$$

Der Werth $t$ ist für den vorgelegten Ort der Stundenwinkel der Sonne für die Zeit der grössten Phase, $\tau$ der Stundenwinkel der Sonne unter dem Meridian von Greenwich für diesen Zeitpunkt; beide können in Zeit verwandelt werden nach Tafel V, pag. XXX.

Die grösste Phase ist für den gegebenen Ort sichtbar (über dem Horizont), sobald der Ausdruck $\sin\delta' \sin\varphi + \cos\delta' \cos\varphi \cos t$ innerhalb der Grenzen $-0\cdot01$ und $+1\cdot00$ liegt.

$$\pm m = \frac{\gamma - \eta \cos g + \xi \sin g \sin(G+t)}{\cos M'}.$$

Das obere Vorzeichen gilt, wenn der Ausdruck rechts vom Gleichheitszeichen positiv ist, in welchem Falle der nördliche Theil der Sonnenscheibe verfinstert wird, das untere, wenn er negativ ist, in welchem Falle der südliche Theil der Sonnenscheibe verfinstert wird; $m$ ist also stets positiv zu nehmen. Die Grösse der Phase selbst findet sich daraus:

$$\text{Grösste Phase in Zollen} = 6\,\frac{u'_a - m}{u'_a - 0\cdot27365}.$$

Ist $m > u'_a$, so findet keine Finsterniss für den gegebenen Ort statt. Die Bestimmung der Grösse der grössten Phase kann aber auch leicht mit der folgenden Tafel III mit hinreichender Annäherung vorgenommen werden; das verticale Argument dieser Tafel ist $m$, das horizontale $u'_a$.

Die vorstehenden Formeln sind für die Rechnung wesentlich bequemer als die entsprechenden Hansen'schen, bei denen oft eine drei- bis viermalige Durchrechnung erforderlich ist, um den richtigen Werth von $t$ zu finden. Es wird sich daher stets empfehlen, die vorstehend mitgetheilten Formeln zu benützen, bei denen die eingeführten Abkürzungen nirgends die zulässigen Grenzen überschreiten. Nichtsdestoweniger sollen nachfolgend auch die strengen Hansen'schen Formeln angeführt werden.

$t_0$ sei ein Näherungswerth des Stundenwinkels der Sonne zur Zeit der grössten Phase, ausgedrückt in Graden und Decimaltheilen des Grades. Ist aber kein Näherungswerth bekannt, so setze man in erster Näherung: $t_0 = \lambda + \mu$ (hierbei wird das erste Glied in $m \cos M$ der Null gleich)

$$m \sin M = \gamma - \eta \cos g + \xi \sin g \sin(G+t)$$

$$m \cos M = (t_0 - \lambda - \mu)\frac{n}{15} - \eta \cos k + \xi \sin k \sin(K+t)$$

$$m' \sin M' = -\varkappa\xi \sin g \cos(G+t_0)$$

$$m' \cos M' = n - \varkappa\xi \sin k \sin(K+t_0)$$

$$t_1 = t_0 - 15\frac{m}{m'}\cos(M+M')$$

$$\log\varkappa = 9\cdot4180$$
$$\log 15 = 1\cdot1761$$
$$\tau = t - \lambda$$

$m$ und $m'$ stets positiv zu wählen und der Bogen $t_0 - \lambda + \mu$ immer kleiner als $\pm 50°$.

$t_0$ ist der verbesserte Werth des angenommenen Stundenwinkels, der als Grundlage für eine weitere Annäherung dient, indem man den so gefundenen Werth von $t_1$ statt $t_0$ in die obigen Formeln einführt. Die Rechnung ist so lange zu wiederholen, bis der Anfangswerth $t_0$ mit dem Endwerthe $t_1$ genügend übereinstimmt. Der Werth von $m$ in der letzten Näherung dient nach der oben gegebenen Formel oder nach der folgenden Tafel III zur Bestimmung der Grösse der grössten Phase in Zollen.

Ist $(M+M')$ im letzten Versuche nahe an 90°, so wird der nördliche Theil der Sonnenscheibe verfinstert sein.

Ist $(M+M')$ im letzten Versuche nahe an 270°, so wird der südliche Theil der Sonnenscheibe verfinstert sein.

Im ersten Falle liegt der vorgelegte Ort auf einer südlichen, im zweiten auf einer nördlichen Grenzcurve.

## Tafel III.

| $m$ \ $u'_a$ | 0·528 | 0·530 | 0·532 | 0·534 | 0·536 | 0·538 | 0·540 | 0·542 | 0·544 | 0·546 | 0·548 | 0·550 | 0·552 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0·00 | 12·5 | 12·4 | 12·4 | 12·3 | 12·3 | 12·2 | 12·2 | 12·1 | 12·1 | 12·0 | 12·0 | 11·9 | 11·9 |
| 01 | 12·2 | 12·2 | 12·1 | 12·1 | 12·0 | 12·0 | 11·9 | 11·9 | 11·9 | 11·8 | 11·8 | 11·7 | 11·7 |
| 02 | 12·0 | 11·9 | 11·9 | 11·8 | 11·8 | 11·8 | 11·7 | 11·7 | 11·6 | 11·6 | 11·5 | 11·5 | 11·5 |
| 03 | 11·7 | 11·7 | 11·7 | 11·6 | 11·6 | 11·5 | 11·5 | 11·4 | 11·4 | 11·4 | 11·3 | 11·3 | 11·3 |
| 04 | 11·5 | 11·5 | 11·4 | 11·4 | 11·3 | 11·3 | 11·3 | 11·2 | 11·2 | 11·1 | 11·1 | 11·1 | 11·0 |
| 0·05 | 11·3 | 11·2 | 11·2 | 11·2 | 11·1 | 11·1 | 11·0 | 11·0 | 11·0 | 10·9 | 10·9 | 10·9 | 10·8 |
| 06 | 11·0 | 11·0 | 11·0 | 10·9 | 10·9 | 10·8 | 10·8 | 10·8 | 10·7 | 10·7 | 10·7 | 10·6 | 10·6 |
| 07 | 10·8 | 10·8 | 10·7 | 10·7 | 10·7 | 10·6 | 10·6 | 10·6 | 10·5 | 10·5 | 10·5 | 10·4 | 10·4 |
| 08 | 10·6 | 10·5 | 10·5 | 10·5 | 10·4 | 10·4 | 10·4 | 10·3 | 10·3 | 10·3 | 10·2 | 10·2 | 10·2 |
| 09 | 10·3 | 10·3 | 10·3 | 10·2 | 10·2 | 10·2 | 10·1 | 10·1 | 10·1 | 10·0 | 10·0 | 10·0 | 10·0 |
| 0·10 | 10·1 | 10·1 | 10·0 | 10·0 | 10·0 | 9·9 | 9·9 | 9·9 | 9·9 | 9·8 | 9·8 | 9·8 | 9·7 |
| 11 | 9·9 | 9·8 | 9·8 | 9·8 | 9·7 | 9·7 | 9·7 | 9·7 | 9·6 | 9·6 | 9·6 | 9·6 | 9·5 |
| 12 | 9·6 | 9·6 | 9·6 | 9·5 | 9·5 | 9·5 | 9·5 | 9·4 | 9·4 | 9·4 | 9·4 | 9·3 | 9·3 |
| 13 | 9·4 | 9·4 | 9·3 | 9·3 | 9·3 | 9·3 | 9·2 | 9·2 | 9·2 | 9·2 | 9·1 | 9·1 | 9·1 |
| 14 | 9·2 | 9·1 | 9·1 | 9·1 | 9·1 | 9·0 | 9·0 | 9·0 | 9·0 | 8·9 | 8·9 | 8·9 | 8·9 |
| 0·15 | 8·9 | 8·9 | 8·9 | 8·8 | 8·8 | 8·8 | 8·8 | 8·8 | 8·7 | 8·7 | 8·7 | 8·7 | 8·7 |
| 16 | 8·7 | 8·7 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·5 | 8·5 | 8·5 | 8·5 | 8·5 | 8·4 |
| 17 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·2 |
| 18 | 8·2 | 8·2 | 8·2 | 8·2 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·0 | 8·0 | 8·0 |
| 19 | 8·0 | 8·0 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·8 | 7·8 | 7·8 | 7·8 |
| 0·20 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·6 | 7·6 | 7·6 | 7·6 | 7·6 | 7·6 |
| 21 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·4 | 7·4 | 7·4 | 7·4 | 7·4 | 7·4 | 7·4 | 7·4 |
| 22 | 7·3 | 7·3 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 | 7·2 |
| 23 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 7·0 | 6·9 | 6·9 |
| 24 | 6·8 | 6·8 | 6·8 | 6·8 | 6·8 | 6·8 | 6·8 | 6·8 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 |
| 0·25 | 6·6 | 6·6 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 |
| 26 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 |
| 27 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 |
| 28 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 |
| 29 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 | 5·6 |
| 0·30 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 |
| 31 | 5·1 | 5·1 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 |
| 32 | 4·9 | 4·9 | 4·9 | 4·9 | 4·9 | 4·9 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 |
| 33 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·8 |
| 34 | 4·4 | 4·4 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·6 | 4·6 |
| 0·35 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·4 |
| 36 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·1 | 4·1 | 4·1 | 4·1 | 4·1 | 4·1 | 4·1 |
| 37 | 3·7 | 3·7 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·9 | 3·9 | 3·9 | 3·9 | 3·9 |
| 38 | 3·5 | 3·5 | 3·5 | 3·5 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·7 | 3·7 | 3·7 | 3·7 |
| 39 | 3·3 | 3·3 | 3·3 | 3·3 | 3·3 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·5 | 3·5 | 3·5 |
| 0·40 | 3·0 | 3·0 | 3·1 | 3·1 | 3·1 | 3·1 | 3·2 | 3·2 | 3·2 | 3·2 | 3·2 | 3·3 | 3·3 |
| 41 | 2·8 | 2·8 | 2·8 | 2·9 | 2·9 | 2·9 | 2·9 | 3·0 | 3·0 | 3·0 | 3·0 | 3·0 | 3·1 |
| 42 | 2·5 | 2·6 | 2·6 | 2·6 | 2·7 | 2·7 | 2·7 | 2·7 | 2·8 | 2·8 | 2·8 | 2·8 | 2·8 |
| 43 | 2·3 | 2·3 | 2·4 | 2·4 | 2·4 | 2·5 | 2·5 | 2·5 | 2·5 | 2·6 | 2·6 | 2·6 | 2·6 |
| 44 | 2·1 | 2·1 | 2·1 | 2·2 | 2·2 | 2·2 | 2·3 | 2·3 | 2·3 | 2·3 | 2·4 | 2·4 | 2·4 |
| 0·45 | 1·8 | 1·9 | 1·9 | 1·9 | 2·0 | 2·0 | 2·0 | 2·1 | 2·1 | 2·1 | 2·1 | 2·2 | 2·2 |
| 46 | 1·6 | 1·6 | 1·7 | 1·7 | 1·7 | 1·8 | 1·8 | 1·8 | 1·9 | 1·9 | 1·9 | 2·0 | 2·0 |
| 47 | 1·4 | 1·4 | 1·4 | 1·5 | 1·5 | 1·5 | 1·6 | 1·6 | 1·6 | 1·7 | 1·7 | 1·7 | 1·8 |
| 48 | 1·1 | 1·2 | 1·2 | 1·2 | 1·3 | 1·3 | 1·4 | 1·4 | 1·4 | 1·5 | 1·5 | 1·5 | 1·6 |
| 49 | 0·9 | 0·9 | 1·0 | 1·0 | 1·1 | 1·1 | 1·1 | 1·2 | 1·2 | 1·2 | 1·3 | 1·3 | 1·3 |
| 0·50 | 0·7 | 0·7 | 0·7 | 0·8 | 0·8 | 0·9 | 0·9 | 0·9 | 1·0 | 1·0 | 1·0 | 1·1 | 1·1 |
| 51 | 0·4 | 0·5 | 0·5 | 0·6 | 0·6 | 0·6 | 0·7 | 0·7 | 0·8 | 0·8 | 0·8 | 0·9 | 0·9 |
| 52 | 0·2 | 0·2 | 0·3 | 0·3 | 0·4 | 0·4 | 0·5 | 0·5 | 0·5 | 0·6 | 0·6 | 0·7 | 0·7 |
| 53 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·1 | 0·1 | 0·2 | 0·2 | 0·3 | 0·3 | 0·4 | 0·4 | 0·4 | 0·5 |
| 54 | | | | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·1 | 0·1 | 0·2 | 0·2 | 0·3 |
| 0·55 | | | | | | | | | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 |
| 56 | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | | | | | | | | | | | | | |
| 58 | | | | | | | | | | | | | |

Bei Anwendung dieser Tafel hat man für $u'_a$ jene Verticalcolumne zu benützen, welche dem vorgelegten

## Hilfstafel III.

| $m$ \ $u'_a$ | 0·552 | 0·554 | 0·556 | 0·558 | 0·560 | 0·562 | 0·564 | 0·566 | 0·568 | 0·570 | 0·572 | 0·574 | 0·576 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0·00 | 11·9 | 11·9 | 11·8 | 11·8 | 11·7 | 11·7 | 11·7 | 11·6 | 11·6 | 11·5 | 11·5 | 11·5 | 11·4 |
| 01 | 11·7 | 11·6 | 11·6 | 11·6 | 11·5 | 11·5 | 11·4 | 11·4 | 11·4 | 11·3 | 11·3 | 11·3 | 11·2 |
| 02 | 11·5 | 11·4 | 11·4 | 11·4 | 11·3 | 11·3 | 11·2 | 11·2 | 11·2 | 11·1 | 11·1 | 11·1 | 11·0 |
| 03 | 11·3 | 11·2 | 11·2 | 11·1 | 11·1 | 11·1 | 11·0 | 11·0 | 11·0 | 10·9 | 10·9 | 10·9 | 10·8 |
| 04 | 11·0 | 11·0 | 11·0 | 10·9 | 10·9 | 10·9 | 10·8 | 10·8 | 10·8 | 10·7 | 10·7 | 10·7 | 10·6 |
| 0·05 | 10·8 | 10·8 | 10·8 | 10·7 | 10·7 | 10·7 | 10·6 | 10·6 | 10·6 | 10·5 | 10·5 | 10·5 | 10·4 |
| 06 | 10·6 | 10·6 | 10·5 | 10·5 | 10·5 | 10·4 | 10·4 | 10·4 | 10·4 | 10·3 | 10·3 | 10·3 | 10·2 |
| 07 | 10·4 | 10·4 | 10·3 | 10·3 | 10·3 | 10·2 | 10·2 | 10·2 | 10·2 | 10·1 | 10·1 | 10·1 | 10·0 |
| 08 | 10·2 | 10·1 | 10·1 | 10·1 | 10·1 | 10·0 | 10·0 | 10·0 | 9·9 | 9·9 | 9·9 | 9·9 | 9·8 |
| 09 | 10·0 | 9·9 | 9·9 | 9·9 | 9·8 | 9·8 | 9·8 | 9·8 | 9·7 | 9·7 | 9·7 | 9·7 | 9·6 |
| 0·10 | 9·7 | 9·7 | 9·7 | 9·7 | 9·6 | 9·6 | 9·6 | 9·6 | 9·5 | 9·5 | 9·5 | 9·5 | 9·4 |
| 11 | 9·5 | 9·5 | 9·5 | 9·5 | 9·4 | 9·4 | 9·4 | 9·4 | 9·3 | 9·3 | 9·3 | 9·3 | 9·2 |
| 12 | 9·3 | 9·3 | 9·3 | 9·2 | 9·2 | 9·2 | 9·2 | 9·2 | 9·1 | 9·1 | 9·1 | 9·1 | 9·0 |
| 13 | 9·1 | 9·1 | 9·1 | 9·0 | 9·0 | 9·0 | 9·0 | 8·9 | 8·9 | 8·9 | 8·9 | 8·9 | 8·9 |
| 14 | 8·9 | 8·9 | 8·8 | 8·8 | 8·8 | 8·8 | 8·8 | 8·7 | 8·7 | 8·7 | 8·7 | 8·7 | 8·7 |
| 0·15 | 8·7 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·6 | 8·5 | 8·5 | 8·5 | 8·5 | 8·5 | 8·5 |
| 16 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·4 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 | 8·3 |
| 17 | 8·2 | 8·2 | 8·2 | 8·2 | 8·2 | 8·2 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 | 8·1 |
| 18 | 8·0 | 8·0 | 8·0 | 8·0 | 8·0 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 | 7·9 |
| 19 | 7·8 | 7·8 | 7·8 | 7·8 | 7·8 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 | 7·7 |
| 0·20 | 7·6 | 7·6 | 7·6 | 7·6 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 | 7·5 |
| 21 | 7·4 | 7·4 | 7·4 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 | 7·3 |
| 22 | 7·2 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 | 7·1 |
| 23 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 | 6·9 |
| 24 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 | 6·7 |
| 0·25 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 | 6·5 |
| 26 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 | 6·3 |
| 27 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 | 6·1 |
| 28 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 | 5·9 |
| 29 | 5·6 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 | 5·7 |
| 0·30 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·4 | 5·5 | 5·5 | 5·5 | 5·5 | 5·5 | 5·5 | 5·5 | 5·5 |
| 31 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·2 | 5·3 | 5·3 | 5·3 | 5·3 | 5·3 | 5·3 |
| 32 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·0 | 5·1 | 5·1 | 5·1 | 5·1 | 5·1 |
| 33 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·8 | 4·9 | 4·9 | 4·9 | 4·9 | 4·9 |
| 34 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·6 | 4·7 | 4·7 | 4·7 | 4·7 |
| 0·35 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·4 | 4·5 | 4·5 | 4·5 | 4·5 |
| 36 | 4·1 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·2 | 4·3 | 4·3 | 4·3 | 4·3 |
| 37 | 3·9 | 3·9 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·0 | 4·1 | 4·1 | 4·1 |
| 38 | 3·7 | 3·7 | 3·7 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·8 | 3·9 | 3·9 | 3·9 |
| 39 | 3·5 | 3·5 | 3·5 | 3·5 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·6 | 3·7 | 3·7 | 3·7 |
| 0·40 | 3·3 | 3·3 | 3·3 | 3·3 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·4 | 3·5 | 3·5 | 3·5 |
| 41 | 3·1 | 3·1 | 3·1 | 3·1 | 3·1 | 3·2 | 3·2 | 3·2 | 3·2 | 3·2 | 3·3 | 3·3 | 3·3 |
| 42 | 2·8 | 2·9 | 2·9 | 2·9 | 2·9 | 3·0 | 3·0 | 3·0 | 3·0 | 3·0 | 3·1 | 3·1 | 3·1 |
| 43 | 2·6 | 2·7 | 2·7 | 2·7 | 2·7 | 2·7 | 2·8 | 2·8 | 2·8 | 2·8 | 2·9 | 2·9 | 2·9 |
| 44 | 2·4 | 2·4 | 2·5 | 2·5 | 2·5 | 2·5 | 2·6 | 2·6 | 2·6 | 2·6 | 2·7 | 2·7 | 2·7 |
| 45 | 2·2 | 2·2 | 2·3 | 2·3 | 2·3 | 2·3 | 2·4 | 2·4 | 2·4 | 2·4 | 2·5 | 2·5 | 2·5 |
| 46 | 2·0 | 2·0 | 2·0 | 2·1 | 2·1 | 2·1 | 2·1 | 2·2 | 2·2 | 2·2 | 2·3 | 2·3 | 2·3 |
| 47 | 1·8 | 1·8 | 1·8 | 1·9 | 1·9 | 1·9 | 1·9 | 2·0 | 2·0 | 2·0 | 2·1 | 2·1 | 2·1 |
| 48 | 1·6 | 1·6 | 1·6 | 1·6 | 1·7 | 1·7 | 1·7 | 1·8 | 1·8 | 1·8 | 1·9 | 1·9 | 1·9 |
| 49 | 1·3 | 1·4 | 1·4 | 1·4 | 1·5 | 1·5 | 1·5 | 1·6 | 1·6 | 1·6 | 1·6 | 1·7 | 1·7 |
| 0·50 | 1·1 | 1·2 | 1·2 | 1·2 | 1·3 | 1·3 | 1·3 | 1·4 | 1·4 | 1·4 | 1·4 | 1·5 | 1·5 |
| 51 | 0·9 | 0·9 | 1·0 | 1·0 | 1·0 | 1·1 | 1·1 | 1·1 | 1·2 | 1·2 | 1·2 | 1·3 | 1·3 |
| 52 | 0·7 | 0·7 | 0·8 | 0·8 | 0·8 | 0·9 | 0·9 | 0·9 | 1·0 | 1·0 | 1·0 | 1·1 | 1·1 |
| 53 | 0·5 | 0·5 | 0·6 | 0·6 | 0·6 | 0·7 | 0·7 | 0·7 | 0·8 | 0·8 | 0·8 | 0·9 | 0·9 |
| 54 | 0·3 | 0·3 | 0·3 | 0·4 | 0·4 | 0·5 | 0·5 | 0·5 | 0·6 | 0·6 | 0·6 | 0·7 | 0·7 |
| 0·55 | 0·0 | 0·1 | 0·1 | 0·2 | 0·2 | 0·2 | 0·3 | 0·3 | 0·4 | 0·4 | 0·4 | 0·5 | 0·5 |
| 56 | | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·1 | 0·1 | 0·2 | 0·2 | 0·2 | 0·3 | 0·3 |
| 57 | | | | | | | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·0 | 0·1 | 0·1 |
| 58 | | | | | | | | | | | | 0·0 | 0·0 |

Werth von $u'_a$ zunächst liegt.

Will man die Grösse der Phase für einen vorher gegebenen Stundenwinkel $\vartheta$ kennen, wie es z. B. bei der Frage nach der Grösse der Phase für Sonnenaufgang oder Sonnenuntergang der Fall ist, so berechnet man:

$$m \sin M = \gamma - \eta \cos g + \xi \sin g \sin (G + \vartheta)$$

$$m \cos M = (\vartheta - \lambda - \mu) \frac{n}{15} - \eta \cos k + \xi \sin k \cos (K + \vartheta).$$

Hiebei hat man, wenn nöthig, durch Subtraction von 360° zu beachten, dass der Winkel $\vartheta - \lambda - \mu$ stets innerhalb der Grenzen $-50°$ und $+50°$ eingeschlossen ist, was immer erreicht werden kann, wenn die Finsterniss für den vorgelegten Ort möglich ist. Der stets positiv zu nehmende Werth von $m$ gibt mit Hilfe der Tafel III oder mittelst des Ausdruckes:

$$6 \frac{u'_a - m}{u'_a - 0\cdot27365}$$

die Grösse der Phase für den gegebenen Stundenwinkel in Zollen.

*B)* Anfang und Ende der Finsterniss.

Den Stundenwinkel der Sonne für Anfang und Ende der Finsterniss rechnet man am bequemsten nach der folgenden von Dr. Robert Schram herrührenden Transformation der von Hansen hiefür gegebenen Formeln.

Es sei $\vartheta$ ein beliebiger Näherungswerth, am besten der Stundenwinkel für die Zeit der grössten Phase In diesem letzteren Falle ist schon durch die vorhergehenden Rechnungen $m'$ eventuell auch $m$ und $M$ gegeben; ist aber keine Näherung bekannt, so setzt man $\vartheta = \lambda + \mu$. Man hat dann:

$$\left.\begin{aligned} &G + \vartheta = G'' \qquad K + \vartheta = K'' \\ &m \sin M = \gamma - \eta \cos g + \xi \sin g \sin G'' \\ &m \cos M = (\vartheta - \lambda - \mu) \frac{n}{15} - \eta \cos k + \xi \sin k \cos K'' \\ &m \text{ stets positiv} \\ &u_2 = u'_a - f_a \eta \sin \delta'. \end{aligned}\right\} \quad \ldots\ldots\ldots\ldots 1)$$

Bezeichnet man mit $d$ die Correction, die man an $\vartheta$ anzubringen hat, um den Stundenwinkel $t$ der Sonne zur Zeit des Anfanges oder des Endes der Finsterniss zu erhalten, so wird man, falls $\vartheta$ mit dem Stundenwinkel der grössten Phase identisch und $m'$ aus der diesbezüglichen Rechnung bekannt ist, in erster Näherung $d_a = -\frac{15}{m'}\sqrt{u_2^2 - m^2}$ und $d_e = +\frac{15}{m'}\sqrt{u_2^2 - m^2}$ setzen; ist aber kein genäherter Werth bekannt, so wird man in erster Näherung $d = 0$ annehmen. Man hat weiter:

| Anfang | Ende |
|---|---|
| $m'' \sin M''_a = +\varkappa'' \xi \sin g \cos\left(G'' + \frac{d_a}{2}\right)$ | $m'' \sin M''_e = +\varkappa'' \xi \sin g \cos\left(G'' + \frac{d_e}{2}\right)$ |
| $m'' \cos M''_a = \frac{n}{15} + \varkappa'' \xi \sin k \sin\left(K'' + \frac{d_a}{2}\right)$ | $m'' \cos M''_e = \frac{n}{15} + \varkappa'' \xi \sin k \sin\left(K'' + \frac{d_e}{2}\right)$ |
| $m''$ stets positiv | $m''$ stets positiv |
| $\varkappa''$ mit Argument $\pm d_a$ aus Tafel IV | $\varkappa''$ mit Argument $\pm d_e$ aus Tafel IV |
| $u = u_2 - \xi f_a \cos \delta' \cos (\vartheta + d_a)$ | $u = u_2 - \xi f_a \cos \delta' \cos (\vartheta + d_e)$ |
| $\sin \chi'_a = \frac{m}{u} \sin (M + M''_a)$ | $\sin \chi'_e = \frac{m}{u} \sin (M + M''_e)$ |
| $\cos \chi'_a$ stets negativ | $\cos \chi'_e$ stets positiv |
| $d_a = \frac{u}{m''} \cos \chi'_a - \frac{m}{m''} \cos (M + M''_a)$ | $d_e = \frac{u}{m''} \cos \chi'_e - \frac{m}{m''} \cos (M + M''_e)$ |
| $t_a = \vartheta + d_a$ | $t_e = \vartheta + d_e$ |
| $\tau = t_a - \lambda.$ | $\tau = t_e - \lambda.$ |

. . . . 2)

Die Näherungen müssen für Eintritt und Austritt gesondert berechnet werden. Wird $\sin\chi'$ in der ersten und zweiten Näherung grösser als die Einheit, so setze man $\cos\chi' = 0$, bleibt aber $\sin\chi' > 1$ auch bei der letzten Annäherung, so findet keine Finsterniss für den gegebenen Ort statt.

$d$ wird also ein Näherungswerth sein, der in die Formeln 2) eingesetzt, eine neue Annäherung ergibt; dieses Verfahren ist so lange fortzusetzen, bis der neue Werth von $d$ mit dem früher erlangten genügend stimmt. Die Phase ist sichtbar, wenn

$$\sin\delta' \sin\varphi + \cos\delta' \cos\varphi \cos t$$

innerhalb der Grenzen $-0\cdot01$ und $+1\cdot00$ liegt. Der Positionswinkel des Eintrittes $\Theta_a$ und des Austrittes $\Theta_e$ für directes Bild (vom Nordpunkt des Sonnenrandes nach Ost gezählt) findet sich nach:

$$\Theta_a = N' + M_a'' - \chi_a', \qquad \Theta_e = N' + M_e'' - \chi_e' \quad \ldots \ldots \ldots \ldots \; 3)$$

Hiebei ist $M_a''$, $M_e''$, $\chi_a'$ und $\chi_e'$ der letzten Annäherung zu entnehmen. Will man den Positionswinkel statt vom Nordpunkt der Sonne, von dem durch die Sonne gehenden Verticalkreise an, ebenfalls für directes Bild nach Ost gezählt erhalten, so rechnet man:

$$\operatorname{tg} K_a = \frac{\sin t_a}{\cos\delta' \operatorname{tg}\varphi - \sin\delta' \cos t_a}, \qquad \operatorname{tg} K_e = \frac{\sin t_e}{\cos\delta' \operatorname{tg}\varphi - \sin\delta' \cos t_e}$$

$\sin K$ mit $\sin t$ gleichbezeichnet,

dann ist der Positionswinkel für Anfang und Ende

$$\Theta_a' = \Theta_a - K_a, \qquad \Theta_e' = \Theta_e - K_e.$$

Zur Ermittlung der Hauptumstände der totalen und ringförmigen Finsterniss für einen gegebenen Ort kann man sich der vorangehenden Formeln bedienen, nur hat man überall statt $u_a'$ und $f_a$ die entsprechenden Werthe $u_i'$ und $f_i$ einzusetzen; in der ersten Näherung wird man für $\vartheta$ immer jenen Werth wählen, welcher nach *A)* p. XXIV und XXV für die Zeit der grössten Phase gilt; die Grössen $u_i'$ und $f_i$ bestimmt man nach:

$$u_i' = 0\cdot5473 - u_a', \qquad \log f_i = 9_n9978 + \log f_a.$$

Tafel IV.

| $\pm d$ | $\log \varkappa''$ | $\pm d$ | $\log \varkappa''$ | $\pm d$ | $\log \varkappa''$ | $\pm d$ | $\log \varkappa''$ | $\pm d$ | $\log \varkappa''$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0° | $8_n2419$ | 10° | $8_n2413$ | 20° | $8_n2397$ | 30° | $8_n2369$ | 40° | $8_n2330$ |
| 1 | $8_n2419$ | 11 | $8_n2412$ | 21 | $8_n2394$ | 31 | $8_n2366$ | 41 | $8_n2326$ |
| 2 | $8_n2419$ | 12 | $8_n2411$ | 22 | $8_n2392$ | 32 | $8_n2362$ | 42 | $8_n2321$ |
| 3 | $8_n2418$ | 13 | $8_n2409$ | 23 | $8_n2390$ | 33 | $8_n2359$ | 43 | $8_n2316$ |
| 4 | $8_n2418$ | 14 | $8_n2408$ | 24 | $8_n2387$ | 34 | $8_n2355$ | 44 | $8_n2312$ |
| 5 | $8_n2417$ | 15 | $8_n2406$ | 25 | $8_n2384$ | 35 | $8_n2351$ | 45 | $8_n2307$ |
| 6 | $8_n2417$ | 16 | $8_n2405$ | 26 | $8_n2381$ | 36 | $8_n2347$ | 46 | $8_n2302$ |
| 7 | $8_n2416$ | 17 | $8_n2403$ | 27 | $8_n2379$ | 37 | $8_n2343$ | 47 | $8_n2296$ |
| 8 | $8_n2415$ | 18 | $8_n2401$ | 28 | $8_n2375$ | 38 | $8_n2339$ | 48 | $8_n2291$ |
| 9 | $8_n2414$ | 19 | $8_n2399$ | 29 | $8_n2372$ | 39 | $8_n2335$ | 49 | $8_n2286$ |
| 10 | $8_n2413$ | 20 | $8_n2397$ | 30 | $8_n2369$ | 40 | $8_n2330$ | 50 | $8_n2280$ |

In sämmtlichen auf die Sonnenfinsternisse bezüglichen Formeln bezeichnet immer:

$t$ den Stundenwinkel der wahren Sonne am bezüglichen Erdorte,

$\tau$ „ „ „ „ „ unter dem Meridian von Greenwich.

Fügt man zu diesen Grössen die im Canon unter den Elementen gegebene mit $Z$ bezeichnete Zeitgleichung hinzu, so erhält man den entsprechenden Stundenwinkel der mittleren Sonne. Um Stundenwinkel in Zeit zu verwandeln kann man sich der folgenden Tafel V bedienen. Geht man in diese Tafel ein:

mit dem Stundenwinkel $t$ erhält man wahre bürgerliche Ortszeit,

„ „ „ $t+Z$ „ „ mittlere „ „

„ „ „ $\tau$ „ „ wahre „ Greenwicher Zeit,

„ „ „ $\tau+Z$ „ „ mittlere „ „ „ also Weltzeit.

## Tafel V.

Verwandlung von Stundenwinkel in Zeit.

| Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. | Stundenwinkel | h. m. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180° | 0h 0m.0 | 225° | 3h 0m.0 | 270° | 6h 0m.0 | 315° | 9h 0m.0 | 0° | 12h 0m.0 | 45° | 15h 0m.0 | 90° | 18h 0m.0 | 135° | 21h 0m.0 |
| 181 | 0 4.0 | 226 | 3 4.0 | 271 | 6 4.0 | 316 | 9 4 0 | 1 | 12 4 0 | 46 | 15 4.0 | 91 | 18 4.0 | 136 | 21 4.0 |
| 182 | 0 8.0 | 227 | 3 8.0 | 272 | 6 8.0 | 317 | 9 8.0 | 2 | 12 8.0 | 47 | 15 8.0 | 92 | 18 8.0 | 137 | 21 8.0 |
| 183 | 0 12.0 | 228 | 3 12.0 | 273 | 6 12.0 | 318 | 9 12.0 | 3 | 12 12.0 | 48 | 15 12 0 | 93 | 18 12.0 | 138 | 21 12.0 |
| 184 | 0 16.0 | 229 | 3 16.0 | 274 | 6 16.0 | 319 | 9 16.0 | 4 | 12 16.0 | 49 | 15 16.0 | 94 | 18 16.0 | 139 | 21 16.0 |
| 185 | 0 20.0 | 230 | 3 20.0 | 275 | 6 20 0 | 320 | 9 20.0 | 5 | 12 20 0 | 50 | 15 20.0 | 95 | 18 20 0 | 140 | 21 20.0 |
| 186 | 0 24.0 | 231 | 3 24.0 | 276 | 6 24.0 | 321 | 9 24.0 | 6 | 12 24.0 | 51 | 15 24.0 | 96 | 18 24.0 | 141 | 21 24.0 |
| 187 | 0 28.0 | 232 | 3 28.0 | 277 | 6 28 0 | 322 | 9 28.0 | 7 | 12 28.0 | 52 | 15 28.0 | 97 | 18 28.0 | 142 | 21 28.0 |
| 188 | 0 32.0 | 233 | 3 32.0 | 278 | 6 32.0 | 323 | 9 32.0 | 8 | 12 32.0 | 53 | 15 32.0 | 98 | 18 32.0 | 143 | 21 32.0 |
| 189 | 0 36.0 | 234 | 3 36.0 | 279 | 6 36.0 | 324 | 9 36.0 | 9 | 12 36.0 | 54 | 15 36.0 | 99 | 18 36.0 | 144 | 21 36.0 |
| 190 | 0 40.0 | 235 | 3 40.0 | 280 | 6 40.0 | 325 | 9 40.0 | 10 | 12 40.0 | 55 | 15 40.0 | 100 | 18 40.0 | 145 | 21 40.0 |
| 191 | 0 44.0 | 236 | 3 44.0 | 281 | 6 44.0 | 326 | 9 44.0 | 11 | 12 44.0 | 56 | 15 44.0 | 101 | 18 44.0 | 146 | 21 44.0 |
| 192 | 0 48.0 | 237 | 3 48.0 | 282 | 6 48.0 | 327 | 9 48.0 | 12 | 12 48.0 | 57 | 15 48 0 | 102 | 18 48.0 | 147 | 21 48.0 |
| 193 | 0 52.0 | 238 | 3 52.0 | 283 | 6 52.0 | 328 | 9 52.0 | 13 | 12 52.0 | 58 | 15 52.0 | 103 | 18 52.0 | 148 | 21 52.0 |
| 194 | 0 56.0 | 239 | 3 56.0 | 284 | 6 56.0 | 329 | 9 56.0 | 14 | 12 56.0 | 59 | 15 56.0 | 104 | 18 56.0 | 149 | 21 56.0 |
| 195 | 1 0.0 | 240 | 4 0.0 | 285 | 7 0.0 | 330 | 10 0.0 | 15 | 13 0.0 | 60 | 16 0.0 | 105 | 19 0.0 | 150 | 22 0.0 |
| 196 | 1 4.0 | 241 | 4 4.0 | 286 | 7 4.0 | 331 | 10 4.0 | 16 | 13 4.0 | 61 | 16 4.0 | 106 | 19 4.0 | 151 | 22 4.0 |
| 197 | 1 8.0 | 242 | 4 8.0 | 287 | 7 8.0 | 332 | 10 8.0 | 17 | 13 8.0 | 62 | 16 8.0 | 107 | 19 8.0 | 152 | 22 8.0 |
| 198 | 1 12.0 | 243 | 4 12.0 | 288 | 7 12.0 | 333 | 10 12 0 | 18 | 13 12.0 | 63 | 16 12.0 | 108 | 19 12.0 | 153 | 22 12.0 |
| 199 | 1 16.0 | 244 | 4 16.0 | 289 | 7 16.0 | 334 | 10 16.0 | 19 | 13 16.0 | 64 | 16 16.0 | 109 | 19 16.0 | 154 | 22 16.0 |
| 200 | 1 20.0 | 245 | 4 20.0 | 290 | 7 20 0 | 335 | 10 20.0 | 20 | 13 20 0 | 65 | 16 20.0 | 110 | 19 20.0 | 155 | 22 20.0 |
| 201 | 1 24.0 | 246 | 4 24.0 | 291 | 7 24.0 | 336 | 10 24.0 | 21 | 13 24.0 | 66 | 16 24.0 | 111 | 19 24.0 | 156 | 22 24.0 |
| 202 | 1 28.0 | 247 | 4 28.0 | 292 | 7 28.0 | 337 | 10 28.0 | 22 | 13 28.0 | 67 | 16 28.0 | 112 | 19 28.0 | 157 | 22 28.0 |
| 203 | 1 32.0 | 248 | 4 32.0 | 293 | 7 32.0 | 338 | 10 32.0 | 23 | 13 32 0 | 68 | 16 32.0 | 113 | 19 32.0 | 158 | 22 32.0 |
| 204 | 1 36.0 | 249 | 4 36.0 | 294 | 7 36.0 | 339 | 10 36 0 | 24 | 13 36.0 | 69 | 16 36.0 | 114 | 19 36.0 | 159 | 22 36.0 |
| 205 | 1 40.0 | 250 | 4 40.0 | 295 | 7 40.0 | 340 | 10 40.0 | 25 | 13 40.0 | 70 | 16 40.0 | 115 | 19 40.0 | 160 | 22 40.0 |
| 206 | 1 44.0 | 251 | 4 44.0 | 296 | 7 44.0 | 341 | 10 44.0 | 26 | 13 44.0 | 71 | 16 44.0 | 116 | 19 44.0 | 161 | 22 44.0 |
| 207 | 1 48.0 | 252 | 4 48.0 | 297 | 7 48.0 | 342 | 10 48.0 | 27 | 13 48.0 | 72 | 16 48.0 | 117 | 19 48.0 | 162 | 22 48.0 |
| 208 | 1 52.0 | 253 | 4 52.0 | 298 | 7 52.0 | 343 | 10 52.0 | 28 | 13 52 0 | 73 | 16 52.0 | 118 | 19 52.0 | 163 | 22 52.0 |
| 209 | 1 56.0 | 254 | 4 56.0 | 299 | 7 56.0 | 344 | 10 56.0 | 29 | 13 56.0 | 74 | 16 56.0 | 119 | 19 56.0 | 164 | 22 56.0 |
| 210 | 2 0.0 | 255 | 5 0.0 | 300 | 8 0.0 | 345 | 11 0.0 | 30 | 14 0.0 | 75 | 17 0.0 | 120 | 20 0.0 | 165 | 23 0.0 |
| 211 | 2 4.0 | 256 | 5 4.0 | 301 | 8 4.0 | 346 | 11 4.0 | 31 | 14 4.0 | 76 | 17 4.0 | 121 | 20 4.0 | 166 | 23 4 0 |
| 212 | 2 8.0 | 257 | 5 8.0 | 302 | 8 8.0 | 347 | 11 8.0 | 32 | 14 8.0 | 77 | 17 8.0 | 122 | 20 8 0 | 167 | 23 8.0 |
| 213 | 2 12.0 | 258 | 5 12.0 | 303 | 8 12.0 | 348 | 11 12.0 | 33 | 14 12.0 | 78 | 17 12.0 | 123 | 20 12.0 | 168 | 23 12.0 |
| 214 | 2 16.0 | 259 | 5 16.0 | 304 | 8 16.0 | 349 | 11 16.0 | 34 | 14 16.0 | 79 | 17 16.0 | 124 | 20 16.0 | 169 | 23 16.0 |
| 215 | 2 20.0 | 260 | 5 20.0 | 305 | 8 20.0 | 350 | 11 20.0 | 35 | 14 20.0 | 80 | 17 20.0 | 125 | 20 20.0 | 170 | 23 20.0 |
| 216 | 2 24.0 | 261 | 5 24.0 | 306 | 8 24.0 | 351 | 11 24.0 | 36 | 14 24.0 | 81 | 17 24.0 | 126 | 20 24 0 | 171 | 23 24.0 |
| 217 | 2 28.0 | 262 | 5 28.0 | 307 | 8 28.0 | 352 | 11 28.0 | 37 | 14 28.0 | 82 | 17 28.0 | 127 | 20 28.0 | 172 | 23 28.0 |
| 218 | 2 32.0 | 263 | 5 32.0 | 308 | 8 32.0 | 353 | 11 32.0 | 38 | 14 32.0 | 83 | 17 32.0 | 128 | 20 32.0 | 173 | 23 32.0 |
| 219 | 2 36.0 | 264 | 5 36.0 | 309 | 8 36.0 | 354 | 11 36.0 | 39 | 14 36.0 | 84 | 17 36.0 | 129 | 20 36 0 | 174 | 23 36.0 |
| 220 | 2 40.0 | 265 | 5 40.0 | 310 | 8 40.0 | 355 | 11 40.0 | 40 | 14 40.0 | 85 | 17 40.0 | 130 | 20 40.0 | 175 | 23 40.0 |
| 221 | 2 44.0 | 266 | 5 44.0 | 311 | 8 44.0 | 356 | 11 44.0 | 41 | 14 44.0 | 86 | 17 44.0 | 131 | 20 44.0 | 176 | 23 44.0 |
| 222 | 2 48.0 | 267 | 5 48.0 | 312 | 8 48.0 | 357 | 11 48.0 | 42 | 14 48.0 | 87 | 17 48.0 | 132 | 20 48.0 | 177 | 23 48 0 |
| 223 | 2 52.0 | 268 | 5 52.0 | 313 | 8 52.0 | 358 | 11 52.0 | 43 | 14 52 0 | 88 | 17 52.0 | 133 | 20 52.0 | 178 | 23 52.0 |
| 224 | 2 56.0 | 269 | 5 56.0 | 314 | 8 56.0 | 359 | 11 56.0 | 44 | 14 56.0 | 89 | 17 56.0 | 134 | 20 56.0 | 179 | 23 56.0 |
| 225 | 3 0.0 | 270 | 6 0.0 | 315 | 9 0.0 | 360 | 12 0.0 | 45 | 15 0.0 | 90 | 18 0.0 | 135 | 21 0 0 | 180 | 24 0.0 |

| Stundenwinkel | m. | Stundenwinkel | m. |
|---|---|---|---|
| 0°00 | 0m.0 | 0°50 | 2m.0 |
| 0.01 | 0.0 | 0.51 | 2.0 |
| 0.02 | 0.1 | 0.52 | 2.1 |
| 0.03 | 0.1 | 0.53 | 2.1 |
| 0.04 | 0.2 | 0.54 | 2.2 |
| 0.05 | 0.2 | 0.55 | 2.2 |
| 0.06 | 0.2 | 0.56 | 2.2 |
| 0.07 | 0.3 | 0.57 | 2.3 |
| 0.08 | 0.3 | 0.58 | 2.3 |
| 0.09 | 0.4 | 0.59 | 2.4 |
| 0.10 | 0.4 | 0.60 | 2.4 |
| 0.11 | 0.4 | 0.61 | 2.4 |
| 0.12 | 0.5 | 0.62 | 2.5 |
| 0.13 | 0.5 | 0.63 | 2.5 |
| 0.14 | 0.6 | 0.64 | 2.6 |
| 0.15 | 0.6 | 0.65 | 2.6 |
| 0.16 | 0.6 | 0.66 | 2.6 |
| 0.17 | 0.7 | 0.67 | 2.7 |
| 0.18 | 0.7 | 0.68 | 2.7 |
| 0.19 | 0.8 | 0.69 | 2.8 |
| 0.20 | 0.8 | 0.70 | 2.8 |
| 0.21 | 0.8 | 0.71 | 2.8 |
| 0.22 | 0.9 | 0.72 | 2.9 |
| 0.23 | 0.9 | 0.73 | 2.9 |
| 0.24 | 1.0 | 0.74 | 3.0 |
| 0.25 | 1.0 | 0.75 | 3.0 |
| 0.26 | 1.0 | 0.76 | 3.0 |
| 0.27 | 1.1 | 0.77 | 3.1 |
| 0.28 | 1.1 | 0.78 | 3.1 |
| 0.29 | 1.2 | 0.79 | 3 2 |
| 0.30 | 1.2 | 0.80 | 3.2 |
| 0.31 | 1.2 | 0.81 | 3.2 |
| 0.32 | 1.3 | 0.82 | 3.3 |
| 0.33 | 1.3 | 0.83 | 3.3 |
| 0.34 | 1.4 | 0.84 | 3.4 |
| 0.35 | 1.4 | 0.85 | 3.4 |
| 0.36 | 1.4 | 0.86 | 3.4 |
| 0.37 | 1.5 | 0.87 | 3.5 |
| 0.38 | 1.5 | 0.88 | 3.5 |
| 0.39 | 1.6 | 0.89 | 3.6 |
| 0.40 | 1.6 | 0.90 | 3.6 |
| 0.41 | 1.6 | 0.91 | 3.6 |
| 0.42 | 1.7 | 0.92 | 3.7 |
| 0.43 | 1.7 | 0.93 | 3.7 |
| 0.44 | 1.8 | 0.94 | 3.8 |
| 0.45 | 1.8 | 0.95 | 3.8 |
| 0.46 | 1.8 | 9.96 | 3.8 |
| 0.47 | 1.9 | 0.97 | 3.9 |
| 0.48 | 1.9 | 0.98 | 3.9 |
| 0.49 | 2.0 | 0.99 | 4.0 |

# II.

# Canon der Mondfinsternisse.

### Erläuterung der im Canon der Mondfinsternisse angeführten Zahlen.

Der Canon der Mondfinsternisse enthält die Hauptumstände aller Mondfinsternisse, welche sich zwischen dem Datum:

— 1206 April 21 (julianisch)

und 2163 October 12 (gregorianisch)

ereignen. Als Grundlage hiezu dienten die im XLVII. Bande der Denkschriften von mir publicirten Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse; die nach diesen Tafeln erhaltene wahre Greenwicher Conjunctionszeit wurde jedoch für den Canon durch Hinzufügung von zwölf Stunden und Anbringung der Zeitgleichung mittelst der folgenden Tafel VI in Weltzeit umgesetzt.

## Tafel VI.

zur Reduction der Zeitangaben der Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse auf mittlere Zeit.

| Datum | Julianische Jahrhunderte | | | | | | | | | | | | | | | Gregor. Jahrhundert | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | −1200 | −1000 | −800 | −600 | −400 | −200 | 0 | 200 | 400 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | | Datum |
| I 1 | +19$^m$ | +18$^m$ | +17$^m$ | +16$^m$ | +14$^m$ | +13$^m$ | +12$^m$ | +12$^m$ | +11$^m$ | +10$^m$ | +10$^m$ | + 9$^m$ | + 9$^m$ | + 9$^m$ | + 9$^m$ | + 4$^m$ | I 1 |
| I 11 | +24 | +23 | +22 | +20 | +19 | +18 | +17 | +16 | +15 | +15 | +14 | +13 | +13 | +13 | +12 | + 8 | I 11 |
| I 21 | +26 | +25 | +24 | +23 | +22 | +21 | +20 | +19 | +18 | +17 | +17 | +16 | +15 | +15 | +14 | +12 | I 21 |
| I 31 | +26 | +25 | +25 | +24 | +23 | +22 | +21 | +20 | +19 | +18 | +18 | +17 | +16 | +16 | +15 | +14 | I 31 |
| II 10 | +24 | +23 | +23 | +22 | +22 | +21 | +20 | +19 | +18 | +18 | +17 | +16 | +16 | +15 | +14 | +14 | II 10 |
| II 20 | +20 | +20 | +19 | +19 | +19 | +18 | +17 | +17 | +16 | +16 | +15 | +15 | +14 | +13 | +13 | +14 | II 20 |
| III 2 | +14 | +15 | +15 | +15 | +15 | +14 | +14 | +14 | +13 | +13 | +12 | +12 | +11 | +11 | +10 | +13 | III 2 |
| III 12 | + 8 | + 8 | + 9 | + 9 | + 9 | + 9 | +10 | + 9 | + 9 | + 9 | + 9 | + 8 | + 8 | + 7 | + 7 | +10 | III 12 |
| III 22 | 0 | + 1 | + 2 | + 3 | + 4 | + 4 | + 5 | + 5 | + 5 | + 5 | + 5 | + 5 | + 4 | + 4 | + 4 | + 7 | III 22 |
| IV 1 | − 6 | − 5 | − 4 | − 3 | − 2 | − 1 | 0 | 0 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 4 | IV 1 |
| IV 11 | −12 | −11 | − 9 | − 8 | − 7 | − 6 | − 5 | − 4 | − 3 | − 3 | − 2 | − 2 | − 2 | − 2 | − 2 | + 1 | IV 11 |
| IV 21 | −16 | −15 | −13 | −12 | −11 | − 9 | − 8 | − 7 | − 6 | − 6 | − 5 | − 4 | − 4 | − 4 | − 4 | − 1 | IV 21 |
| V 1 | −18 | −17 | −15 | −14 | −13 | −12 | −11 | −10 | − 8 | − 8 | − 7 | − 6 | − 5 | − 5 | − 4 | − 3 | V 1 |
| V 11 | −17 | −16 | −15 | −14 | −13 | −12 | −11 | −10 | − 9 | − 8 | − 7 | − 6 | − 5 | − 5 | − 4 | − 4 | V 11 |
| V 21 | −15 | −14 | −13 | −13 | −12 | −11 | −10 | − 9 | − 8 | − 7 | − 6 | − 6 | − 5 | − 4 | − 3 | − 4 | V 21 |
| V 31 | −10 | −10 | − 9 | − 9 | − 9 | − 8 | − 8 | − 7 | − 6 | − 6 | − 5 | − 4 | − 3 | − 2 | − 1 | − 3 | V 31 |
| VI 10 | − 4 | − 4 | − 4 | − 5 | − 5 | − 5 | − 4 | − 4 | − 4 | − 3 | − 2 | − 2 | − 1 | 0 | + 1 | − 1 | VI 10 |
| VI 20 | + 2 | + 2 | + 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | + 1 | + 1 | + 2 | + 3 | + 1 | VI 20 |
| VI 30 | + 8 | + 7 | + 6 | + 5 | + 4 | + 4 | + 3 | + 3 | + 3 | + 3 | + 3 | + 3 | + 3 | + 4 | + 4 | + 3 | VI 30 |
| VII 10 | +11 | +10 | +10 | + 9 | + 8 | + 7 | + 6 | + 6 | + 6 | + 6 | + 5 | + 5 | + 5 | + 5 | + 5 | + 5 | VII 10 |
| VII 20 | +13 | +12 | +11 | +10 | +10 | + 9 | + 8 | + 8 | + 7 | + 7 | + 6 | + 6 | + 6 | + 6 | + 6 | + 6 | VII 20 |
| VII 30 | +12 | +12 | +11 | +10 | +10 | + 9 | + 8 | + 8 | + 7 | + 7 | + 6 | + 6 | + 5 | + 5 | + 5 | + 6 | VII 30 |
| VIII 9 | +10 | +10 | + 9 | + 9 | + 8 | + 8 | + 7 | + 7 | + 6 | + 5 | + 5 | + 4 | + 4 | + 4 | + 3 | + 5 | VIII 9 |
| VIII 19 | + 6 | + 6 | + 6 | + 6 | + 5 | + 5 | + 4 | + 4 | + 4 | + 3 | + 2 | + 2 | + 2 | + 1 | + 1 | + 3 | VIII 19 |
| VIII 29 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | + 1 | 0 | 0 | 0 | − 1 | − 1 | − 2 | − 2 | − 2 | + 1 | VIII 29 |
| IX 8 | − 5 | − 4 | − 4 | − 4 | − 3 | − 3 | − 3 | − 4 | − 4 | − 4 | − 4 | − 5 | − 5 | − 5 | − 6 | − 2 | IX 8 |
| IX 18 | −11 | −10 | −10 | − 9 | − 9 | − 8 | − 8 | − 8 | − 8 | − 8 | − 8 | − 8 | − 8 | − 9 | − 9 | − 6 | IX 18 |
| IX 28 | −17 | −16 | −15 | −14 | −14 | −13 | −13 | −12 | −12 | −12 | −12 | −12 | −12 | −12 | −12 | −10 | IX 28 |
| X 8 | −22 | −21 | −20 | −19 | −18 | −17 | −16 | −16 | −15 | −15 | −15 | −15 | −15 | −15 | −15 | −13 | X 8 |
| X 18 | −25 | −23 | −22 | −21 | −21 | −20 | −19 | −18 | −18 | −17 | −16 | −16 | −16 | −16 | −16 | −15 | X 18 |
| X 28 | −25 | −24 | −23 | −22 | −21 | −21 | −20 | −19 | −18 | −18 | −17 | −17 | −16 | −16 | −16 | −16 | X 28 |
| XI 7 | −22 | −21 | −21 | −20 | −20 | −19 | −18 | −18 | −17 | −16 | −16 | −15 | −15 | −15 | −14 | −16 | XI 7 |
| XI 17 | −17 | −17 | −17 | −16 | −16 | −16 | −15 | −15 | −14 | −14 | −13 | −13 | −12 | −12 | −12 | −15 | XI 17 |
| XI 27 | − 9 | −10 | −10 | −10 | −10 | −10 | −10 | −10 | − 9 | − 9 | − 9 | − 9 | − 8 | − 8 | − 8 | −12 | XI 27 |
| XII 7 | 0 | − 1 | − 2 | − 3 | − 3 | − 3 | − 4 | − 4 | − 4 | − 4 | − 4 | − 4 | − 4 | − 3 | − 3 | − 8 | XII 7 |
| XII 17 | + 8 | + 7 | + 6 | + 5 | + 4 | + 4 | + 3 | + 2 | + 2 | + 2 | + 2 | + 2 | + 2 | + 2 | + 2 | − 4 | XII 17 |
| XII 27 | +16 | +15 | +14 | +12 | +11 | +10 | + 9 | + 9 | + 8 | + 8 | + 7 | + 7 | + 7 | + 7 | + 7 | + 1 | XII 27 |
| XII 37 | +22 | +21 | +19 | +18 | +17 | +16 | +15 | +14 | +13 | +12 | +12 | +11 | +11 | +11 | +11 | + 6 | XII 37 |

Diese Tafel schliesst sich somit den Zahlen der Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse an.

Die auffällig grossen Werthe der Reduction für von der Gegenwart entfernte Epochen erklären sich aus dem Umstande, dass in den Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse die Zeitgleichung mit dem Argumente „mittlere Anomalie der Sonne" tabulirt wurde und der erstrebten Annäherung entsprechend, nur das von der ersten Potenz der Zeit abhängige Glied Berücksichtigung fand.

Es schien daher, um die hier gemachte Rückreduction möglichst richtig auszuführen, entsprechend, jene aus den Tafeln sich ergebenden Werthe zu benützen und in die vorstehende Tafel aufzunehmen.

Es scheint auch hier der Platz zu sein, aufmerksam zu machen, dass die auf p. [50] meiner Syzygientafeln angegebenen numerischen Werthe für $\sigma_p$ und $\sigma_t$ sich auf die Annahme gründen, dass man bei Berechnung der Mondfinsternisse ohne Nachtheil, wie dies auch in der That der Fall ist, die Sonnenparallaxe gegen die Mondparallaxe vernachlässigen kann. Wollte man dieselbe mit in Rechnung ziehen, so hätte man anzuwenden:

$$\sigma_p = 1\cdot5708 - u'_a \qquad | \qquad \sigma_t = 1\cdot0235 - u'_a$$

statt jener in den Syzygientafeln angeführten Werthe:

$$\sigma_p = 1\cdot5682 - u'_a \qquad | \qquad \sigma_t = 1\cdot0222 - u'_a,$$

welch' letztere Werthe bei den vorliegenden Rechnungen durchaus in Anwendung gekommen sind.

Infolge der Abzählung der Gattung der Finsternisse des Canons findet man, dass in einem julianischen Jahrhundert durchschnittlich 154·3 Mondfinsternisse stattfinden, von denen etwa 71·6 total, 82·7 partiell sind

Die Columnen des Canons sind:

1. Columne enthält unter der Überschrift Nr. die fortlaufende Nummer der Finsternisse.
2. Columne gibt das Datum der Finsterniss nach Weltzeit angesetzt und zwar bis zur Finsterniss Nr. 4307 inclusive nach dem julianischen Kalender, von da ab nach dem gregorianischen Kalender.
3. Columne gibt den zum Datum gehörigen Tag der julianischen Periode und wurde hauptsächlich desshalb angesetzt, um mittelst dieser Zahl auf etwaige andere Kalenderzählungen mit Hilfe der Schram'schen Tafeln (Hilfstafeln für Chronologie im XLV. Bande der Denkschriften der math.-naturw. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien) in bequemer Weise übergehen zu können. Ein weiterer, allerdings nicht wesentlicher Vortheil der Angabe der zum Datum gehörigen julianischen Tage besteht darin, dass man dadurch im Stande ist, den Wochentag des vorgesetzten Datums zu bestimmen. Dividirt man nämlich die dem Datum entsprechende Tageszahl der julianischen Periode durch sieben, so ist der Tag ein:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Montag, | wenn der | Rest | | 0, |
| Dienstag, | „ | „ | „ | 1, |
| Mittwoch, | „ | „ | „ | 2, |
| Donnerstag, | „ | „ | „ | 3, |
| Freitag, | „ | „ | „ | 4, |
| Samstag, | „ | „ | „ | 5, |
| Sonntag, | „ | „ | „ | 6 ist. |

4. Columne gibt die Weltzeit der grössten Phase der Finsterniss in Stunden und Minuten. Die Angaben sind, abgesehen von der beträchtlichen Unsicherheit, die den Mondtafeln für entfernte Epochen anhaftet, als bis auf wenige Minuten richtig anzusehen.
5. Columne enthält die Grösse der Finsterniss in Zollen und deren Decimaltheilen; alle Finsternisse, welche kleiner als 12 Zoll ausfallen, sind partiell, diejenigen, welche grösser werden, total. Bei Vergleichung dieser Angaben mit anderweitigen Rechnungsresultaten wäre zu beachten, dass der Vergrösserungsfactor des Erdschattens $\frac{1}{40}$ angenommen wurde.

6. Columne führt in zwei Subcolumnen die halbe Zeitdauer der Partialität und die halbe Zeitdauer der totalen Verfinsterung auf, wobei unter der halben Dauer der Partialität die halbe zwischen der ersten und letzten äusseren Berührung des Vollschattens mit der Mondscheibe verfliessende Zeit, unter der halben Dauer der Totalität dagegen die halbe zwischen der ersten und letzten inneren Berührung des Vollschattens verfliessende Zeit zu verstehen ist. Da hiebei nur deren durchschnittliche Werthe angesetzt sind, so wird man in der halben Dauer bei partiellen Finsternissen in den extremsten Fällen um 6 Minuten, bei den totalen um 3 Minuten irren können.
7. Columne gibt in zwei Subcolumnen die Länge $\lambda$ (östlich von Greenwich positiv, westlich negativ gezählt) und die Breite $\varphi$ jenes Erdortes, für welchen zur Zeit der wahren Conjunction das Centrum des Erdschattens im Zenith steht.

Mit Hilfe der letzteren Angaben und mit Benützung der folgenden Tafel VII wird es leicht sein, zu entscheiden, ob eine gegebene Mondfinsterniss für einen Ort, dessen geographische Breite durch $\Phi$, dessen östliche Länge von Greenwich (westliche Längen negativ genommen) mit $l$ bezeichnet werden möge, sichtbar ist oder nicht. Man bildet zu diesem Zwecke zunächst:

$$l-\lambda \text{ oder } \lambda-l,$$

und benützt entweder die erste oder die zweite Form, um diesen Bogen stets positiv zu erhalten; liegt derselbe zwischen 180° und 360°, so bildet man überdiess seine Ergänzung zu 360°. Man erhält auf diese Weise einen stets positiven Bogen, der kleiner als 180° ist und mit $h$ bezeichnet werden soll. Mit den Argumenten $\varphi$ und $\Phi$ entlehnt man aus der Tafel VII, bei der man sich auf geographische Breiten bis $\pm 50°$ beschränkt hat, und die nach der Formel:

$$\cos H = -\operatorname{tg}\varphi \operatorname{tg}\Phi$$

berechnet ist, den halben Tagbogen $H$. Es ist nun

die Phase der Finsterniss sichtbar, wenn $H > h$ ist,
„ „ „ „ unsichtbar, „ $H < h$ „ .

Sollte $\Phi$ negativ sein, so geht man in die Tafel ein, indem man das Vorzeichen von $\Phi$ positiv annimmt und jenes von $\varphi$ verkehrt.

Die hier aufgestellte Regel wird auch für den Beginn oder das Ende der Finsterniss benützt werden können, wenn man im ersteren Falle $\lambda$ um eine entsprechende Correction vermehrt, im zweiten Falle um dieselbe Correction vermindert in Rechnung zieht. Diese Correction erhält man in Graden ausgedrückt, indem man die im Canon in Zeitminuten angegebene halbe Dauer der Verfinsterung durch 4 dividirt. Je nachdem man $\lambda$ für Anfang oder Ende der Partialität oder für Anfang oder Ende der Totalität bestimmen will, wird man die halbe Dauer der Partialität oder diejenige der Totalität durch 4 zu dividiren haben.

Dieser eben erläuterte Rechnungsmechanismus kann aber leicht durch die Benützung eines Globus ersetzt werden. Will man nämlich alle jene Orte kennen, welche die Mitte der Finsterniss wahrnehmen können, so bringe man den durch $\lambda$ und $\varphi$ bestimmten Ort der Erdoberfläche durch entsprechende Drehung des Globus nach dem Zenith; alle Orte, die über dem sogenannten Horizonte des Globus liegen, werden die Finsterniss sehen, diejenigen aber, welche unter demselben stehen, nicht. Will man ähnlich jene Orte bestimmen, die den Anfang oder das Ende der Finsterniss sehen, so stelle man statt der Länge $\lambda$ im ersten Falle $\lambda + \frac{\text{Halbe Dauer}}{4}$, im zweiten Falle $\lambda - \frac{\text{Halbe Dauer}}{4}$ ein und verfahre in ähnlicher Weise. Je nachdem man die halbe Dauer der Partialität oder Totalität einstellt, wird die betreffende Bestimmung für den Anfang und das Ende der Partialität oder Totalität gelten.

Tafel VII für den halben Tagbogen $= H$.

| $\varphi$ | Horizontales Argument: Polhöhe des Beobachtungsortes $= \Phi$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $\varphi$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0° | 2° | 4° | 6° | 8° | 10° | 12° | 14° | 16° | 18° | 20° | 22° | 24° | 26° | 28° | 30° | 32° | 34° | 36° | 38° | 40° | 42° | 44° | 46° | 48° | 50° | |
| −24° | 90° | 89° | 88° | 87° | 86° | 85° | 85° | 84° | 83° | 82° | 81° | 80° | 79° | 77° | 76° | 75° | 74° | 72° | 71° | 70° | 68° | 66° | 65° | 63° | 60° | 58° | −24° |
| −23 | 90 | 89 | 88 | 87 | 87 | 86 | 85 | 84 | 83 | 82 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 73 | 72 | 71 | 69 | 68 | 66 | 64 | 62 | 60 | −23 |
| −22 | 90 | 89 | 88 | 88 | 87 | 86 | 85 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 75 | 74 | 73 | 72 | 70 | 69 | 67 | 65 | 63 | 61 | −22 |
| −21 | 90 | 89 | 88 | 88 | 87 | 86 | 85 | 85 | 84 | 83 | 82 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | 73 | 71 | 70 | 68 | 67 | 65 | 63 | −21 |
| −20 | 90 | 89 | 89 | 88 | 87 | 86 | 86 | 85 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 73 | 72 | 71 | 69 | 68 | 66 | 64 | −20 |
| −19 | 90 | 89 | 89 | 88 | 87 | 87 | 86 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 81 | 80 | 79 | 79 | 78 | 77 | 76 | 74 | 73 | 72 | 71 | 69 | 68 | 66 | −19 |
| −18 | 90 | 89 | 89 | 88 | 87 | 87 | 86 | 85 | 85 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | 73 | 72 | 70 | 69 | 67 | −18 |
| −17 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 87 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 81 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | 73 | 71 | 70 | 69 | −17 |
| 16 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 85 | 85 | 84 | 83 | 83 | 82 | 81 | 81 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | 73 | 71 | 70 | −16 |
| −15 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 86 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | 73 | 71 | −15 |
| −14 | 90 | 90 | 89 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | 73 | −14 |
| −13 | 90 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 86 | 85 | 85 | 84 | 83 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 74 | −13 |
| −12 | 90 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | −12 |
| −11 | 90 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 86 | 85 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 82 | 81 | 81 | 80 | 79 | 78 | 78 | 77 | −11 |
| −10 | 90 | 90 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 85 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 83 | 82 | 81 | 81 | 80 | 79 | 79 | 78 | −10 |
| − 9 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 83 | 82 | 82 | 81 | 81 | 80 | 79 | − 9 |
| − 8 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 85 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 83 | 82 | 82 | 81 | 80 | − 8 |
| − 7 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 87 | 85 | 86 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 84 | 83 | 83 | 82 | 82 | − 7 |
| − 6 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 85 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 | 83 | − 6 |
| − 5 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 85 | 85 | 85 | 84 | 84 | − 5 |
| − 4 | 90 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 86 | 86 | 85 | − 4 |
| − 3 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 87 | 87 | 87 | 86 | − 3 |
| − 2 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 | − 2 |
| − 1 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 | − 1 |
| 0 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 0 |
| + 1 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | + 1 |
| + 2 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | + 2 |
| + 3 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 93 | 93 | 94 | + 3 |
| + 4 | 90 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 94 | 95 | + 4 |
| + 5 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | + 5 |
| + 6 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 97 | + 6 |
| + 7 | 90 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 95 | 95 | 96 | 96 | 96 | 97 | 97 | 98 | 98 | + 7 |
| + 8 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | + 8 |
| + 9 | 90 | 90 | 91 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 97 | 98 | 98 | 99 | 99 | 100 | 101 | + 9 |
| +10 | 90 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 94 | 94 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 97 | 98 | 99 | 99 | 100 | 101 | 101 | 102 | +10 |
| +11 | 90 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 94 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 99 | 100 | 101 | 102 | 102 | 103 | +11 |
| +12 | 90 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 93 | 93 | 93 | 94 | 94 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | +12 |
| +13 | 90 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 94 | 95 | 95 | 96 | 97 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | +13 |
| +14 | 90 | 90 | 91 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 94 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | +14 |
| +15 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 94 | 95 | 96 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 109 | +15 |
| +16 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 95 | 95 | 96 | 97 | 97 | 98 | 99 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 109 | 110 | +16 |
| +17 | 90 | 91 | 91 | 92 | 92 | 93 | 94 | 95 | 95 | 96 | 96 | 97 | 98 | 99 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 109 | 110 | 111 | +17 |
| +18 | 90 | 91 | 91 | 92 | 93 | 93 | 94 | 95 | 95 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 110 | 111 | 113 | +18 |
| +19 | 90 | 91 | 91 | 92 | 93 | 93 | 94 | 95 | 96 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 101 | 102 | 103 | 104 | 106 | 107 | 108 | 109 | 111 | 112 | 114 | +19 |
| +20 | 90 | 91 | 91 | 92 | 93 | 94 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 108 | 109 | 111 | 112 | 114 | 116 | +20 |
| +21 | 90 | 91 | 92 | 92 | 93 | 94 | 95 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 109 | 110 | 112 | 113 | 115 | 117 | +21 |
| +22 | 90 | 91 | 92 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 105 | 106 | 107 | 108 | 110 | 111 | 113 | 115 | 117 | 119 | +22 |
| +23 | 90 | 91 | 92 | 93 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 107 | 108 | 109 | 111 | 112 | 114 | 116 | 118 | 120 | +23 |
| +24 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 103 | 104 | 105 | 106 | 108 | 109 | 110 | 112 | 114 | 115 | 117 | 120 | 122 | +24 |

## III.

## Iconographie zum Canon der Sonnenfinsternisse.

Die Karten haben den Zweck, die Hauptpunkte der Centralcurve zur bildlichen Anschauung zu bringen und bei den so wichtigen Untersuchungen, ob und welche Finsternisse für einen gegebenen Ort bedeutend sein können, als Leitfaden zu dienen. Zunächst finden sich die drei Hauptpunkte der Centralität, nämlich Centralität bei Sonnenaufgang (△), Centralität im Mittag (○), Centralität bei Sonnenuntergang (▲) in der Karte eingetragen. Um die drei zusammengehörigen Punkte sofort zusammenfinden zu können, wurden dieselben durch einen Kreisbogen verbunden. Die Art der Zeichnung des Kreisbogens weist auf die Gattung der Finsterniss hin; erscheint nämlich derselbe ganz ausgezogen, so ist die Finsterniss eine totale, erscheint er punktirt, so ist die Finsterniss eine ringförmige, wechseln Punkte mit kürzeren Linien ab, so ist die Finsterniss eine ringförmig-totale. Am Curvenbogen selbst ist an passender Stelle das Datum der Finsterniss in einer Weise ersichtlich gemacht, welche kaum einen Zweifel darüber bestehen lässt, zu welcher Curve das betreffende Datum gehört. Es ist klar, dass diese so ausgezogenen Kreisbogen in einer gewissen Annäherung sich dem Verlaufe der Curve der Centralität anschliessen und umsomehr der Wahrheit nahe kommen werden, je näher das betreffende Curvenstück einem der Hauptpunkte liegt; selbst aber von diesen Punkten entfernter liegende Curvenstücke werden sich in nicht allzu erheblicher Weise von der Wahrheit entfernen, so dass die Fehler bei dem kleinen Massstabe der Karte in nicht allzu bemerklicher Weise zum Ausdruck gelangen. Man kann daher, ohne irgend erheblichen Täuschungen unterworfen zu sein, die so ausgezogenen Kreisbogen mit der Curve der Centralität identificiren, und die Karten geben sonach vorzügliche Hilfsmittel ab, alle für eine bestimmte Localität bedeutenden Finsternisse mit Sicherheit heraussuchen zu können; doch darf man hiebei niemals vergessen, dass die von den Hauptpunkten entfernt liegenden Punkte oft wesentliche Abweichungen zeigen können, und dass besonders für die älteren Zeiten die Rechnung selbst einigermassen unzuverlässig wird, in Folge der Unsicherheiten, die unseren gegenwärtigen Mondtheorien anhaften.

Es ereignete sich nicht selten, dass die den Kreisbogen bestimmenden Hauptpunkte insoferne ungünstig gelegen waren, als zwei derselben aneinander so nahe zu liegen kamen, dass dadurch eine sichere Bestimmung der Lage des Kreisbogens vereitelt wurde. Um hier der angestrebten Idee, die Kreisbogen als Ersatz für die Curve der Centralität gelten zu lassen, möglichst nahe zu kommen, wurde für einen entsprechend gewählten Stundenwinkel ein vierter, für die Bestimmung des Kreisbogens günstig gelegener Punkt ermittelt, der dann zur Bestimmung der Lage des Kreisbogens verwerthet wurde, wobei aber in Folge der überschüssigen Bedingung der Zug dieses letzteren nur so gewählt werden konnte, dass er sich den beiden naheliegenden Punkten möglichst anschmiegte. Um in diesem Falle aber nicht die Hauptpunkte ausserhalb der Curve setzen zu müssen, wurden dieselben, wenn auch nur durch eine Correction in den nächstliegenden Theil der Curve verrückt. Dieser Vorgang wurde bei den folgenden Curven eingehalten:

Nr. 217, 261, 300, 304, 347, 390, 507, 709, 732, 879, 986, 1513, 1642, 1889, 2233, 2670, 2687, 2967, 3246, 3420, 3435, 3773, 3989, 4048, 4605, 4648, 4690, 4714, 4732, 4806, 4913, 4927, 5070, 5137, 5164, 5270 5339, 6101, 6169, 6565, 7385, 7666, 7691, 7810.

Die Berechnung dieser Curvenpunkte ist grösstentheils von den Herrn F. K. Ginzel und A. Steinmaszler, ausgeführt worden und ebenso die weiter unten erwähnten Zusatzrechnungen bezüglich jener Finsternisse, für welche die Hauptpunkte der zwölfzölligen Curve zu ermitteln waren.

Für jene Curven, die statt des Mittagspunktes nur einen Mitternachtspunkt (●) besitzen, wurde derselbe Vorgang wie oben eingeschlagen, nur dass die so ermittelten Curven relativ häufig zwei naheliegende Punkte zeigten, für welche in ähnlicher Weise, wie dies oben auseinandergesetzt wurde, Abhilfe geschaffen wurde. Für jene Curven, für welche der Mittags- oder Mitternachtspunkt imaginär wurde, sind zur Bestimmung der Lage eines Kreisbogens zu wenig Bedingungen vorhanden. Um aber auch hier den zu zeichnenden Verbindungsbogen der

Curve der Centralität möglichst nahe zu bringen, wurde für einen passend gewählten Stundenwinkel oder geographische Breite ein nahe in der Mitte gelegener dritter Punkt ermittelt, der zur Bestimmung des Kreisbogens diente; doch sind solche Punkte in der Karte nicht besonders markirt worden. Die bezüglichen Finsternisse hier hervorzuheben, erscheint unnöthig, da dieser Vorgang bei allen Finsternissen, deren Mittags- oder Mitternachtspunkt imaginär ist, und die auf der nördlichen Hemisphäre sich zeigen, befolgt wurde.

Ganz dasselbe Verfahren wurde für jene Curven eingehalten, für welche die Grenzcurve von 12 Zoll (südlich) berechnet wurde, und die Finsternisse in der Karte nicht weiter von den übrigen unterschieden. Von den letztgenannten Finsternissen werden viele sehr klein; man hat bei diesen zu beachten, dass das Gebiet der Sichtbarkeit auf der Seite der Convexität zu suchen ist.

Eine derartige bildliche Darstellung, welche die Kosten des vorliegenden Werkes wesentlich erhöhte, dient wohl nur zur Leitung bei historischen Untersuchungen, hat daher für Finsternisse, die sich auf der südlichen Halbkugel allein abspielen, keine wesentliche Bedeutung; ich habe mich daher entschlossen, nur jene Curven einzutragen, die nördlich über den — 30. Breitegrad ansteigen; es kommen daher auch Bruchstücke von Curven, soweit dieselben in das Bereich der Karten fallen, zur Darstellung. Manche der Curven erscheinen durch die Grenze der Karten in zwei Theile zerfällt; jeder dieser Theile erhielt die ihm zukommende Bezeichnung. Ausgeschlossen von der Darstellung wurden jene wenigen, kaum in Betracht kommenden Curven, die, ohne dass einer ihrer Hauptpunkte in der Karte liegt, mit einem geringen Theile ihres Zuges dennoch in das Gebiet der Karte gelangen.

Die Curven wurden mit grosser Sorgfalt von Herrn J. Strobl in Karten eingezeichnet. Die Übertragung dieser auf den Stein wurde zwar in ziemlich befriedigender Weise ausgeführt, doch ging ein Theil der Genauigkeit, welche das Original aufwies, verloren. Es würde die Kosten der Iconographie wesentlich erhöht haben, hätte man durchaus die in den Zeichnungen des Herrn Strobl erlangte Genauigkeit erreichen wollen. Da aber diese Karten nur den Zweck haben, einen Überblick zu gewähren, und der Verlauf der Curven, besonders in jenen Theilen, welche den berechneten Hauptpunkten fern liegen, ohnedies häufig genug ziemlich von der Wahrheit entfernt ist, habe ich mich begnügt, in den Karten eine solche Annäherung als ausreichend zu betrachten, bei der keine Abweichung, im grössten Kreise gezählt, mehr als einen Grad beträgt.

---

# I.

# Canon der Sonnenfinsternisse.

---

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | ε | $P$ | $Q$ | log $p$ | log $\Delta L$ | log $q$ | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1 | −1207 XI 10 | 1280 515 | 7$^h$ 3$^m$·4 | 217°559 | −2°92 | 23°853 | 359°924 | 2°332 | 0·7111 | 9·7397 | 8·7388 | 0·5529 | 7·6776 | 7$_n$8317 |
| 2 | −1206 V 5 | 1280 691 | 18 44·8 | 32·481 | −1·80 | 23·853 | 184·368 | 181·934 | 0·7133 | 9·7399 | 8·7366 | 0·5443 | 7·6625 | 9$_n$5929 |
| 3 | −1206 X 30 | 1280 869 | 13 58·4 | 206·379 | −2·84 | 23·853 | 7·638 | 9·506 | 0·7340 | 9·7130 | 8·7162 | 0·5682 | 7·6772 | 9·8555 |
| 4 | −1205 III 27 | 1281 017 | 1 57·8 | 354·225 | +2·09 | 23·853 | 163·323 | 163·098 | 0·6901 | 9·7645 | 8·7601 | 0·5323 | 7·6654 | 0·1460 |
| 5 | −1205 IV 25 | 1281 046 | 9 25·1 | 22·345 | −0·92 | 23·853 | 193·113 | 191·822 | 0·6939 | 9·7609 | 8·7562 | 0·5329 | 7·6629 | 0$_n$0477 |
| 6 | −1205 X 19 | 1281 223 | 14 21·0 | 194·953 | −2·45 | 23·853 | 14·863 | 14·989 | 0·7446 | 9·6997 | 8·7061 | 0·5757 | 7·6766 | 0·1516 |
| 7 | −1204 III 15 | 1281 371 | 18 36·0 | 344·015 | +3·10 | 23·853 | 171·829 | 173·629 | 0·6987 | 9·7551 | 8·7514 | 0·5381 | 7·6667 | 9·8493 |
| 8 | −1204 IX 7 | 1281 547 | 22 19·1 | 153·768 | −0·10 | 23·852 | 350·619 | 348·360 | 0·7253 | 9·7242 | 8·7246 | 0·5588 | 7·6723 | 9$_n$9354 |
| 9 | −1203 III 5 | 1281 726 | 6 55·6 | 333·567 | +3·90 | 23·852 | 180·306 | 182·691 | 0·7211 | 9·7300 | 8·7290 | 0·5531 | 7·6681 | 8$_n$4466 |
| 10 | −1203 VIII 28 | 1281 902 | 8 58·3 | 143·052 | +0·29 | 23·852 | 358·838 | 356·800 | 0·7022 | 9·7508 | 8·7480 | 0·5427 | 7·6708 | 9$_n$0071 |
| 11 | −1202 II 22 | 1282 080 | 11 55·5 | 322·747 | +4·41 | 23·853 | 188·351 | 189·569 | 0·7404 | 9·7062 | 8·7099 | 0·5677 | 7·6696 | 9$_n$9004 |
| 12 | −1202 VIII 18 | 1282 257 | 0 45·5 | 132·621 | +0·42 | 23·853 | 7·145 | 6·976 | 0·6897 | 9·7640 | 8·7604 | 0·5346 | 7·6692 | 9·7824 |
| 13 | −1201 I 12 | 1282 404 | 18 4·2 | 281·931 | +2·65 | 23·853 | 164·382 | 162·799 | 0·7377 | 9·7089 | 8·7126 | 0·5691 | 7·6747 | 0·1658 |
| 14 | −1201 II 11 | 1282 434 | 11 56·8 | 311·655 | +4·52 | 23·853 | 195·880 | 195·173 | 0·7436 | 9·7018 | 8·7069 | 0·5711 | 7·6710 | 0$_n$1787 |
| 15 | −1201 VII 9 | 1282 582 | 7 45·8 | 93·818 | −1·21 | 23·854 | 345·455 | 347·838 | 0·7089 | 9·7445 | 8·7409 | 0·5429 | 7·6645 | 0$_n$1068 |
| 16 | −1201 VIII 7 | 1282 611 | 17 10·0 | 122·280 | +0·27 | 23·854 | 15·509 | 17·353 | 0·6981 | 9·7557 | 8·7517 | 0·5384 | 7·6679 | 0·1233 |
| 17 | −1200 I 1 | 1282 758 | 23 39·6 | 270·808 | +1·36 | 23·854 | 172·135 | 169·689 | 0·7161 | 9·7345 | 8·7335 | 0·5550 | 7·6758 | 9·8502 |
| 18 | −1200 VI 27 | 1282 936 | 17 3·7 | 83·407 | −1·88 | 23·855 | 354·013 | 356·073 | 0·7319 | 9·7179 | 8·7179 | 0·5574 | 7·6636 | 9$_n$7480 |
| 19 | −1200 XII 21 | 1283 113 | 12 6·3 | 259·923 | +0·07 | 23·855 | 180·114 | 178·560 | 0·6945 | 9·7576 | 8·7552 | 0·5421 | 7·6767 | 7$_n$9912 |
| 20 | −1199 VI 16 | 1283 290 | 19 37·5 | 72·768 | −2·44 | 23·855 | 2·141 | 2·554 | 0·7444 | 9·7021 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6628 | 9·3146 |
| 21 | −1199 XII 11 | 1283 468 | 3 49·8 | 249·141 | −1·13 | 23·856 | 187·981 | 188·581 | 0·6896 | 9·7629 | 8·7603 | 0·5396 | 7·6773 | 9$_n$8300 |
| 22 | −1198 VI 5 | 1283 644 | 20 43·7 | 62·106 | −2·74 | 23·856 | 10·163 | 8·682 | 0·7388 | 9·7095 | 8·7109 | 0·5614 | 7·6623 | 9·9833 |
| 23 | −1198 XI 1 | 1283 793 | 4 10·7 | 208·055 | −2·87 | 23·856 | 163·944 | 166·396 | 0·7179 | 9·7321 | 8·7314 | 0·5573 | 7·6773 | 0·1577 |
| 24 | −1198 XI 30 | 1283 822 | 18 12·0 | 238·273 | −2·08 | 23·856 | 195·867 | 198·112 | 0·7052 | 9·7461 | 8·7441 | 0·5494 | 7·6778 | 0$_n$1401 |
| 25 | −1197 IV 26 | 1283 969 | 17 40·7 | 23·687 | −1·02 | 23·857 | 349·152 | 346·877 | 0·7065 | 9·7472 | 8·7426 | 0·5405 | 7·6628 | 9$_n$9791 |
| 26 | −1197 X 21 | 1284 147 | 8 57·4 | 196·809 | −2·52 | 23·857 | 171·557 | 173·010 | 0·7386 | 9·7070 | 8·7112 | 0·5715 | 7·6767 | 9·9032 |
| 27 | −1196 IV 15 | 1284 324 | 9 31·2 | 13·578 | −0·02 | 23·856 | 357·869 | 357·153 | 0·6907 | 9·7634 | 8·7586 | 0·5318 | 7·6636 | 9$_n$2590 |
| 28 | −1196 X 9 | 1284 501 | 8 29·2 | 185·387 | −1·94 | 23·856 | 178·752 | 178·316 | 0·7436 | 9·7002 | 8·7063 | 0·5747 | 7·6758 | 9·0795 |
| 29 | −1195 IV 5 | 1284 679 | 2 42·3 | 3·485 | +1·10 | 23·856 | 6·496 | 7·908 | 0·6948 | 9·7590 | 8·7545 | 0·5347 | 7·6645 | 9·7463 |
| 30 | −1195 IX 28 | 1284 855 | 10 1·3 | 174·102 | −1·27 | 23·856 | 186·191 | 184·119 | 0·7299 | 9·7176 | 8·7193 | 0·5640 | 7·6746 | 9$_n$7605 |
| 31 | −1194 II 24 | 1285 004 | 4 2·9 | 324·457 | +4·35 | 23·856 | 344·805 | 347·001 | 0·7271 | 9·7222 | 8·7221 | 0·5585 | 7·6694 | 0$_n$1436 |
| 32 | −1194 III 25 | 1285 033 | 16 33·7 | 353·213 | +2·19 | 23·856 | 15·133 | 17·531 | 0·7154 | 9·7366 | 8·7338 | 0·5481 | 7·6656 | 0·1302 |
| 33 | −1194 VIII 19 | 1285 180 | 8 0·0 | 133·964 | +0·40 | 23·856 | 163·320 | 161·690 | 0·6965 | 9·7567 | 8·7529 | 0·5388 | 7·6694 | 0·1525 |
| 34 | −1194 IX 17 | 1285 209 | 18 44·6 | 163·180 | −0·60 | 23·856 | 194·207 | 191·914 | 0·7066 | 9·7454 | 8·7426 | 0·5474 | 7·6734 | 0$_n$0945 |
| 35 | −1193 II 13 | 1285 358 | 6 59·0 | 313·496 | +4·52 | 23·856 | 352·627 | 353·313 | 0·7431 | 9·7024 | 8·7069 | 0·5707 | 7·6708 | 9$_n$8492 |
| 36 | −1193 VIII 9 | 1285 535 | 0 31·5 | 123·627 | +0·30 | 23·855 | 171·685 | 172·152 | 0·6898 | 9·7639 | 8·7598 | 0·5339 | 7·6681 | 9·8479 |
| 37 | −1192 II 2 | 1285 712 | 6 48·0 | 302·327 | +4·24 | 23·855 | 0·081 | 358·844 | 0·7408 | 9·7050 | 8·7092 | 0·5698 | 7·6723 | 7·8890 |
| 38 | −1192 VII 28 | 1285 889 | 16 21·1 | 113·320 | −0·05 | 23·855 | 180·154 | 182·337 | 0·7038 | 9·7496 | 8·7457 | 0·5412 | 7·6666 | 8$_n$1311 |
| 39 | −1191 I 21 | 1286 066 | 10 56·5 | 291·264 | +3·52 | 23·854 | 7·855 | 5·431 | 0·7219 | 9·7283 | 8·7278 | 0·5574 | 7·6736 | 9·8554 |
| 40 | −1191 VII 18 | 1286 244 | 3 3·3 | 102·868 | −0·63 | 23·854 | 188·666 | 190·920 | 0·7271 | 9·7234 | 8·7227 | 0·5553 | 7·6654 | 9$_n$9030 |
| 41 | −1191 XII 12 | 1286 391 | 10 53·8 | 250·527 | −1·00 | 23·854 | 344·244 | 343·253 | 0·6909 | 9·7617 | 8·7590 | 0·5403 | 7·6773 | 0$_n$1227 |
| 42 | −1190 I 10 | 1286 420 | 22 10·7 | 280·427 | +2·45 | 23·853 | 15·928 | 13·964 | 0·6989 | 9·7536 | 8·7508 | 0·5434 | 7·6749 | 0·1353 |
| 43 | −1190 VI 7 | 1286 568 | 15 4·6 | 63·856 | −2·71 | 23·853 | 166·771 | 166·619 | 0·7449 | 9·7019 | 8·7053 | 0·5658 | 7·6623 | 0·1023 |
| 44 | −1190 XII 2 | 1286 746 | 2 40·3 | 239·723 | −1·99 | 23·852 | 352·062 | 353·285 | 0·6925 | 9·7600 | 8·7578 | 0·5414 | 7·6778 | 9$_n$8306 |
| 45 | −1189 V 27 | 1286 922 | 17 11·8 | 53·244 | −2·74 | 23·852 | 174·890 | 172·995 | 0·7342 | 9·7154 | 8·7159 | 0·5579 | 7·6621 | 9·6818 |
| 46 | −1189 XI 21 | 1287 100 | 15 46·4 | 228·789 | −2·65 | 23·851 | 359·946 | 2·362 | 0·7124 | 9·7384 | 8·7374 | 0·5539 | 7·6779 | 7$_n$6846 |
| 47 | −1188 V 16 | 1287 277 | 1 52·2 | 42·897 | −2·43 | 23·850 | 183·507 | 181·097 | 0·7118 | 9·7417 | 8·7381 | 0·5431 | 7·6621 | 9$_n$4962 |
| 48 | −1188 XI 9 | 1287 454 | 22 16·2 | 217·577 | −2·94 | 23·850 | 7·621 | 9·408 | 0·7350 | 9·7116 | 8·7152 | 0·5693 | 7·6776 | 9·8555 |
| 49 | −1187 IV 6 | 1287 602 | 9 41·2 | 4·788 | +0·95 | 23·850 | 162·602 | 162·519 | 0·6901 | 9·7648 | 8·7600 | 0·5317 | 7·6644 | 0·1639 |
| 50 | −1187 V 5 | 1287 631 | 16 53·3 | 32·793 | −1·79 | 23·850 | 192·270 | 191·113 | 0·6933 | 9·7617 | 8·7568 | 0·5322 | 7·6625 | 0$_n$0187 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ′ | log cos δ′ | N′ | Centralität bei ☉ Aufgang | | im Mittag | | bei ☉ Untergang | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1 | 288°78 | 0·0068 | 9·7418 | 225°49 | 86°58 | 9·5263 | 9·9884 | 9·9740 | 9n3584 | 9n3918 | 9·9864 | 103°6 | + 12 | + 13 | + 71 | − 15 | +138 | − 14 | r* |
| 2 | 101·94 | − 0·3916 | 9·7420 | 39·43 | 86·72 | 9·5193 | 9·9860 | 9·9748 | 9·3966 | 9·3368 | 9·9895 | 75·2 | −157 | − 37 | − 99 | − 11 | − 39 | − 8 | t |
| 3 | 30·37 | +0·7170 | 9·7151 | 212·18 | 87·06 | 9·5111 | 9·9836 | 9·9758 | 9n4315 | 9n2545 | 9·9928 | 105·9 | − 82 | + 60 | − 24 | + 38 | + 34 | + 29 | r* |
| 4 | 210·76 | +1·3997 | 9·7664 | 353·00 | 90·77 | 9·5010 | 9·9774 | 9·9770 | 9·4974 | 8n6095 | 9·9996 | 71·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5 | 319·38 | −1·1160 | 9·7629 | 27·12 | 87·36 | 9·5093 | 9·9818 | 9·9761 | 9·4535 | 9·1868 | 9·9948 | 73·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6 | 33·55 | +1·4177 | 9·7018 | 198·28 | 88·11 | 9·5013 | 9·9795 | 9·9769 | 9n4764 | 9n0185 | 9·9976 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7 | 97·73 | +0·7068 | 9·7572 | 340·43 | 92·00 | 9·5014 | 9·9800 | 9·9770 | 9·4729 | 9n0467 | 9·9973 | 72·6 | −166 | + 27 | −104 | + 41 | − 38 | + 62 | t* |
| 8 | 157·24 | −0·8618 | 9·7263 | 148·12 | 92·94 | 9·5122 | 9·9833 | 9·9756 | 9n4341 | 9·2522 | 9·9929 | 106·0 | +137 | − 43 | −164 | − 53 | −116 | − 72 | r |
| 9 | 279·92 | −0·0280 | 9·7321 | 327·72 | 92·94 | 9·5108 | 9·9837 | 9·9759 | 9·4307 | 9n2553 | 9·9928 | 74·1 | + 15 | − 17 | + 80 | − 12 | +140 | + 14 | r* |
| 10 | 314·55 | −0·1016 | 9·7529 | 135·28 | 93·41 | 9·5257 | 9·9881 | 9·9741 | 9n3641 | 9·3858 | 9·9868 | 103·8 | − 20 | + 8 | + 45 | + 8 | +104 | − 19 | t* |
| 11 | 352·15 | −0·7950 | 9·7083 | 314·91 | 93·42 | 9·5261 | 9·9883 | 9·9741 | 9·3615 | 9n3888 | 9·9866 | 76·3 | − 94 | − 63 | + 14 | − 69 | + 91 | − 38 | r |
| 12 | 189·43 | +0·6059 | 9·7661 | 123·26 | 93·32 | 9·5432 | 9·9926 | 9·9718 | 9n2623 | 9·4736 | 9·9799 | 101·0 | + 83 | + 46 | +174 | + 55 | −112 | + 25 | t* |
| 13 | 92·51 | +1·4650 | 9·7109 | 269·29 | 89·89 | 9·5973 | 0·0000 | 9·9631 | 7n6521 | 9n5973 | 9·9631 | 90·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 14 | 350·32 | −1·5090 | 9·7039 | 302·27 | 93·30 | 9·5453 | 9·9929 | 9·9714 | 9·2520 | 9n4802 | 9·9792 | 79·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 15 | 301·00 | −1·2787 | 9·7465 | 80·53 | 88·44 | 9·6108 | 9·9992 | 9·9604 | 8·7884 | 9·6058 | 9·9614 | 86·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 16 | 73·95 | +1 3283 | 9·7576 | 112·05 | 92·71 | 9·5627 | 9·9964 | 9·9689 | 9n1103 | 9·5339 | 9·9730 | 97·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 17 | 175·44 | +0·7083 | 9·7366 | 257·20 | 87·87 | 9·6159 | 9·9985 | 9·9594 | 8n9225 | 9n6068 | 9·9612 | 95·2 | +140 | + 45 | −174 | + 21 | −124 | + 36 | r* |
| 18 | 79·40 | −0·5597 | 9·7201 | 69·36 | 86·52 | 9·6278 | 9·9959 | 9·9569 | 9·1368 | 9·6039 | 9·9618 | 81·4 | −125 | − 38 | − 77 | − 11 | − 24 | − 23 | r |
| 19 | 1·49 | −0·0098 | 9·7597 | 245·93 | 85·95 | 9·6327 | 9·9943 | 9·9557 | 9n2056 | 9n6000 | 9·9625 | 100·1 | − 62 | + 9 | − 2 | − 24 | + 67 | − 10 | t* |
| 20 | 116·19 | +0·2063 | 9·7043 | 58·69 | 84·82 | 9·6439 | 9·9902 | 9·9534 | 9·3241 | 9·5867 | 9·9650 | 76·8 | −177 | − 1 | −118 | + 35 | − 45 | + 23 | r* |
| 21 | 236·88 | −0·6761 | 9·7650 | 235·49 | 84·39 | 9·6472 | 9·9879 | 9·9524 | 9n3670 | 9n5774 | 9·9666 | 104·6 | + 41 | − 26 | +119 | − 67 | −136 | − 51 | t |
| 22 | 130·89 | +0·9622 | 9·7116 | 48·84 | 83·63 | 9·6563 | 9·9825 | 9·9501 | 9·4449 | 9·5532 | 9·9703 | 72·6 | +118 | + 51 | — | — | (+ 46) | (+69) | r* |
| 23 | 249·41 | +1·4377 | 9·7341 | 200·59 | 84·50 | 9·6837 | 9·9524 | 9·9424 | 9n6470 | 9n2793 | 9·9920 | 116·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 24 | 91·57 | −1·3807 | 9·7480 | 225·81 | 83·44 | 9·6581 | 9·9799 | 9·9496 | 9n4740 | 9n5366 | 9·9726 | 108·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 25 | 88·65 | −0·9530 | 9·7492 | 17·30 | 85·15 | 9·6852 | 9·9493 | 9·9419 | 9·6593 | 9·2109 | 9·9942 | 62·5 | (− 33) | (−76) | — | — | − 16 | − 44 | t |
| 26 | 319·22 | +0·8002 | 9·7092 | 192·07 | 86·34 | 9·6907 | 9·9441 | 9·9402 | 9n6780 | 9n0680 | 9·9970 | 118·7 | + 7 | + 79 | + 54 | + 59 | +110 | + 24 | r* |
| 27 | 323·29 | −0·1815 | 9·7655 | 9·76 | 87·00 | 9·6905 | 9·9428 | 9·9402 | 9·6821 | 8·9775 | 9·9980 | 61·1 | − 24 | − 39 | + 39 | − 6 | +103 | + 18 | t |
| 28 | 309·60 | +0·1201 | 9·7024 | 183·83 | 88·77 | 9·6941 | 9·9396 | 9·9392 | 9n6927 | 8n5795 | 9·9997 | 119·6 | − 8 | + 36 | + 52 | + 6 | +112 | − 23 | r* |
| 29 | 218·05 | +0·5576 | 9·7611 | 2·50 | 89·21 | 9·6916 | 9·9400 | 9·9399 | 9·6911 | 8·3907 | 9·9999 | 60·6 | + 73 | + 4 | +134 | + 41 | −147 | + 63 | t* |
| 30 | 329·96 | −0·5761 | 9·7198 | 175·79 | 91·34 | 9·6930 | 9·9400 | 9·9395 | 9n6914 | 8·6187 | 9·9996 | 119·5 | − 36 | − 6 | + 21 | − 39 | + 92 | − 65 | r |
| 31 | 240·22 | −1·3920 | 9·7242 | 333·60 | 96·36 | 9·6794 | 9·9587 | 9·9436 | 9·6192 | 9n3713 | 9·9876 | 64·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 32 | 62·75 | +1·3497 | 9·7385 | 355·09 | 91·52 | 9·6887 | 9·9415 | 9·9408 | 9·6866 | 8n6794 | 9·9995 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 33 | 303·09 | +1·4207 | 9·7586 | 144·82 | 96·86 | 9·6694 | 9·9689 | 9·9465 | 9n5625 | 9·4641 | 9·9807 | 112·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 34 | 98·52 | −1·2430 | 9·7474 | 167·83 | 93·63 | 9·6885 | 9·9448 | 9·9409 | 9n6756 | 9·0683 | 9·9970 | 118·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 35 | 282·34 | −0·7067 | 9·7046 | 324·90 | 96·98 | 9·6730 | 9·9683 | 9·9456 | 9·5663 | 9n4675 | 9·9805 | 67·3 | − 27 | − 62 | + 86 | − 67 | +154 | − 21 | r |
| 36 | 189·36 | +0·7045 | 9·7660 | 136·22 | 96·75 | 9·6620 | 9·9777 | 9·9486 | 9n4944 | 9·5273 | 9·9739 | 109·4 | + 64 | + 58 | +177 | + 68 | −109 | + 24 | t* |
| 37 | 277·73 | +0·0077 | 9·7072 | 315·32 | 96·74 | 9·6622 | 9·9785 | 9·9486 | 9·4872 | 9n5337 | 9·9731 | 70·9 | + 15 | − 17 | + 82 | − 20 | +136 | + 18 | r* |
| 38 | 65·28 | −0·0135 | 9·7517 | 126·91 | 95·91 | 9·6507 | 9·9860 | 9·9515 | 9n3970 | 9·5698 | 9·9678 | 105·6 | −134 | + 14 | − 65 | + 21 | − 8 | − 15 | t* |
| 39 | 338·61 | +0·7168 | 9·7304 | 305·02 | 95·68 | 9·6482 | 9·9874 | 9·9521 | 9·3738 | 9n5762 | 9·9668 | 75·2 | − 36 | + 28 | + 16 | + 26 | + 58 | + 54 | r* |
| 40 | 224·22 | −0·7998 | 9·7255 | 116·72 | 94·47 | 9·6365 | 9·9929 | 9·9549 | 9n2525 | 9·5958 | 9·9633 | 101·2 | + 82 | − 38 | +131 | − 31 | +169 | − 56 | r |
| 41 | 347·70 | −1·3265 | 9·7637 | 262·30 | 88·87 | 9·5845 | 9·9995 | 9·9653 | 8n6772 | 9n5812 | 9·9659 | 92·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 42 | 146·76 | +1·3655 | 9·7556 | 294·09 | 94·04 | 9·6324 | 9·9943 | 9·9558 | 9·2058 | 9n5996 | 9·9626 | 79·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 43 | 52·54 | +1·2657 | 9·7040 | 75·33 | 88·02 | 9·5723 | 9·9983 | 9·9674 | 8·9451 | 9·5599 | 9·9694 | 84·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 44 | 223·80 | −0·6770 | 9·7621 | 250·83 | 87·57 | 9·5647 | 9·9972 | 9·9686 | 9n0529 | 9n5431 | 9·9718 | 96·9 | + 51 | − 33 | +134 | − 63 | −131 | − 45 | t |
| 45 | 82·05 | +0·4807 | 9·7175 | 63·59 | 87·01 | 9·5529 | 9·9951 | 9·9704 | 9·1770 | 9·5106 | 9·9759 | 80·9 | −153 | + 18 | − 84 | + 48 | − 3 | + 35 | r* |
| 46 | 59·25 | −0·0048 | 9·7405 | 238·53 | 86·76 | 9·5449 | 9·9933 | 9·9715 | 9n2414 | 9n4832 | 9·9789 | 100·5 | −119 | + 10 | − 59 | − 18 | + 7 | − 10 | r* |
| 47 | 209·63 | −0·3135 | 9·7438 | 51·66 | 86·57 | 9·5351 | 9·9907 | 9·9728 | 9·3106 | 9·4397 | 9·9829 | 77·7 | + 95 | − 29 | +152 | − 3 | −147 | − 6 | t* |
| 48 | 154·91 | +0·7170 | 9·7137 | 225·48 | 86·58 | 9·5264 | 9·9885 | 9·9740 | 9n3586 | 9n3919 | 9·9864 | 103·6 | +158 | + 57 | −150 | + 33 | − 94 | + 31 | r* |
| 49 | 327·88 | +1·4583 | 9·7667 | 5·80 | 89·36 | 9·5011 | 9·9772 | 9·9770 | 9·4987 | 8·5282 | 9·9998 | 71·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 50 | 72·50 | −1·0440 | 9·7637 | 39·56 | 86·68 | 9·5216 | 9·9859 | 9·9745 | 9·3979 | 9·3404 | 9·9893 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_n$ | $\log f_n$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | −1187 X 29 | 1287 808 | $22^h 23^m5$ | 206°110 | −2°85 | 23°850 | 14°791 | 14°801 | 0·7445 | 9·6995 | 8·7063 | 0·5761 | 7·6772 | 0·1494 |
| 52 | −1186 III 27 | 1287 957 | 2 19·5 | 354·628 | +2·06 | 23·850 | 171·174 | 173·066 | 0·6999 | 9·7541 | 8·7501 | 0·5380 | 7·6655 | 9·8837 |
| 53 | −1186 IX 19 | 1288 133 | 6 18·4 | 164·718 | −0·69 | 23·850 | 350·339 | 348·042 | 0·7240 | 9·7257 | 8·7259 | 0·5587 | 7·6735 | $9_n9467$ |
| 54 | −1185 III 16 | 1288 311 | 14 23·9 | 344·230 | +3·08 | 23·850 | 179·719 | 182·078 | 0·7226 | 9·7286 | 8·7274 | 0·5533 | 7·6668 | 8·4111 |
| 55 | −1185 IX 8 | 1288 487 | 17 11·3 | 153·944 | −0·12 | 23·850 | 358·486 | 356·517 | 0·7008 | 9·7519 | 8·7493 | 0·5429 | 7·6721 | $9_n1207$ |
| 56 | −1184 III 4 | 1288 665 | 19 7·8 | 333·473 | +3·92 | 23·850 | 187·811 | 188·929 | 0·7411 | 9·7055 | 8·7093 | 0·5671 | 7·6681 | $9_n8723$ |
| 57 | −1184 VIII 28 | 1288 842 | 8 58·1 | 143·442 | +0·28 | 23·851 | 6·704 | 6·667 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7607 | 0·5353 | 7·6708 | 9·7547 |
| 58 | −1183 I 23 | 1288 990 | 1 55·2 | 292·939 | +3·67 | 23 851 | 164·154 | 162·489 | 0·7368 | 9·7103 | 8·7134 | 0·5678 | 7·6735 | 0·1710 |
| 59 | −1183 II 21 | 1289 019 | 19 14·2 | 322·455 | +4·42 | 23·851 | 195·418 | 194·604 | 0·7433 | 9·7027 | 8·7072 | 0·5698 | 7·6696 | $0_n1659$ |
| 60 | −1183 VII 19 | 1289 167 | 15 11·2 | 104·374 | −0·53 | 23·851 | 344·741 | 347·160 | 0·7102 | 9·7429 | 8·7394 | 0·5444 | 7·6655 | $0_n1285$ |
| 61 | −1183 VIII 18 | 1289 197 | 1 6·7 | 133·023 | +0·42 | 23·851 | 14·990 | 16·918 | 0·6992 | 9·7544 | 8·7506 | 0·5399 | 7·6692 | 0·1100 |
| 62 | −1182 I 12 | 1289 344 | 8 2·5 | 281·900 | +2·64 | 23·852 | 172·000 | 169·551 | 0·7149 | 9·7361 | 8·7346 | 0·5535 | 7·6748 | 9·8564 |
| 63 | −1182 VII 8 | 1289 521 | 23 56 1 | 93·893 | −1·19 | 23·852 | 353·219 | 355·210 | 0·7331 | 9·7163 | 8·7167 | 0·5588 | 7·6644 | $9_n8031$ |
| 64 | −1181 I 1 | 1289 698 | 20 52·2 | 271·077 | +1·40 | 23·853 | 180·035 | 178·568 | 0·6938 | 9·7586 | 8·7559 | 0·5411 | 7·6758 | $7_n4777$ |
| 65 | −1181 VI 28 | 1289 876 | 2 6·0 | 83·198 | −1·88 | 23·852 | 1·268 | 1·572 | 0·7446 | 9·7018 | 8·7054 | 0·5664 | 7·6635 | 9·0873 |
| 66 | −1181 XII 22 | 1290 053 | 12 44·1 | 260·339 | +0·10 | 23·852 | 187·944 | 188·650 | 0·6901 | 9·7625 | 8·7598 | 0·5394 | 7·6768 | $9_n8285$ |
| 67 | −1180 VI 16 | 1290 230 | 3 19·0 | 72·511 | −2·44 | 23·853 | 9·272 | 7·701 | 0·7377 | 9·7105 | 8·7120 | 0·5611 | 7·6628 | 9·9428 |
| 68 | −1180 XI 11 | 1290 378 | 12 45·6 | 219·265 | −2·90 | 23·853 | 163·937 | 166·374 | 0·7190 | 9·7306 | 8·7302 | 0·5583 | 7·6777 | 0 1590 |
| 69 | −1180 XII 11 | 1290 408 | 2 58·3 | 249·492 | −1·11 | 23·853 | 195·867 | 198·145 | 0·7064 | 9·7450 | 8·7429 | 0·5498 | 7·6773 | $0_n1413$ |
| 70 | −1179 V 7 | 1290 555 | 0 56·6 | 34·121 | −1·88 | 23·853 | 348·300 | 346·087 | 0·7050 | 9·7487 | 8·7441 | 0·5394 | 7·6624 | $0_n0100$ |
| 71 | −1179 X 31 | 1290 732 | 17 6·4 | 207·977 | −2·88 | 23·854 | 171·492 | 172·855 | 0·7391 | 9·7059 | 8·7106 | 0·5725 | 7·6773 | 9·9070 |
| 72 | −1178 IV 26 | 1290 909 | 17 4·3 | 24·051 | −1·05 | 23·854 | 357·044 | 356·475 | 0·6905 | 9·7639 | 8·7588 | 0·5312 | 7·6629 | $9_n4008$ |
| 73 | −1178 X 20 | 1291 086 | 16 24·7 | 196·502 | −2·52 | 23·854 | 178·622 | 178·074 | 0·7433 | 9·7006 | 8·7066 | 0·5751 | 7·6766 | 9·1222 |
| 74 | −1177 IV 16 | 1291 264 | 10 17·5 | 13·998 | −0·04 | 23·854 | 5·717 | 7·253 | 0·6960 | 9·7581 | 8·7533 | 0·5347 | 7·6637 | 9·6923 |
| 75 | −1177 X 9 | 1291 440 | 18 9·5 | 185·174 | −1·93 | 23·854 | 186·030 | 183·898 | 0·7287 | 9·7190 | 8·7205 | 0·5637 | 7·6757 | $9_n7479$ |
| 76 | −1176 III 6 | 1291 589 | 11 30·0 | 335·179 | +3·79 | 23·854 | 344·266 | 346·408 | 0·7287 | 9·7209 | 8·7206 | 0·5584 | 7·6680 | $0_n1599$ |
| 77 | −1176 IV 4 | 1291 618 | 23 53·7 | 3·760 | +1·06 | 23·854 | 14·406 | 16·807 | 0·7171 | 9·7350 | 8·7321 | 0·5484 | 7·6646 | 0·1110 |
| 78 | −1176 VIII 29 | 1291 765 | 16 10·3 | 144·794 | +0·23 | 23·854 | 162·887 | 161·358 | 0·6953 | 9·7576 | 8·7540 | 0·5389 | 7·6709 | 0·1621 |
| 79 | −1176 IX 28 | 1291 795 | 3 9·6 | 174·208 | −1·29 | 23·854 | 193·997 | 191·746 | 0·7053 | 9·7467 | 8·7439 | 0·5474 | 7·6745 | $0_n0869$ |
| 80 | −1175 II 23 | 1291 943 | 14 13 1 | 324·279 | +4·35 | 23·854 | 352·137 | 352·714 | 0·7435 | 9·7020 | 8·7063 | 0·5700 | 7·6694 | $9_n8774$ |
| 81 | −1175 VIII 19 | 1292 120 | 8 37·8 | 134·383 | +0·40 | 23·853 | 171·164 | 171·771 | 0·6900 | 9·7635 | 8·7595 | 0·5348 | 7·6693 | 9·8743 |
| 82 | −1174 II 12 | 1292 297 | 14 16·1 | 313·195 | +4·52 | 23·852 | 359·688 | 358·351 | 0·7401 | 9·7061 | 8·7099 | 0·5685 | 7·6709 | $8_n4740$ |
| 83 | −1174 VIII 9 | 1292 475 | 0 6·0 | 123·996 | +0·31 | 23·852 | 179·563 | 181·807 | 0·7048 | 9·7481 | 8·7445 | 0·5427 | 7·6680 | 8·5851 |
| 84 | −1173 II 1 | 1292 651 | 18 58·2 | 302·223 | +4·22 | 23·852 | 7·580 | 5·130 | 0·7205 | 9·7298 | 8·7290 | 0·5556 | 7·6724 | 9·8387 |
| 85 | −1173 VII 29 | 1292 829 | 10 13·3 | 113·460 | −0·03 | 23·851 | 187·989 | 190·188 | 0·7284 | 9·7216 | 8·7212 | 0·5570 | 7·6665 | $9_n8692$ |
| 86 | −1173 XII 23 | 1292 976 | 19 47·7 | 261·721 | +0·24 | 23·851 | 344·205 | 343·319 | 0·6906 | 9·7621 | 8·7594 | 0·5397 | 7·6766 | $0_n1235$ |
| 87 | −1172 I 22 | 1293 006 | 6 42·3 | 291·472 | +3·53 | 23·851 | 15·737 | 13·848 | 0·6979 | 9·7548 | 8·7517 | 0·5421 | 7·6737 | 0·1292 |
| 88 | −1172 VI 17 | 1293 153 | 21 27·9 | 74·255 | −2·37 | 23·851 | 165·871 | 165·598 | 0·7447 | 9·7021 | 8·7056 | 0·5661 | 7·6629 | 0·1302 |
| 89 | −1172 VII 17 | 1293 183 | 13 20·8 | 102·704 | −0·63 | 23·851 | 196·023 | 196·736 | 0·7436 | 9·7032 | 8·7066 | 0·5670 | 7·6654 | $0_n1825$ |
| 90 | −1172 XII 12 | 1293 331 | 11 37·1 | 250·946 | −0·97 | 23·850 | 352·061 | 353·379 | 0·6932 | 9·7594 | 8·7569 | 0·5416 | 7·6773 | $9_n8313$ |
| 91 | −1171 VI 6 | 1293 507 | 23 51·2 | 63·640 | −2·72 | 23·850 | 173·996 | 172·025 | 0·7329 | 9·7168 | 8·7170 | 0·5572 | 7·6623 | 9·7503 |
| 92 | −1171 XII 2 | 1293 686 | 0 28·7 | 240·019 | −1·98 | 23·849 | 359·965 | 2·388 | 0·7136 | 9·7370 | 8·7361 | 0·5547 | 7·6778 | $7_n4975$ |
| 93 | −1170 V 27 | 1293 862 | 9 1·0 | 53·303 | −2·72 | 23·849 | 182·634 | 180·261 | 0·7102 | 9·7435 | 8·7397 | 0·5421 | 7·6621 | $9_n3704$ |
| 94 | −1170 XI 21 | 1294 040 | 6 34·1 | 228·793 | −2·66 | 23 849 | 7·615 | 9·316 | 0·7359 | 9·7104 | 8·7143 | 0·5702 | 7·6779 | 9·8561 |
| 95 | −1169 IV 17 | 1294 187 | 17 20·5 | 15·299 | −0·18 | 23·848 | 161·823 | 161·895 | 0·6903 | 9·7647 | 8·7599 | 0·5311 | 7·6636 | 0·1825 |
| 96 | −1169 V 17 | 1294 217 | 0 21·2 | 43·224 | −2·42 | 23·848 | 191·405 | 190·390 | 0·6924 | 9·7625 | 8·7576 | 0·5316 | 7·6621 | $9_n9865$ |
| 97 | −1169 XI 10 | 1294 394 | 6 26·5 | 217·295 | −2·96 | 23·848 | 14·747 | 14·634 | 0·7445 | 9·6994 | 8·7063 | 0·5764 | 7·6776 | 0·1482 |
| 98 | −1168 IV 6 | 1294 542 | 9 55·2 | 5·185 | +0·93 | 23·848 | 170·457 | 172·437 | 0·7013 | 9·7528 | 8·7488 | 0·5383 | 7·6644 | 9·9187 |
| 99 | −1168 IX 29 | 1294 718 | 14 27·3 | 175·746 | −1·38 | 23·848 | 350·137 | 347·804 | 0·7227 | 9·7269 | 8·7273 | 0·5587 | 7·6747 | $9_n9543$ |
| 100 | −1167 III 26 | 1294 896 | 21 41·9 | 354·829 | +2·04 | 23·847 | 179·055 | 181·383 | 0·7241 | 9·7269 | 8·7259 | 0·5533 | 7·6655 | 8·9392 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 51 | 154°60 | +1·4107 | 9·7016 | 211°74 | 87°07 | 9·5119 | 9·9833 | 9·9757 | 9n4345 | 9n2502 | 9·9930 | 106°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 52 | 214·80 | +0·7650 | 9·7562 | 353·41 | 90·71 | 9·4961 | 9·9779 | 9·9776 | 9·4929 | 8n5781 | 9·9997 | 71·9 | + 73 | + 32 | +139 | + 51 | 147 | + 68 | t* |
| 53 | 277·73 | −0·8845 | 9·7278 | 161·32 | 91·92 | 9·5016 | 9·9796 | 9·9769 | 9n4756 | 9·0276 | 9·9975 | 107·5 | + 11 | 44 | + 74 | 62 | +129 | 78 | r |
| 54 | 32·95 | +0·0258 | 9·7307 | 340·63 | 91·97 | 9·5000 | 9·9801 | 9·9772 | 9·4721 | 9n0409 | 9·9974 | 72·6 | 97 | 16 | 33 | 5 | + 27 | + 19 | r* |
| 55 | 78·30 | 0·1320 | 9·7540 | 148·22 | 92·91 | 9·5107 | 9·9834 | 9·9758 | 9n4332 | 9·2494 | 9·9930 | 106·0 | −144 | + 8 | − 79 | + 2 | − 19 | − 23 | t* |
| 56 | 100·86 | −0·7452 | 9·7076 | 327·62 | 92·94 | 9·5109 | 9·9837 | 9·9759 | 9·4303 | 9n2566 | 9·9928 | 74·1 | +168 | 62 | 95 | 61 | 24 | 32 | r |
| 57 | 312·81 | +0·5685 | 9·7662 | 135·82 | 93·42 | 9·5257 | 9·9879 | 9·9741 | 9n3683 | 9·3818 | 9·9870 | 103·9 | 37 | + 47 | + 51 | + 50 | +121 | + 20 | t* |
| 58 | 209·27 | +1·4827 | 9·7123 | 281·39 | 91·60 | 9·5785 | 9·9990 | 9·9664 | 8·8415 | 9n5710 | 9·9676 | 85·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 59 | 99·88 | −1·4653 | 9·7048 | 314·76 | 93·45 | 9·5278 | 9·9882 | 9·9738 | 9·3619 | 9n3917 | 9·9864 | 76·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 60 | 51·85 | −1·3443 | 9·7449 | 91·89 | 90·29 | 9·5932 | 0·0000 | 9·9638 | 8n0743 | 9·5930 | 9·9638 | 90·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 61 | 193·04 | +1·2882 | 9·7563 | 124·22 | 93·40 | 9·5447 | 9·9922 | 9·9715 | 9n2748 | 9·4707 | 9·9801 | 101·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 62 | 299·93 | +0·7185 | 9·7382 | 269·00 | 89·85 | 9·5975 | 0·0000 | 9·9631 | 7n8001 | 9n5974 | 9·9631 | 90·4 | + 12 | + 42 | 60 | + 23 | +109 | 41 | r* |
| 63 | 182·04 | −0·6354 | 9·7185 | 80·22 | 88·39 | 9·6112 | 9·9992 | 9·9604 | 8·8025 | 9·6058 | 9·9614 | 86·0 | +131 | 39 | +179 | 16 | 130 | 32 | r |
| 64 | 131·65 | −0·0030 | 9·7607 | 257·32 | 87·89 | 9·6157 | 9·9985 | 9·9595 | 8n9184 | 9n6067 | 9·9613 | 95·2 | +166 | + 5 | −132 | 24 | 66 | 5 | t* |
| 65 | 213·01 | +0·1223 | 9·7040 | 69·02 | 86·46 | 9·6284 | 9·9957 | 9·9567 | 9·1442 | 9·6037 | 9·9618 | 81·2 | + 87 | 2 | +146 | + 31 | 146 | + 14 | r* |
| 66 | 9·21 | 0·6737 | 9·7646 | 246·45 | 86·04 | 9·6318 | 9·9945 | 9·9559 | 9n1958 | 9n6006 | 9·9624 | 99·9 | − 94 | − 30 | 12 | 67 | + 89 | − 46 | t |
| 67 | 229·66 | +0·8766 | 9·7126 | 58·60 | 84·81 | 9·6433 | 9·9901 | 9·9534 | 9·3252 | 9·5862 | 9·9651 | 76·8 | + 31 | + 43 | +124 | + 87 | 99 | + 63 | r* |
| 68 | 18·20 | +1·4420 | 9·7326 | 209·38 | 83·36 | 9·6766 | 9·9621 | 9·9444 | 9n6020 | 9n4081 | 9·9852 | 114·4 | | | | | | | p |
| 69 | 222·16 | −1·3847 | 9·7469 | 236·24 | 84·52 | 9·6451 | 9·9885 | 9·9529 | 9n3563 | 9n5784 | 9·9664 | 104·2 | — | | — | — | — | — | p |
| 70 | 198·65 | −1·0232 | 9·7507 | 25·34 | 83·80 | 9·6794 | 9·9576 | 9·9436 | 9·6240 | 9·3557 | 9·9885 | 64·4 | — | | | | | | p |
| 71 | 81·87 | +0·8072 | 9·7081 | 200·38 | 84·47 | 9·6859 | 9·9517 | 9·9417 | 9n6499 | 9n2781 | 9·9920 | 117·1 | −105 | + 76 | − 70 | + 54 | − 15 | + 26 | r* |
| 72 | 77·76 | −0·2516 | 9·7660 | 17·48 | 85·07 | 9·6867 | 9·9490 | 9·9414 | 9·6602 | 9·2170 | 9·9940 | 62·4 | −134 | − 41 | − 74 | − 7 | − 10 | + 13 | t |
| 73 | 69·09 | +0·1325 | 9·7028 | 191·82 | 86·39 | 9·6916 | 9·9437 | 9·9399 | 9n6794 | 9n0602 | 9·9971 | 118·8 | −125 | + 36 | − 67 | + 2 | 6 | 21 | r* |
| 74 | 333·15 | +0·4924 | 9·7602 | 10·08 | 86·92 | 9·6899 | 9·9432 | 9·9405 | 9·6810 | 8·9904 | 9·9979 | 61·2 | − 41 | + 1 | + 20 | + 40 | + 99 | + 58 | t* |
| 75 | 92·71 | −0·5596 | 9·7212 | 183·69 | 88·82 | 9·6930 | 9·9399 | 9·9395 | 9n6918 | 8n5619 | 9·9997 | 119·5 | 159 | − 5 | −102 | − 42 | 22 | 63 | r |
| 76 | 352·70 | −1·4450 | 9·7229 | 341·88 | 95·03 | 9·6852 | 9·9499 | 9·9418 | 9·6567 | 9n2298 | 9·9936 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 77 | 173·98 | +1·2912 | 9·7370 | 2·71 | 89·15 | 9·6894 | 9·9408 | 9·9406 | 9·6887 | 8·4236 | 9·9998 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 78 | 65·90 | +1·4523 | 9·7595 | 153·68 | 96·27 | 9·6774 | 9·9591 | 9·9443 | 9n6176 | 9·3676 | 9·9878 | 115·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 79 | 225·52 | 1·2215 | 9·7487 | 175·84 | 91·31 | 9·6908 | 9·9407 | 9·9402 | 9n6893 | 8·6108 | 9·9996 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 80 | 31·15 | −0·7540 | 9·7042 | 333·63 | 96·42 | 9·6812 | 9·9583 | 9·9431 | 9·6210 | 9n3731 | 9·9875 | 64·5 | −151 | − 69 | − 21 | − 70 | + 45 | − 23 | r |
| 81 | 310·95 | +0·7487 | 9·7656 | 145·48 | 96·92 | 9·6722 | 9·9679 | 9·9458 | 9n5692 | 9·4609 | 9·9811 | 112·8 | − 64 | + 65 | + 57 | + 71 | +130 | + 25 | t* |
| 82 | 29·59 | −0·0298 | 9·7083 | 324·69 | 96·99 | 9·6728 | 9·9685 | 9·9456 | 9·5649 | 9n4695 | 9·9803 | 67·4 | 98 | 23 | 29 | 19 | + 25 | + 20 | r* |
| 83 | 181·30 | +0·0385 | 9·7502 | 136·64 | 96·79 | 9·6629 | 9·9773 | 9·9483 | 9n4986 | 9·5254 | 9·9741 | 109·5 | +108 | + 20 | +179 | + 22 | −124 | 16 | t* |
| 84 | 98·41 | +0·6898 | 9·7319 | 315·09 | 96·70 | 9·6612 | 9·9788 | 9·9488 | 9·4843 | 9n5342 | 9·9730 | 71·1 | 159 | + 23 | 105 | + 27 | 62 | + 56 | r* |
| 85 | 331·29 | −0·7400 | 9·7237 | 126·96 | 95·91 | 9·6505 | 9·9860 | 9·9516 | 9n3974 | 9·5693 | 9·9679 | 105·6 | − 29 | 30 | + 23 | − 28 | + 64 | − 56 | r |
| 86 | 119·96 | 1·3290 | 9·7641 | 274·48 | 90·72 | 9·6033 | 9·9998 | 9·9619 | 8·4582 | 9n6022 | 9·9621 | 88·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 87 | 273·64 | +1·3465 | 9·7568 | 304·87 | 95·64 | 9·6471 | 9·9876 | 9·9524 | 9·3712 | 9n5756 | 9·9669 | 75·3 | | | — | — | | — | p |
| 88 | 148·26 | +1·3497 | 9·7042 | 86·75 | 89·51 | 9·5908 | 9·9999 | 9·9641 | 8·3078 | 9·5902 | 9·9642 | 88·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 89 | 16·49 | 1·5223 | 9·7052 | 116·37 | 94·41 | 9·6355 | 9·9931 | 9·9551 | 9n2464 | 9·5960 | 9·9633 | 101·1 | — | | | | | | p |
| 90 | 356·99 | −0·6781 | 9·7615 | 263·30 | 89·02 | 9·5848 | 9·9997 | 9·9653 | 8n6176 | 9n5822 | 9·9657 | 92·6 | − 86 | 37 | + 2 | 65 | + 95 | 41 | t |
| 91 | 182·12 | +0·5627 | 9·7189 | 75·25 | 88·02 | 9·5716 | 9·9983 | 9·9675 | 8·9468 | 9·5590 | 9·9695 | 84·6 | +100 | + 27 | +176 | + 56 | 99 | + 37 | r* |
| 92 | 189·15 | 0·0031 | 9·7391 | 251·29 | 87·62 | 9·5649 | 9·9974 | 9·9686 | 9n0427 | 9n5443 | 9·9716 | 96·8 | +111 | + 6 | +171 | − 21 | 124 | 6 | r* |
| 93 | 317·34 | −0·2346 | 9·7456 | 63·62 | 87·02 | 9·5530 | 9·9951 | 9·9704 | 9·1766 | 9·5108 | 9·9759 | 80·9 | − 13 | 21 | + 44 | + 5 | +105 | 4 | t* |
| 94 | 279·11 | +0·7180 | 9·7125 | 238·52 | 86·76 | 9·5449 | 9·9933 | 9·9715 | 9n2416 | 9n4832 | 9·9789 | 100·6 | + 36 | + 53 | + 85 | + 29 | +138 | + 33 | r* |
| 95 | 83·99 | +1·5223 | 9·7666 | 18·46 | 88·05 | 9·5063 | 9·9792 | 9·9764 | 9·4809 | 9·0281 | 9·9975 | 72·3 | — | — | — | — | | — | p |
| 96 | 185·28 | −0·9694 | 9·7645 | 51·78 | 86·54 | 9·5370 | 9·9907 | 9·9726 | 9·3111 | 9·4423 | 9·9827 | 77·7 | +174 | − 74 | 180 | − 67 | 131 | − 59 | t |
| 97 | 275·46 | +1·4067 | 9·7015 | 225·01 | 86·57 | 9·5269 | 9·9882 | 9·9739 | 9n3628 | 9n3891 | 9·9865 | 103·8 | — | — | — | | | | p |
| 98 | 330·01 | +0·8292 | 9·7549 | 6·36 | 89·31 | 9·4962 | 9·9778 | 9·9775 | 9·4932 | 8·5627 | 9·9997 | 71·8 | 47 | + 38 | + 23 | + 63 | +113 | − 74 | t* |
| 99 | 40·68 | −0·9002 | 9·7290 | 174·79 | 90·56 | 9·4964 | 9·9777 | 9·9775 | 9n4944 | 8·4770 | 9·9998 | 108·2 | −117 | − 46 | − 49 | 70 | + 24 | − 82 | r |
| 100 | 143·68 | +0·0869 | 9·7290 | 353·62 | 90·68 | 9·4941 | 9·9781 | 9·9778 | 9·4911 | 8n5616 | 9·9997 | 71·9 | +154 | − 13 | −144 | + 3 | − 82 | + 23 | r* |

| Nr. | *T* | | | *L'* | *Z* | ε | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 101 | −1167 IX 19 | 1295 073 | 1h 34m·6 | 164°912 | −0°70 | 23°847 | 358°217 | 356°321 | 0·6997 | 9·7531 | 8·7505 | 0·5429 | 7·6735 | $9_n$1906 |
| 102 | −1166 III 16 | 1295 251 | 2 7·9 | 344·123 | +3·10 | 23·847 | 187·187 | 188·194 | 0·7420 | 9·7048 | 8·7084 | 0·5669 | 7·6668 | $9_n$8371 |
| 103 | −1166 IX 8 | 1295 427 | 17 20·4 | 154·343 | −0·14 | 23·847 | 6·346 | 6·441 | 0·6894 | 9·7641 | 8·7608 | 0·5360 | 7·6720 | 9·7308 |
| 104 | −1165 II 3 | 1295 575 | 9 38·0 | 303·879 | +4·32 | 23·847 | 163·851 | 162·098 | 0·7359 | 9·7118 | 8·7143 | 0·5661 | 7·6721 | 0·1782 |
| 105 | −1165 III 5 | 1295 605 | 2 20·4 | 333·175 | +3·94 | 23·848 | 194·870 | 193·944 | 0·7428 | 9·7034 | 8·7076 | 0·5683 | 7·6682 | $0_n$1500 |
| 106 | −1165 VII 30 | 1295 752 | 22 42·5 | 114·989 | +0·04 | 23·848 | 344·089 | 346·539 | 0·7117 | 9·7412 | 8·7381 | 0·5462 | 7·6668 | $0_n$1477 |
| 107 | −1165 VIII 29 | 1295 782 | 9 11·4 | 143·840 | +0·26 | 23·848 | 14·554 | 16·564 | 0·7001 | 9·7532 | 8·7496 | 0·5414 | 7·6707 | 0·0983 |
| 108 | −1164 I 23 | 1295 929 | 16 19·5 | 292·928 | +3·65 | 23·848 | 171·804 | 169·359 | 0·7136 | 9·7378 | 8·7360 | 0·5517 | 7·6735 | 9·8655 |
| 109 | −1164 VII 19 | 1296 107 | 6 51·7 | 104·428 | −0·51 | 23·849 | 352·475 | 354·392 | 0·7343 | 9·7148 | 8·7158 | 0·5603 | 7·6655 | $9_n$8492 |
| 110 | −1163 I 12 | 1296 284 | 5 34·1 | 282·180 | +2·66 | 23·849 | 179·903 | 178·530 | 0·6933 | 9·7595 | 8·7567 | 0·5401 | 7·6748 | 7·9199 |
| 111 | −1163 VII 8 | 1296 461 | 8 37·2 | 93·667 | −1·20 | 23·850 | 0·439 | 0·623 | 0·7449 | 9·7014 | 8·7054 | 0·5674 | 7·6644 | 8·6271 |
| 112 | −1162 I 1 | 1296 638 | 21 35·1 | 271·496 | +1·42 | 23·850 | 187·867 | 188·680 | 0·6906 | 9·7620 | 8·7595 | 0·5392 | 7·6758 | $9_n$8248 |
| 113 | −1162 VI 27 | 1296 815 | 9 57·9 | 82·943 | −1·89 | 23·850 | 8·412 | 6·750 | 0·7365 | 9·7117 | 8·7130 | 0·5608 | 7·6635 | 9·8996 |
| 114 | −1162 XI 22 | 1296 963 | 21 20·6 | 230·489 | −2·59 | 23·851 | 163·946 | 166·360 | 0·7204 | 9·7290 | 8·7288 | 0·5595 | 7·6779 | 0·1602 |
| 115 | −1162 XII 22 | 1296 993 | 11 41·3 | 260·685 | +0·12 | 23·851 | 195·837 | 198·151 | 0·7078 | 9·7434 | 8·7415 | 0·5503 | 7·6768 | $0_n$1419 |
| 116 | −1161 V 18 | 1297 140 | 8 12·5 | 44·540 | −2·48 | 23·851 | 347·427 | 345·287 | 0·7037 | 9·7503 | 8·7456 | 0·5383 | 7·6621 | $0_n$0395 |
| 117 | −1161 VI 16 | 1297 169 | 17 24·3 | 72·502 | −2·43 | 23·851 | 16·916 | 14·480 | 0·7151 | 9·7378 | 8·7342 | 0·5458 | 7·6628 | 0·1769 |
| 118 | −1161 XI 12 | 1297 318 | 1 16·6 | 219·170 | −2·90 | 23·851 | 171·452 | 172·715 | 0·7400 | 9·7050 | 8·7100 | 0·5733 | 7·6777 | 9·9099 |
| 119 | −1160 V 7 | 1297 495 | 0 35·9 | 34·494 | −1·89 | 23·852 | 356·186 | 355·778 | 0·6902 | 9·7643 | 8·7592 | 0·5307 | 7·6624 | $9_n$5110 |
| 120 | −1160 X 31 | 1297 672 | 0 28·4 | 207·664 | −2·88 | 23·851 | 178·546 | 177·885 | 0·7429 | 9·7009 | 8·7071 | 0·5753 | 7·6773 | 9·1451 |
| 121 | −1159 IV 26 | 1297 849 | 17 45·7 | 24·468 | −1·08 | 23·851 | 4·892 | 6·544 | 0·6970 | 9·7571 | 8·7522 | 0·5349 | 7·6629 | 9·6258 |
| 122 | −1159 X 20 | 1298 026 | 2 26·0 | 196·302 | −2·52 | 23·851 | 185·930 | 183·744 | 0·7276 | 9·7203 | 8·7216 | 0·5637 | 7·6766 | $9_n$7396 |
| 123 | −1158 III 17 | 1298 174 | 18 47·8 | 345·829 | +2·95 | 23·851 | 343·646 | 345·732 | 0·7299 | 9·7195 | 8·7194 | 0·5584 | 7·6666 | $0_n$1775 |
| 124 | −1158 IV 16 | 1298 204 | 7 5·8 | 14·257 | −0·06 | 23·851 | 13·626 | 16·030 | 0·7186 | 9·7333 | 8·7306 | 0·5487 | 7·6637 | 0·0887 |
| 125 | −1158 IX 10 | 1298 351 | 0 28·7 | 155·698 | −0·21 | 23·851 | 162·534 | 161·104 | 0·6944 | 9·7585 | 8·7551 | 0·5393 | 7·6724 | 0·1698 |
| 126 | −1158 X 9 | 1298 380 | 11 42·3 | 185·297 | −1·96 | 23·851 | 193·854 | 191·649 | 0·7039 | 9·7478 | 8·7453 | 0·5472 | 7·6757 | $0_n$0811 |
| 127 | −1157 III 6 | 1298 528 | 21 19·4 | 334·990 | +3·80 | 23·851 | 351·570 | 352·037 | 0·7438 | 9·7018 | 8·7060 | 0·5692 | 7·6680 | $9_n$9077 |
| 128 | −1157 VIII 30 | 1298 705 | 16 50·6 | 145·214 | +0·21 | 23·851 | 170·725 | 171·457 | 0·6901 | 9·7630 | 8·7594 | 0·5359 | 7·6709 | 9·8953 |
| 129 | −1156 II 23 | 1298 882 | 21 37·4 | 323·988 | +4·36 | 23·851 | 359·220 | 357·789 | 0·7395 | 9·7073 | 8·7105 | 0·5669 | 7·6694 | $8_n$8713 |
| 130 | −1156 VIII 19 | 1299 060 | 7 57·1 | 134·744 | +0·40 | 23·850 | 179·051 | 181·345 | 0·7060 | 9·7465 | 8·7432 | 0·5445 | 7·6693 | 8·9230 |
| 131 | −1155 II 12 | 1299 237 | 2 52·9 | 313·113 | +4·53 | 23·850 | 7·226 | 4·759 | 0·7192 | 9·7316 | 8·7302 | 0·5539 | 7·6709 | 9·8168 |
| 132 | −1155 VIII 8 | 1299 414 | 17 30·3 | 124·115 | +0·31 | 23·850 | 187·383 | 189·532 | 0·7296 | 9·7199 | 8·7201 | 0·5587 | 7·6680 | $9_n$8364 |
| 133 | −1154 I 3 | 1299 562 | 4 36·3 | 272·874 | +1·58 | 23·849 | 344·123 | 343·334 | 0·6901 | 9·7627 | 8·7597 | 0·5388 | 7·6757 | $0_n$1252 |
| 134 | −1154 II 1 | 1299 591 | 15 6·2 | 302·450 | +4·24 | 23·849 | 15·473 | 13·660 | 0·6969 | 9·7560 | 8·7526 | 0·5407 | 7·6724 | 0·1211 |
| 135 | −1154 VI 29 | 1299 739 | 3 57·3 | 84·689 | −1·80 | 23·849 | 165·002 | 164·617 | 0·7445 | 9·7022 | 8·7058 | 0·5663 | 7·6637 | 0·1554 |
| 136 | −1154 VII 28 | 1299 768 | 20 9·2 | 113·277 | −0·04 | 23·849 | 195·313 | 195·917 | 0·7439 | 9·7024 | 8·7064 | 0·5682 | 7·6665 | $0_n$1637 |
| 137 | −1154 XII 23 | 1299 916 | 20 28·5 | 262·141 | +0·29 | 23·849 | 352·030 | 353·429 | 0·6940 | 9·7585 | 8·7561 | 0·5417 | 7·6766 | $9_n$8338 |
| 138 | −1153 VI 18 | 1300 093 | 6 36·1 | 74·053 | −2·38 | 23·848 | 173·128 | 171·088 | 0·7316 | 9·7183 | 8·7182 | 0·5568 | 7·6629 | 9·8074 |
| 139 | −1153 XII 13 | 1300 271 | 9 7·9 | 251·230 | −0·95 | 23·848 | 359·968 | 2·386 | 0·7147 | 9·7357 | 8·7349 | 0·5552 | 7·6773 | $7_n$4595 |
| 140 | −1152 VI 6 | 1300 447 | 16 11·4 | 63·721 | −2·70 | 23·846 | 181·771 | 179·436 | 0·7087 | 9·7449 | 8·7411 | 0·5413 | 7·6623 | $9_n$1966 |
| 141 | −1152 XII 1 | 1300 625 | 14 52·4 | 240·004 | −1·99 | 23·846 | 7·611 | 9·225 | 0·7369 | 9·7091 | 8·7134 | 0·5707 | 7·6778 | 9·8569 |
| 142 | −1151 V 27 | 1300 802 | 7 47·6 | 53·643 | −2·71 | 23·846 | 190·531 | 189·660 | 0·6919 | 9·7630 | 8·7580 | 0·5313 | 7·6621 | $9_n$9517 |
| 143 | −1151 XI 20 | 1300 979 | 14 34·9 | 228·500 | −2·68 | 23·845 | 14·722 | 14·498 | 0·7445 | 9·6995 | 8·7064 | 0·5766 | 7·6779 | 0·1474 |
| 144 | −1150 IV 17 | 1301 127 | 17 23·1 | 15·687 | −0·21 | 23·845 | 169·684 | 171·747 | 0·7024 | 9·7516 | 8·7475 | 0·5384 | 7·6636 | 9·9534 |
| 145 | −1150 X 10 | 1301 303 | 22 45·7 | 186·833 | −2·06 | 23·845 | 350·006 | 347·642 | 0·7213 | 9·7284 | 8·7286 | 0·5586 | 7·6758 | $9_n$9586 |
| 146 | −1149 IV 7 | 1301 482 | 4 51·2 | 5·369 | +0·90 | 23·845 | 178·325 | 180·615 | 0·7256 | 9·7254 | 8·7244 | 0·5536 | 7·6644 | 9·1892 |
| 147 | −1149 IX 30 | 1301 658 | 10 6·7 | 175·955 | −1·38 | 23·845 | 358·022 | 356·203 | 0·6984 | 9·7541 | 8·7517 | 0·5431 | 7·6747 | $9_n$2344 |
| 148 | −1148 III 26 | 1301 836 | 8 58·3 | 354·706 | +2·06 | 23·845 | 186·486 | 187·384 | 0·7426 | 9·7040 | 8·7078 | 0·5664 | 7·6555 | $9_n$7933 |
| 149 | −1148 IX 19 | 1302 013 | 1 51·5 | 165·317 | −0·73 | 23·845 | 6·066 | 6·288 | 0·6894 | 9·7639 | 8·7610 | 0·5368 | 7·6735 | 9·7113 |
| 150 | −1147 II 13 | 1302 160 | 17 12·3 | 314·748 | +4·53 | 23·845 | 163·469 | 161·633 | 0·7351 | 9·7133 | 8·7152 | 0·5644 | 7·6707 | 0·1872 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ′ | log cos δ′ | N′ | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 101 | 204°76 | −0·1551 | 9·7552 | 161°48 | 91°89 | 9·4998 | 9·9798 | 9·9772 | 9n4743 | 9·0222 | 9·9976 | 107°4 | + 90 | + 8 | +154 | − 3 | −144 | − 26 | t* |
| 102 | 206·85 | −0·6872 | 9·7070 | 340·48 | 91·98 | 9·4997 | 9·9801 | 9·9771 | 9·4713 | 9n0438 | 9·9973 | 72·7 | + 73 | − 60 | +159 | − 52 | −135 | − 26 | r |
| 103 | 78·88 | +0·5380 | 9·7662 | 148·75 | 92·89 | 9·5108 | 9·9832 | 9·9758 | 9n4359 | 9·2432 | 9·9932 | 106·1 | −158 | + 48 | − 75 | + 44 | − 8 | + 16 | t* |
| 104 | 324·36 | +1·5073 | 9·7138 | 293·68 | 92·83 | 9·5594 | 9·9958 | 9·9694 | 9·1373 | 9n5259 | 9·9741 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 105 | 207·07 | −1·4127 | 9·7055 | 327·41 | 92·98 | 9·5129 | 9·9836 | 9·9757 | 9·4312 | 9n2612 | 9·9927 | 74·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 106 | 164·27 | −1·4050 | 9·7432 | 103·59 | 91·86 | 9·5747 | 9·9985 | 9·9670 | 8n9143 | 9·5640 | 9·9687 | 95·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 107 | 314·44 | +1·2540 | 9·7552 | 136·71 | 93·46 | 9·5280 | 9·9873 | 9·9738 | 9n3774 | 9·3776 | 9·9873 | 104·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 108 | 63·18 | +0·7337 | 9·7399 | 281·11 | 91·56 | 9·5779 | 9·9990 | 9·9664 | 8·8305 | 9n5709 | 9·9676 | 85·8 | −115 | + 39 | − 65 | + 26 | − 17 | + 46 | r-t* |
| 109 | 285·46 | −0·7067 | 9·7170 | 91·51 | 90·23 | 9·5929 | 0·0000 | 9·9639 | 7n9766 | 9·5927 | 9·9639 | 90·6 | + 26 | − 40 | + 74 | − 22 | +122 | − 41 | r |
| 110 | 260·88 | +0·0083 | 9·7616 | 269·13 | 89·86 | 9·5969 | 0·0000 | 9·9632 | 7n7404 | 9n5968 | 9·9632 | 90·3 | + 35 | + 1 | + 99 | − 23 | +163 | 0 | t* |
| 111 | 310·38 | +0·0424 | 9·7036 | 79·82 | 88·33 | 9·6116 | 9·9991 | 9·9603 | 8·8202 | 9·6058 | 9·9614 | 85·9 | − 10 | − 2 | + 50 | + 26 | +113 | + 6 | r* |
| 112 | 140·66 | −0·6680 | 9·7641 | 257·90 | 87·99 | 9·6148 | 9·9987 | 9·9597 | 8n8975 | 9n6066 | 9·9613 | 95·0 | +132 | − 33 | −142 | − 66 | − 47 | − 42 | t |
| 113 | 329·07 | +0·7936 | 9·7138 | 68·90 | 86·45 | 9·6284 | 9·9957 | 9·9568 | 9·1465 | 9·6034 | 9·9619 | 81·2 | − 62 | + 39 | + 27 | + 77 | +140 | + 53 | r* |
| 114 | 146·65 | +1·4460 | 9·7310 | 218·72 | 83·08 | 9·6672 | 9·9726 | 9·9472 | 9n5372 | 9n4941 | 9·9778 | 111·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 115 | 351·66 | −1·3863 | 9·7453 | 247·26 | 86·18 | 9·6302 | 9·9950 | 9·9563 | 9n1798 | 9n6011 | 9·9623 | 99·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 116 | 308·38 | −1·0952 | 9·7523 | 33·81 | 83·15 | 9·6715 | 9·9672 | 9·9459 | 9·5729 | 9·4528 | 9·9818 | 67·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 117 | 79·56 | +1·5027 | 9·7398 | 58·98 | 84·89 | 9·6418 | 9·9903 | 9·9537 | 9·3190 | 9·5862 | 9·9651 | 76·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 118 | 204·45 | +0·8126 | 9·7072 | 209·10 | 83·32 | 9·6788 | 9·9615 | 9·9438 | 9n6055 | 9n4072 | 9·9853 | 114·6 | +135 | + 72 | +167 | + 49 | −140 | + 29 | r* |
| 119 | 191·67 | −0·3244 | 9·7664 | 25·50 | 83·73 | 9·6808 | 9·9576 | 9·9433 | 9·6246 | 9·3598 | 9·9883 | 64·4 | +115 | − 43 | +172 | − 8 | −124 | + 7 | t |
| 120 | 190·39 | +0·1397 | 9·7031 | 200·10 | 84·50 | 9·6868 | 9·9512 | 9·9414 | 9n6517 | 9n2736 | 9·9922 | 117·2 | +117 | + 34 | +172 | − 2 | −126 | − 19 | r* |
| 121 | 86·44 | +0·4225 | 9·7592 | 17·81 | 85·01 | 9·6861 | 9·9494 | 9·9416 | 9·6586 | 9·2240 | 9·9938 | 62·5 | −152 | − 2 | − 92 | + 38 | − 8 | + 51 | t* |
| 122 | 217·46 | −0·5490 | 9·7225 | 191·71 | 86·44 | 9·6906 | 9·9439 | 9·9403 | 9n6787 | 9n0551 | 9·9972 | 118·7 | + 76 | − 5 | +134 | − 45 | −139 | − 61 | r |
| 123 | 103·15 | −1·5050 | 9·7215 | 349·76 | 93·11 | 9·6889 | 9·9436 | 9·9409 | 9·6798 | 8n9956 | 9·9979 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 124 | 283·28 | +1·2267 | 9·7353 | 10·33 | 86·89 | 9·6878 | 9·9439 | 9·9411 | 9·6785 | 8·9982 | 9·9978 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 125 | 190·98 | +1·4783 | 9·7604 | 162·13 | 94·91 | 9·6830 | 9·9503 | 9·9426 | 9n6555 | 9·2212 | 9·9939 | 117·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 126 | 354·40 | −1·2053 | 9·7498 | 183·80 | 88·80 | 9·6909 | 9·9406 | 9·9402 | 9n6896 | 8n5721 | 9·9997 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 127 | 138·46 | −0·8086 | 9·7040 | 341·85 | 95·10 | 9·6872 | 9·9494 | 9·9413 | 9·6587 | 9n2329 | 9·9936 | 62·5 | +100 | − 77 | −126 | − 76 | − 61 | − 26 | r |
| 128 | 74·43 | +0·7858 | 9·7651 | 154·25 | 96·29 | 9·6803 | 9·9579 | 9·9434 | 9n6230 | 9·3630 | 9·9881 | 115·6 | +166 | + 72 | − 65 | + 74 | + 6 | + 25 | t* |
| 129 | 140·22 | −0·0743 | 9·7095 | 333·43 | 96·45 | 9·6813 | 9·9585 | 9·9431 | 9·6202 | 9n3761 | 9·9874 | 64·6 | +151 | − 29 | −139 | − 18 | − 85 | + 21 | r* |
| 130 | 299·09 | +0·0838 | 9·7486 | 145·87 | 96·94 | 9·6732 | 9·9673 | 9·9454 | 9n5724 | 9·4581 | 9·9813 | 113·0 | − 11 | + 26 | + 62 | + 22 | +119 | − 17 | t* |
| 131 | 216·91 | +0·6559 | 9·7337 | 324·51 | 96·96 | 9·6717 | 9·9688 | 9·9458 | 9·5627 | 9n4700 | 9·9802 | 67·5 | + 80 | + 18 | +136 | + 28 | −178 | + 59 | r* |
| 132 | 80·34 | −0·6861 | 9·7220 | 136·71 | 96·78 | 9·6628 | 9·9772 | 9·9484 | 9n4990 | 9·5247 | 9·9742 | 109·6 | −141 | − 22 | − 87 | − 27 | − 44 | − 57 | r |
| 133 | 250·77 | −1·3340 | 9·7647 | 286·23 | 92·72 | 9·6209 | 9·9975 | 9·9583 | 9·0286 | 9n6062 | 9·9613 | 83·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 134 | 38·97 | +1·3217 | 9·7580 | 315·02 | 96·64 | 9·6597 | 9·9789 | 9·9492 | 9·4825 | 9n5330 | 9·9732 | 71·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 135 | 245·25 | +1·4303 | 9·7042 | 97·93 | 91·29 | 9·6083 | 9·9994 | 9·9609 | 8n7095 | 9·6048 | 9·9616 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 136 | 118·14 | −1·4577 | 9·7044 | 126·66 | 95·86 | 9·6496 | 9·9863 | 9·9518 | 9n3935 | 9·5699 | 9·9678 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 137 | 128·58 | −0·6820 | 9·7606 | 275·43 | 90·87 | 9·6043 | 9·9998 | 9·9618 | 8·5427 | 9n6026 | 9·9621 | 87·8 | +139 | − 41 | −128 | − 67 | − 39 | − 37 | t |
| 138 | 283·23 | +0·6418 | 9·7204 | 86·70 | 89·50 | 9·5903 | 9·9999 | 9·9643 | 8·3152 | 9·5897 | 9·9644 | 88·7 | − 9 | + 35 | + 76 | + 63 | +164 | + 37 | r* |
| 139 | 317·94 | −0·0029 | 9·7379 | 263·75 | 89·08 | 9·5852 | 9·9997 | 9·9652 | 8n5878 | 9n5830 | 9·9656 | 92·4 | − 20 | + 2 | + 42 | − 23 | +106 | − 2 | r* |
| 140 | 65·14 | −0·1572 | 9·7470 | 75·36 | 88·03 | 9·5718 | 9·9984 | 9·9675 | 8·9439 | 9·5593 | 9·9694 | 84·6 | −123 | − 13 | − 65 | + 12 | − 3 | − 3 | t* |
| 141 | 42·94 | +0·7193 | 9·7112 | 251·28 | 87·68 | 9·5648 | 9·9974 | 9·9686 | 9n0427 | 9n5442 | 9·9716 | 96·8 | − 88 | + 48 | − 41 | + 26 | + 11 | + 36 | r* |
| 142 | 297·35 | −0·8948 | 9·7651 | 63·77 | 87·01 | 9·5544 | 9·9951 | 9·9702 | 9·1755 | 9·5127 | 9·9757 | 80·9 | + 30 | − 64 | + 66 | − 46 | +117 | − 50 | t |
| 143 | 37·30 | +1·4040 | 9·7016 | 238·02 | 86·72 | 9·5451 | 9·9931 | 9·9715 | 9n2481 | 9n4812 | 9·9791 | 100·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 144 | 83·32 | +0·8982 | 9·7537 | 19·17 | 88·03 | 9·5017 | 9·9798 | 9·9769 | 9·4743 | 9·0386 | 9·9974 | 72·5 | −168 | + 46 | − 91 | + 77 | + 31 | + 79 | t* |
| 145 | 165·96 | −0·9090 | 9·7305 | 188·37 | 89·10 | 9·4973 | 9·9781 | 9·9775 | 9n4921 | 8n6822 | 9·9995 | 108·1 | +113 | − 47 | −174 | − 76 | − 65 | − 83 | r |
| 146 | 252·32 | +0·1546 | 9·7276 | 6·62 | 89·29 | 9·4942 | 9·9781 | 9·9778 | 9·4910 | 8·5778 | 9·9997 | 71·9 | + 46 | − 9 | +106 | + 12 | +171 | + 27 | r* |
| 147 | 333·50 | −0·1715 | 9·7562 | 175·03 | 90·53 | 9·4945 | 9·9779 | 9·9777 | 9n4927 | 8·4552 | 9·9998 | 108·1 | − 38 | + 8 | + 25 | − 9 | + 90 | − 28 | t* |
| 148 | 310·68 | −0·6213 | 9·7062 | 353·47 | 90·70 | 9·4937 | 9·9781 | 9·9778 | 9·4906 | 8n5717 | 9·9997 | 72·0 | − 21 | − 56 | + 55 | 43 | +117 | − 20 | r |
| 149 | 207·28 | +0·5144 | 9·7660 | 162·00 | 91·85 | 9·5000 | 9·9796 | 9·9770 | 9n4758 | 9·0106 | 9·9976 | 107·5 | + 78 | + 48 | +157 | + 39 | − 138 | + 13 | t* |
| 150 | 77·79 | +1·5390 | 9·7153 | 306·13 | 93·44 | 9·5415 | 9·9915 | 9·9720 | 9·2934 | 9n4581 | 9·9813 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 151 | −1147 III 15 | 1302 190 | 9h 18m9 | 343°829 | +3°12 | 23°845 | 194°244 | 193°208 | 0·7425 | 9·7044 | 8·7082 | 0·5671 | 7·6668 | $0_n1314$ |
| 152 | −1147 VIII 10 | 1302 338 | 6 20·4 | 125·672 | +0·35 | 23·845 | 343·511 | 345·981 | 0·7133 | 9·7393 | 8·7367 | 0·5479 | 7·6682 | $0_n1643$ |
| 153 | −1147 IX 8 | 1302 367 | 17 24·3 | 154·735 | −0·16 | 23·845 | 14·199 | 16·280 | 0·7013 | 9·7516 | 8·7486 | 0·5430 | 7·6720 | 0·0890 |
| 154 | −1146 II 3 | 1302 515 | 0 28·8 | 303·889 | +4·32 | 23·846 | 171·527 | 169·095 | 0·7122 | 9·7395 | 8·7373 | 0·5500 | 7·6722 | 9·8784 |
| 155 | −1146 VII 30 | 1302 692 | 13 53·2 | 115·018 | +0·05 | 23·845 | 351·792 | 353·631 | 0·7353 | 9·7131 | 8·7148 | 0·5621 | 7·6668 | $9_n8877$ |
| 156 | −1145 I 23 | 1302 869 | 14 9·9 | 293·225 | +3·66 | 23·845 | 179·701 | 178·431 | 0·6928 | 9·7604 | 8·7573 | 0·5390 | 7·6735 | 8·4082 |
| 157 | −1145 VII 19 | 1303 046 | 15 15·3 | 104·187 | −0·53 | 23·846 | 359·661 | 359·729 | 0·7449 | 9·7013 | 8·7055 | 0·5680 | 7·6655 | $8_n5148$ |
| 158 | −1144 I 13 | 1303 224 | 6 19·7 | 282·603 | +2·69 | 23·846 | 187·727 | 188·655 | 0·6913 | 9·7616 | 8·7587 | 0·5388 | 7·6748 | $9_n8177$ |
| 159 | −1144 VII 7 | 1303 400 | 16 43·7 | 93·417 | −1·21 | 23·847 | 7·599 | 5·851 | 0·7356 | 9·7131 | 8·7142 | 0·5607 | 7·6644 | 9·8547 |
| 160 | −1144 XII 3 | 1303 549 | 5 55·0 | 241·712 | −1·84 | 23·847 | 163·952 | 166·335 | 0·7218 | 9·7275 | 8·7277 | 0·5604 | 7·6777 | 0·1614 |
| 161 | −1143 I 1 | 1303 578 | 20 18·4 | 271·834 | +1·48 | 23·847 | 195·761 | 198·105 | 0·7090 | 9·7422 | 8·7403 | 0·5507 | 7·6758 | $0_n1410$ |
| 162 | −1143 V 28 | 1303 725 | 15 30·0 | 54·953 | −2·73 | 23·847 | 346·551 | 344·493 | 0·7023 | 9·7519 | 8·7471 | 0·5375 | 7·6621 | $0_n0669$ |
| 163 | −1143 VI 27 | 1303 755 | 0 34·8 | 82·961 | −1·88 | 23·848 | 16·089 | 13·667 | 0·7134 | 9·7394 | 8·7359 | 0·5453 | 7·6635 | 0·1541 |
| 164 | −1143 XI 22 | 1303 903 | 9 27·6 | 230·380 | −2·60 | 23·848 | 171·429 | 172·586 | 0·7406 | 9·7040 | 8·7093 | 0·5740 | 7·6779 | 9·9117 |
| 165 | −1142 V 18 | 1304 080 | 8 5·4 | 44·922 | −2·47 | 23·848 | 355·305 | 355·060 | 0·6901 | 9·7645 | 8·7595 | 0·5304 | 7·6621 | $9_n6011$ |
| 166 | −1142 XI 11 | 1304 257 | 8 34·1 | 218·852 | −2·92 | 23·849 | 178·496 | 177·726 | 0·7425 | 9·7013 | 8·7074 | 0·5753 | 7·6777 | 9·1594 |
| 167 | −1141 V 8 | 1304 435 | 1 11·3 | 34·909 | −1·92 | 23·849 | 4·035 | 5·803 | 0·6981 | 9·7559 | 8·7512 | 0·5353 | 7·6624 | 9·5433 |
| 168 | −1141 X 31 | 1304 611 | 10 48·6 | 207·475 | −2·88 | 23·849 | 185·878 | 183·641 | 0·7263 | 9·7218 | 8·7230 | 0·5632 | 7·6773 | $9_n7345$ |
| 169 | −1140 IV 26 | 1304 789 | 14 10·6 | 24·712 | −1·08 | 23·849 | 12·799 | 15·188 | 0·7202 | 9·7317 | 8·7290 | 0·5492 | 7·6629 | 0·0637 |
| 170 | −1140 IX 20 | 1304 936 | 8 57·4 | 166·678 | −0·81 | 23·849 | 162·260 | 160·936 | 0·6935 | 9·7593 | 8·7559 | 0·5395 | 7·6736 | 0·1755 |
| 171 | −1140 X 19 | 1304 965 | 20 22·8 | 196·441 | −2·54 | 23·849 | 193·769 | 191·614 | 0·7027 | 9·7489 | 8·7465 | 0·5471 | 7·6766 | $0_n0773$ |
| 172 | −1139 III 17 | 1305 114 | 4 13·6 | 345·627 | +2·96 | 23·849 | 350·923 | 351·271 | 0·7442 | 9·7017 | 8·7057 | 0·5685 | 7·6666 | $9_n9400$ |
| 173 | −1139 IX 10 | 1305 291 | 1 12·9 | 156·122 | −0·24 | 23·849 | 170·370 | 171·229 | 0·6904 | 9·7627 | 8·7591 | 0·5370 | 7·6724 | 9·9118 |
| 174 | −1138 III 6 | 1305 468 | 4 48·4 | 334·706 | +3·82 | 23·848 | 358·666 | 357·139 | 0·7385 | 9·7087 | 8·7113 | 0·5652 | 7·6680 | $9_n1033$ |
| 175 | −1138 VIII 30 | 1305 645 | 15 56·7 | 145·567 | +0·20 | 23·848 | 178·618 | 180·956 | 0·7073 | 9·7449 | 8·7418 | 0·5462 | 7·6709 | 9·0875 |
| 176 | −1137 II 23 | 1305 822 | 10 40·2 | 323·928 | +4·37 | 23·847 | 6·789 | 4·311 | 0·7179 | 9·7334 | 8·7316 | 0·5519 | 7·6695 | 9·7884 |
| 177 | −1137 VIII 20 | 1306 000 | 0 54·1 | 134·843 | +0·40 | 23·847 | 186·847 | 188·933 | 0·7307 | 9·7182 | 8·7188 | 0·5607 | 7·6693 | $9_n8049$ |
| 178 | −1136 I 14 | 1306 147 | 13 20·1 | 283·969 | +2·82 | 23·847 | 343·975 | 343·301 | 0·6899 | 9·7631 | 8·7600 | 0·5380 | 7·6747 | $0_n1289$ |
| 179 | −1136 II 12 | 1306 176 | 23 23·4 | 313·353 | +4·52 | 23·847 | 15·122 | 13·405 | 0·6961 | 9·7573 | 8·7536 | 0·5394 | 7·6709 | 0·1105 |
| 180 | −1136 VII 9 | 1306 324 | 10 30·4 | 95·161 | −1·11 | 23·846 | 164·180 | 163·675 | 0·7441 | 9·7023 | 8·7061 | 0·5669 | 7·6645 | 0·1776 |
| 181 | −1136 VIII 8 | 1306 354 | 3 3·5 | 123·916 | +0·31 | 23·846 | 194·668 | 195·156 | 0·7442 | 9·7018 | 8·7061 | 0·5693 | 7·6680 | $0_n1456$ |
| 182 | −1135 I 3 | 1306 502 | 5 15·6 | 273·291 | +1·63 | 23·846 | 351·949 | 353·444 | 0·6947 | 9·7578 | 8·7551 | 0·5417 | 7·6758 | $9_n8389$ |
| 183 | −1135 VI 28 | 1306 678 | 13 25·8 | 84·497 | −1·82 | 23·846 | 172·293 | 170·185 | 0·7300 | 9·7199 | 8·7195 | 0·5562 | 7·6637 | 9·8554 |
| 184 | −1135 XII 23 | 1306 856 | 17 42·9 | 262·412 | +0·31 | 23·845 | 359·934 | 2·350 | 0·7163 | 9·7341 | 8·7334 | 0·5557 | 7·6766 | $7_n7755$ |
| 185 | −1134 VI 17 | 1307 032 | 23 26·9 | 74·158 | −2·36 | 23·845 | 180·925 | 178·641 | 0·7072 | 9·7466 | 8·7426 | 0·5409 | 7·6629 | $8_n9130$ |
| 186 | −1134 XII 12 | 1307 210 | 23 6·4 | 251·198 | −0·97 | 23·844 | 7·585 | 9·105 | 0·7375 | 9·7082 | 8·7127 | 0·5711 | 7·6773 | 9·8558 |
| 187 | −1133 VI 7 | 1307 387 | 15 16·7 | 64·073 | −2·68 | 23·844 | 189·663 | 188·942 | 0·6915 | 9·7634 | 8·7585 | 0·5311 | 7·6623 | $9_n9143$ |
| 188 | −1133 XII 1 | 1307 564 | 22 40·8 | 239·705 | −2·02 | 23·844 | 14·696 | 14·352 | 0·7443 | 9·6997 | 8·7064 | 0·5763 | 7·6778 | 0·1465 |
| 189 | −1132 IV 28 | 1307 713 | 0 46·5 | 26·153 | −1·22 | 23·843 | 168·870 | 171·008 | 0·7040 | 9·7502 | 8·7459 | 0·5388 | 7·6628 | 9·9875 |
| 190 | −1132 X 21 | 1307 889 | 7 11·6 | 197·973 | −2·62 | 23·843 | 349·929 | 347·539 | 0·7199 | 9·7298 | 8·7299 | 0·5582 | 7·6767 | $9_n9605$ |
| 191 | −1131 IV 17 | 1308 067 | 11 51·9 | 15·855 | 0·22 | 23·843 | 177·541 | 179·783 | 0·7271 | 9·7237 | 8·7230 | 0·5540 | 7·6636 | 9·3574 |
| 192 | −1131 X 10 | 1308 243 | 18 45·4 | 187·054 | −2·07 | 23·842 | 357·896 | 356·149 | 0·6974 | 9·7551 | 8·7528 | 0·5431 | 7·6758 | $9_n2601$ |
| 193 | −1130 IV 6 | 1308 421 | 15 42·0 | 5·229 | +0·94 | 23·842 | 185·726 | 186·516 | 0·7433 | 9·7035 | 8·7073 | 0·5660 | 7·6644 | $9_n7401$ |
| 194 | −1130 IX 30 | 1308 598 | 10 28·4 | 176·359 | −1·42 | 23·842 | 5·868 | 6·201 | 0·6895 | 9·7637 | 8·7610 | 0·5377 | 7·6747 | 9·6970 |
| 195 | −1129 III 26 | 1308 775 | 16 11·3 | 354·417 | +2·09 | 23·842 | 193·555 | 192·417 | 0·7418 | 9·7055 | 8·7087 | 0·5657 | 7·6655 | $0_n1096$ |
| 196 | −1129 VIII 21 | 1308 923 | 14 4·7 | 136·423 | +0·40 | 23·842 | 343·012 | 345·490 | 0·7145 | 9·7376 | 8·7355 | 0·5496 | 7·6696 | $0_n1781$ |
| 197 | −1129 IX 20 | 1308 953 | 1 43·4 | 165·702 | −0·75 | 23·842 | 13·927 | 16·070 | 0·7023 | 9·7504 | 8·7476 | 0·5445 | 7·6735 | 0·0817 |
| 198 | −1128 II 14 | 1309 100 | 8 31·3 | 314·774 | +4·52 | 23·842 | 171·173 | 168·757 | 0·7110 | 9·7413 | 8·7387 | 0·5484 | 7·6708 | 9·8949 |
| 199 | −1128 VIII 9 | 1309 277 | 21 2·4 | 125·677 | +0·36 | 23·843 | 351·187 | 352·946 | 0·7365 | 9·7116 | 8·7138 | 0·5635 | 7·6681 | $9_n9196$ |
| 200 | −1127 II 2 | 1309 454 | 22 36·6 | 304·196 | +4·32 | 23·843 | 179·425 | 178·260 | 0·6922 | 9·7611 | 8·7578 | 0·5377 | 7·6722 | 8·6916 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 151 | 312°68 | −1·3533 | 9·7065 | 340°22 | 92°02 | 9·5019 | 9·9800 | 9·9769 | 9·4727 | 9n0515 | 9·9972 | 72°6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 152 | 278·59 | −1·4597 | 9·7413 | 115·60 | 92·96 | 9·5560 | 9·9953 | 9·9699 | 9n1668 | 9·5164 | 9·9752 | 98·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 153 | 78·14 | +1·2275 | 9·7536 | 149·52 | 92·90 | 9·5139 | 9·9827 | 9·9756 | 9n4428 | 9·2369 | 9·9935 | 106·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 154 | 184·89 | +0·7558 | 9·7416 | 293·58 | 92·82 | 9·5591 | 9·9959 | 9·9695 | 9·1354 | 9n5259 | 9·9741 | 81·7 | +119 | + 38 | +172 | + 30 | −140 | + 52 | r-t* |
| 155 | 30·48 | −0·7722 | 9·7153 | 103·14 | 91·79 | 9·5738 | 9·9986 | 9·9671 | 8n8992 | 9·5639 | 9·9687 | 94·9 | − 82 | − 42 | − 32 | − 29 | + 13 | − 50 | r |
| 156 | 28·88 | +0·0256 | 9·7625 | 281·17 | 91·56 | 9·5772 | 9·9990 | 9·9666 | 8·8346 | 9n5700 | 9·9678 | 85·8 | − 94 | − 3 | − 29 | − 20 | + 33 | + 5 | t* |
| 157 | 49·45 | 0·0327 | 9·7035 | 91·06 | 90·16 | 9·5933 | 0·0000 | 9·9638 | 7n8237 | 9·5932 | 9·9638 | 90·4 | −109 | − 1 | − 49 | + 21 | + 10 | − 2 | r* |
| 158 | 270·57 | −0·6572 | 9·7637 | 269·74 | 89·96 | 9·5961 | 0·0000 | 9·9633 | 7n2138 | 9n5961 | 9·9633 | 90·1 | 0 | − 37 | + 89 | − 64 | +179 | − 37 | t |
| 159 | 70·07 | +0·7157 | 9·7153 | 79·72 | 88·31 | 9·6118 | 9·9990 | 9·9602 | 8·8247 | 9·6059 | 9·9614 | 85·8 | −160 | + 37 | − 72 | + 70 | + 25 | + 44 | r* |
| 160 | 274·52 | +1·4500 | 9·7295 | 228·68 | 83·64 | 9·6554 | 9·9824 | 9·9503 | 9n4459 | 9n5514 | 9·9706 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 161 | 119·58 | −1·3837 | 9·7441 | 258·75 | 88·14 | 9·6136 | 9·9988 | 9·9599 | 8n8651 | 9n6065 | 9·9613 | 94·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 162 | 58·16 | −1·1665 | 9·7539 | 42·77 | 83·24 | 9·6608 | 9·9768 | 9·9486 | 9·5023 | 9·5198 | 9·9748 | 70·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 163 | 186·85 | +1·4260 | 9·7414 | 69·33 | 86·52 | 9·6274 | 9·9959 | 9·9570 | 9·1369 | 9·6034 | 9·9619 | 81·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 164 | 326·93 | +0·8160 | 9·7062 | 218·37 | 83·01 | 9·6694 | 9·9720 | 9·9467 | 9n5416 | 9n4934 | 9·9779 | 111·5 | + 12 | + 67 | + 43 | + 43 | + 94 | + 31 | r* |
| 165 | 304·84 | −0·3991 | 9·7666 | 33·91 | 83·09 | 9·6730 | 9·9672 | 9·9455 | 9·5735 | 9·4556 | 9·9815 | 67·0 | + 5 | − 44 | + 60 | − 9 | +121 | 0 | t |
| 166 | 311·87 | +0·1443 | 9·7035 | 208·78 | 83·32 | 9·6797 | 9·9611 | 9·9437 | 9n6080 | 9n4042 | 9·9856 | 114·8 | − 3 | + 32 | + 50 | − 6 | +113 | − 16 | r* |
| 167 | 198·84 | +0·3494 | 9·7580 | 25·82 | 83·69 | 9·6805 | 9·9579 | 9·9433 | 9·6228 | 9·3643 | 9·9880 | 64·4 | + 97 | − 5 | +157 | + 36 | −120 | + 44 | t* |
| 168 | 343·48 | −0·5426 | 9·7240 | 200·00 | 84·54 | 9·6859 | 9·9514 | 9·9417 | 9n6512 | 9n2707 | 9·9923 | 117·1 | − 51 | − 6 | + 9 | − 48 | +101 | − 58 | r |
| 169 | 30·65 | +1·1580 | 9·7337 | 18·09 | 85·00 | 9·6843 | 9·9502 | 9·9422 | 9·6560 | 9·2279 | 9·9937 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 170 | 318·81 | +1·4980 | 9·7612 | 170·32 | 92·91 | 9·6869 | 9·9439 | 9·9414 | 9n6787 | 8·9692 | 9·9981 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 171 | 125·15 | −1·1947 | 9·7509 | 191·88 | 86·44 | 9·6887 | 9·9445 | 9·9408 | 9n6764 | 9n0585 | 9·9971 | 118·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 172 | 243·02 | −0·8710 | 9·7039 | 349·21 | 93·17 | 9·6916 | 9·9430 | 9·9401 | 9·6816 | 9n0016 | 9·9978 | 61·1 | − 43 | − 84 | +131 | − 90 | −164 | − 32 | r |
| 173 | 200·52 | +0·8162 | 9·7648 | 162·63 | 94·89 | 9·6863 | 9·9491 | 9·9416 | 9n6602 | 9·2139 | 9·9941 | 117·6 | + 34 | + 78 | +170 | + 77 | −121 | + 27 | t* |
| 174 | 248·66 | −0·1268 | 9·7109 | 341·66 | 95·14 | 9·6874 | 9·9495 | 9·9413 | 9·6583 | 9n2374 | 9·9935 | 62·5 | + 43 | − 34 | +113 | − 18 | +169 | + 20 | r |
| 175 | 59·31 | +0·1223 | 9·7470 | 154·58 | 96·28 | 9·6813 | 9·9574 | 9·9432 | 9n6255 | 9·3591 | 9·9884 | 115·7 | −131 | + 32 | − 58 | + 21 | 0 | − 18 | t* |
| 176 | 334·01 | +0·6143 | 9·7355 | 333·30 | 96·43 | 9·6803 | 9·9588 | 9·9435 | 9·6187 | 9n3767 | 9·9874 | 64·7 | − 39 | + 12 | + 18 | + 29 | + 69 | + 60 | r* |
| 177 | 191·34 | −0·6381 | 9·7203 | 145·92 | 96·93 | 9·6730 | 9·9673 | 9·9455 | 9n5726 | 9·4574 | 9·9814 | 113·0 | +106 | − 16 | +161 | − 27 | −152 | 58 | r |
| 178 | 20·50 | −1·3457 | 9·7651 | 297·46 | 94·57 | 9·6368 | 9·9926 | 9·9549 | 9·2643 | 9n5937 | 9·9637 | 78·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 179 | 163·09 | +1·2897 | 9·7593 | 324·49 | 96·91 | 9·6701 | 9·9691 | 9·9463 | 9·5612 | 9n4683 | 9·9804 | 67·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 180 | 343·04 | +1·5053 | 9·7043 | 108·80 | 93·16 | 9·6247 | 9·9967 | 9·9576 | 9n0946 | 9·6049 | 9·9616 | 97·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 181 | 221·51 | −1·3983 | 9·7039 | 136·42 | 96·75 | 9·6617 | 9·9775 | 9·9486 | 9n4958 | 9·5257 | 9·9741 | 109·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 182 | 259·06 | −0·6901 | 9·7599 | 287·13 | 92·87 | 9·6224 | 9·9972 | 9·9581 | 9·0529 | 9n6060 | 9·9614 | 82·9 | + 4 | − 45 | +103 | − 68 | −171 | − 33 | t |
| 183 | 25·29 | +0·7168 | 9·7220 | 97·90 | 91·29 | 9·6081 | 9·9994 | 9·9609 | 8n7078 | 9·6047 | 9·9616 | 93·2 | −120 | + 44 | − 24 | + 70 | + 65 | + 38 | r* |
| 184 | 85·43 | 0·0060 | 9·7363 | 275·84 | 90·94 | 9·6048 | 9·9997 | 9·9616 | 8·5759 | 9n6029 | 9·9620 | 87·6 | −149 | − 2 | − 85 | − 24 | − 24 | + 2 | r* |
| 185 | 173·86 | −0·0818 | 9·7487 | 86·86 | 89·52 | 9·5905 | 9·9999 | 9·9642 | 8·2932 | 9·5899 | 9·9643 | 88·8 | +125 | − 5 | 174 | + 18 | −112 | − 3 | t* |
| 186 | 165·49 | +0·7175 | 9·7104 | 263·73 | 89·08 | 9·5850 | 9·9997 | 9·9652 | 8n5890 | 9n5828 | 9·9656 | 92·4 | +148 | + 44 | −165 | + 23 | −116 | + 39 | r* |
| 187 | 49·80 | −0·8210 | 9·7655 | 75·53 | 88·05 | 9·5726 | 9·9984 | 9·9673 | 8·9394 | 9·5605 | 9·9692 | 84·6 | − 92 | − 54 | − 48 | − 34 | + 2 | − 45 | t |
| 188 | 158·11 | +1·4013 | 9·7018 | 250·75 | 87·56 | 9·5646 | 9·9972 | 9·9686 | 9·0546 | 9n5428 | 9·9718 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 189 | 195·37 | +0·9716 | 9·7523 | 31·76 | 87·06 | 9·5122 | 9·9833 | 9·9757 | 9·4348 | 9·2508 | 9·9930 | 73·9 | + 64 | + 59 | — | — | − 9 | +79 | t* |
| 190 | 292·99 | −0·9130 | 9·7319 | 201·90 | 87·78 | 9·5042 | 9·9803 | 9·9766 | 9n4683 | 9n0960 | 9·9966 | 107·2 | − 20 | − 48 | + 59 | 80 | 168 | − 80 | r |
| 191 | 358·84 | +0·2277 | 9·7259 | 19·49 | 88·03 | 9·4998 | 9·9801 | 9·9771 | 9·4714 | 9·0431 | 9·9973 | 72·7 | − 61 | − 4 | 1 | + 20 | + 67 | + 30 | r* |
| 192 | 103·88 | −0·1820 | 9·7572 | 188·68 | 89·07 | 9·4953 | 9·9783 | 9·9777 | 9n4898 | 8n6958 | 9·9995 | 108·0 | −168 | + 8 | 105 | 14 | − 38 | − 28 | t* |
| 193 | 52·94 | −0·5496 | 9·7057 | 6·46 | 89·31 | 9·4934 | 9·9781 | 9·9778 | 9·4903 | 8·5663 | 9·9997 | 72·0 | −116 | − 51 | − 48 | − 33 | + 12 | 15 | r |
| 194 | 337·26 | +0·4977 | 9·7658 | 175·52 | 90·48 | 9·4948 | 9·9777 | 9·9777 | 9n4934 | 8·4094 | 9·9999 | 108·2 | − 47 | + 48 | + 27 | + 33 | + 91 | + 12 | t* |
| 195 | 57·01 | −1·2870 | 9·7076 | 353·14 | 90·74 | 9·4958 | 9·9779 | 9·9776 | 9·4924 | 8n5951 | 9·9997 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 196 | 34·75 | −1·5070 | 9·7396 | 127·92 | 93·46 | 9·5380 | 9·9908 | 9·9724 | 9n3090 | 9·4450 | 9·9824 | 102·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 197 | 203·54 | +1·2070 | 9·7524 | 162·65 | 91·83 | 9·5036 | 9·9791 | 9·9767 | 9n4812 | 8·9992 | 9·9978 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 198 | 305·39 | +0·7850 | 9·7434 | 305·86 | 93·41 | 9·5399 | 9·9917 | 9·9722 | 9·2890 | 9n4578 | 9·9813 | 78·3 | − 5 | + 38 | + 50 | + 37 | + 98 | + 59 | r-t* |
| 199 | 137·65 | −0·8310 | 9·7138 | 115·13 | 92·89 | 9·5544 | 9·9955 | 9·9701 | 9n1577 | 9·5163 | 9·9752 | 98·8 | +168 | − 44 | −141 | − 38 | − 99 | − 59 | r |
| 200 | 154·97 | +0·0492 | 9·7632 | 293·54 | 92·79 | 9·5572 | 9·9959 | 9·9696 | 9·1329 | 9n5241 | 9·9742 | 81·7 | +139 | − 5 | −155 | 17 | − 95 | + 10 | t* |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | $T$ Julian. Tag | $T$ Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 201 | −1127 VII 29 | 1309 631 | 22h 3m·2 | 114°766 | +0°04 | 23°843 | 358°956 | 358°911 | 0·7448 | 9·7010 | 8·7056 | 0·5689 | 7·6666 | $9_n$0031 |
| 202 | −1126 I 23 | 1309 809 | 14 55·7 | 293·646 | +3·69 | 23·844 | 187·528 | 188·559 | 0·6921 | 9·7611 | 8·7581 | 0·5386 | 7·6736 | $9_n$8073 |
| 203 | −1126 VII 18 | 1309 985 | 23 39·3 | 103·945 | −0·53 | 23·844 | 6·848 | 5·023 | 0·7344 | 9·7144 | 8·7153 | 0·5606 | 7·6655 | 9·8086 |
| 204 | −1126 XII 14 | 1310 134 | 14 26·2 | 252·918 | −0·78 | 23·845 | 163·941 | 166·292 | 0·7231 | 9·7260 | 8·7266 | 0·5607 | 7·6772 | 0·1630 |
| 205 | −1125 I 13 | 1310 164 | 4 47·7 | 282·931 | +2·71 | 23·845 | 195·630 | 197·996 | 0·7105 | 9·7407 | 8·7391 | 0·5507 | 7·6748 | $0_n$1390 |
| 206 | −1125 VI 8 | 1310 310 | 22 48·3 | 65·376 | −2·65 | 23·845 | 345·681 | 343·710 | 0·7012 | 9·7531 | 8·7484 | 0·5368 | 7·6624 | $0_n$0926 |
| 207 | −1125 VII 8 | 1310 340 | 7 51·9 | 93·453 | −1·20 | 23·845 | 15·308 | 12·909 | 0·7121 | 9·7410 | 8·7375 | 0·5450 | 7·6644 | 0·1317 |
| 208 | −1125 XII 3 | 1310 488 | 17 40·1 | 241·584 | −1·86 | 23·845 | 171·404 | 172·461 | 0·7412 | 9·7032 | 8·7087 | 0·5743 | 7·6777 | 9·9135 |
| 209 | −1124 V 28 | 1310 665 | 15 33·7 | 55·344 | −2·70 | 23·846 | 354·423 | 354·333 | 0·6900 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5304 | 7·6621 | $9_n$6755 |
| 210 | −1124 XI 21 | 1310 842 | 16 44·5 | 230·059 | −2·62 | 23·846 | 178·466 | 177·590 | 0·7421 | 9·7019 | 8·7079 | 0·5751 | 7·6779 | 9·1675 |
| 211 | 1123 V 18 | 1311 020 | 8 32·6 | 45·328 | −2·47 | 23·845 | 3·162 | 5·033 | 0·6994 | 9·7548 | 8·7500 | 0·5357 | 7·6621 | 9·4389 |
| 212 | 1123 XI 10 | 1311 196 | 19 16·8 | 218·680 | −2·94 | 23·846 | 185·863 | 183·582 | 0·7252 | 9·7231 | 8·7240 | 0·5626 | 7·6776 | $9_n$7322 |
| 213 | 1122 V 7 | 1311 374 | 21 9·9 | 35·135 | −1·91 | 23·846 | 11·937 | 14·309 | 0·7217 | 9·7298 | 8·7275 | 0·5500 | 7·6625 | 0·0353 |
| 214 | 1122 X 1 | 1311 521 | 17 32·9 | 177·724 | −1·50 | 23·846 | 162·060 | 160·836 | 0·6926 | 9·7598 | 8·7568 | 0·5398 | 7·6748 | 0·1793 |
| 215 | 1122 X 31 | 1311 551 | 5 8·2 | 207·628 | −2·91 | 23·846 | 193·731 | 191·629 | 0·7015 | 9·7500 | 8·7477 | 0·5468 | 7·6772 | $0_n$0749 |
| 216 | −1121 III 28 | 1311 699 | 11 1·1 | 356·201 | +1·91 | 23·846 | 350·202 | 350·443 | 0·7444 | 9·7014 | 8·7054 | 0·5679 | 7·6654 | $9_n$9732 |
| 217 | −1121 IX 21 | 1311 876 | 9 41·6 | 167·099 | −0·85 | 23·846 | 170·092 | 171·062 | 0·6909 | 9·7622 | 8·7587 | 0·5379 | 7·6736 | 9·9245 |
| 218 | −1120 III 16 | 1312 053 | 11 53·4 | 345·355 | +2·99 | 23·846 | 358·038 | 356·423 | 0·7377 | 9·7100 | 8·7120 | 0·5638 | 7·6667 | $9_n$2700 |
| 219 | −1120 IX 10 | 1312 231 | 0 2·9 | 156·462 | −0·24 | 23·847 | 178·264 | 180·637 | 0·7084 | 9·7433 | 8·7405 | 0·5478 | 7·6723 | 9·1877 |
| 220 | −1119 III 5 | 1312 407 | 18 19·9 | 334·666 | +3·85 | 23·847 | 6·270 | 3·787 | 0·7164 | 9·7352 | 8·7329 | 0·5501 | 7·6681 | 9·7526 |
| 221 | −1119 VIII 30 | 1312 585 | 8 25·4 | 145·644 | +0·20 | 23·846 | 186·392 | 188·410 | 0·7319 | 9·7164 | 8·7179 | 0·5624 | 7·6708 | $9_n$7764 |
| 222 | −1118 I 24 | 1312 732 | 21 57·2 | 295·008 | +3·80 | 23·846 | 343·759 | 343·207 | 0·6896 | 9·7637 | 8·7601 | 0·5369 | 7·6734 | $0_n$1344 |
| 223 | −1118 II 23 | 1312 762 | 7 32·9 | 324·184 | +4·37 | 23·846 | 14·688 | 13·073 | 0·6952 | 9·7582 | 8·7544 | 0·5379 | 7·6695 | 0·0973 |
| 224 | −1118 VIII 19 | 1312 939 | 10 6·5 | 134·627 | +0·41 | 23·846 | 194·101 | 194·471 | 0·7444 | 9·7011 | 8·7058 | 0·5704 | 7·6692 | $0_n$1290 |
| 225 | −1117 I 14 | 1313 087 | 13 56·5 | 284·388 | +2·86 | 23·846 | 351·809 | 353·391 | 0·6957 | 9·7569 | 8·7540 | 0·5415 | 7·6747 | $9_n$8473 |
| 226 | −1117 VII 9 | 1313 263 | 20 22·3 | 94·984 | −1·10 | 23·844 | 171·498 | 169·330 | 0·7287 | 9·7214 | 8·7210 | 0·5559 | 7·6645 | 9·8964 |
| 227 | −1116 I 4 | 1313 442 | 2 11·6 | 273·554 | +1·65 | 23·844 | 359·854 | 2·256 | 0·7175 | 9·7326 | 8·7320 | 0·5560 | 7·6758 | $8_n$1216 |
| 228 | 1116 VI 28 | 1313 618 | 6 46·9 | 84·623 | −1·76 | 23·843 | 180·108 | 177·887 | 0·7056 | 9·7480 | 8·7441 | 0·5404 | 7·6636 | $7_n$9788 |
| 229 | 1116 XII 23 | 1313 796 | 7 15·6 | 262·363 | +0·31 | 23·843 | 7·522 | 8·944 | 0·7385 | 9·7071 | 8·7118 | 0·5713 | 7·6767 | 9·8532 |
| 230 | 1115 VI 17 | 1313 972 | 22 47·9 | 74·516 | −2·31 | 23·842 | 188·810 | 188·246 | 0·6909 | 9·7638 | 8·7590 | 0·5312 | 7·6628 | $9_n$8740 |
| 231 | −1115 XII 12 | 1314 150 | 6 45·2 | 250·896 | −1·00 | 23·842 | 14·657 | 14·191 | 0·7441 | 9·7001 | 8·7066 | 0·5758 | 7·6773 | 0·1452 |
| 232 | −1114 V 9 | 1314 298 | 8 5·4 | 36·586 | −2·02 | 23·842 | 168·022 | 170·231 | 0·7054 | 9·7488 | 8·7445 | 0·5394 | 7·6624 | 0·0204 |
| 233 | −1114 VI 7 | 1314 327 | 16 4·2 | 64·493 | −2·65 | 23·842 | 197·497 | 199·032 | 0·6960 | 9·7587 | 8·7538 | 0·5339 | 7·6623 | $0_n$1721 |
| 234 | 1114 XI 1 | 1314 474 | 15 43·5 | 209·160 | −2·94 | 23·841 | 349·903 | 347·490 | 0·7185 | 9·7316 | 8·7313 | 0·5576 | 7·6773 | $9_n$9602 |
| 235 | 1113 IV 28 | 1314 652 | 18 45·6 | 26·299 | −1·20 | 23·841 | 176·707 | 178·899 | 0·7286 | 9·7222 | 8·7214 | 0·5546 | 7·6628 | 9·4856 |
| 236 | −1113 X 22 | 1314 829 | 3 31·4 | 198·213 | −2·62 | 23·841 | 357·826 | 356·156 | 0·6964 | 9·7560 | 8·7538 | 0·5431 | 7·6767 | $9_n$2733 |
| 237 | −1112 IV 16 | 1315 006 | 22 16·2 | 15·699 | −0·18 | 23·841 | 184·905 | 185·579 | 0·7437 | 9·7031 | 8·7068 | 0·5658 | 7·6636 | $9_n$6734 |
| 238 | −1112 X 10 | 1315 183 | 19 13·3 | 187·465 | −2·10 | 23·841 | 5·736 | 6·184 | 0·6895 | 9·7635 | 8·7610 | 0·5383 | 7·6758 | 9·6872 |
| 239 | −1111 IV 5 | 1315 360 | 22 55·3 | 4·942 | +0·97 | 23·841 | 192·799 | 191·551 | 0·7413 | 9·7066 | 8·7094 | 0·5645 | 7·6646 | $0_n$0847 |
| 240 | −1111 VIII 31 | 1315 508 | 21 56·9 | 147·249 | +0·17 | 23·841 | 342·597 | 345·079 | 0·7158 | 9·7358 | 8·7341 | 0·5515 | 7·6710 | $0_n$1896 |
| 241 | −1111 IX 30 | 1315 538 | 10 10·3 | 176·736 | −1·43 | 23·841 | 13·730 | 15·928 | 0·7035 | 9·7489 | 8·7465 | 0·5460 | 7·6746 | 0·0769 |
| 242 | −1110 II 24 | 1315 685 | 16 25·8 | 325·586 | +4·33 | 23·841 | 170·740 | 168·349 | 0·7098 | 9·7427 | 8·7400 | 0·5465 | 7·6693 | 9·9144 |
| 243 | −1110 VIII 21 | 1315 863 | 4 18·2 | 136·409 | +0·40 | 23·841 | 350·657 | 352·325 | 0·7375 | 9·7103 | 8·7130 | 0·5654 | 7·6696 | $9_n$9458 |
| 244 | −1109 II 14 | 1316 040 | 6 56·4 | 315·095 | +4·53 | 23·841 | 179·068 | 178·020 | 0·6918 | 9·7618 | 8·7584 | 0·5366 | 7·6708 | 8·9009 |
| 245 | −1109 VIII 10 | 1316 217 | 4 57·9 | 125·413 | +0·37 | 23·841 | 358·322 | 358·158 | 0·7447 | 9·7009 | 8·7058 | 0·5697 | 7·6681 | $9_n$2091 |
| 246 | −1108 II 3 | 1316 394 | 23 24·4 | 304·619 | +4·34 | 23·841 | 187·250 | 188·398 | 0·6927 | 9·7605 | 8·7574 | 0·5380 | 7·6723 | $9_n$7917 |
| 247 | −1108 VII 29 | 1316 571 | 6 42·0 | 114·533 | +0·05 | 23·842 | 6·161 | 4·256 | 0·7333 | 9·7156 | 8·7167 | 0·5606 | 7·6666 | 9·7618 |
| 248 | −1108 XII 24 | 1316 719 | 22 51·9 | 264·089 | +0·52 | 23·842 | 163·895 | 166·208 | 0·7243 | 9·7247 | 8·7252 | 0·5611 | 7·6766 | 0·1654 |
| 249 | −1107 I 23 | 1316 749 | 13 9·3 | 293·963 | +3·73 | 23·842 | 195·432 | 197·816 | 0·7120 | 9·7395 | 8·7376 | 0·5509 | 7·6736 | $0_n$1352 |
| 250 | −1107 VI 19 | 1316 896 | 6 10·9 | 75·819 | −2·24 | 23·843 | 344·834 | 342·960 | 0·6999 | 9·7544 | 8·7498 | 0·5365 | 7·6629 | $0_n$1156 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | Centralität bei ⊙ Aufgang φ | Centralität im Mittag λ | Centralität im Mittag φ | Centralität bei ⊙ Untergang λ | Centralität bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 201 | 151°06 | −0·1007 | 9·7032 | 102°67 | 91°73 | 9·5739 | 9·9987 | 9·9671 | 8n8837 | 9·5647 | 9·9686 | 94°7 | +149 | − 1 | −151 | + 16 | − 95 | − 10 | r* |
| 202 | 38·60 | −0·6417 | 9·7632 | 281·85 | 91·65 | 9·5766 | 9·9989 | 9·9667 | 8·8571 | 9n5685 | 9·9680 | 85·6 | − 129 | − 41 | − 37 | − 62 | + 46 | − 33 | t |
| 203 | 173·50 | +0·6436 | 9·7166 | 90·97 | 90·15 | 9·5937 | 0·0000 | 9·9637 | 7n7854 | 9·5936 | 9·9637 | 90·4 | +100 | + 37 | 173 | + 63 | − 88 | + 36 | r* |
| 204 | 41·29 | +1·4553 | 9·7280 | 239·23 | 84·92 | 9·6418 | 9·9905 | 9·9537 | 9n3155 | 9n5871 | 9·9649 | 103·0 | — | | — | — | — | — | p |
| 205 | 245·68 | −1·3773 | 9·7426 | 270·60 | 90·09 | 9·5955 | 0·0000 | 9·9634 | 7·5800 | 9n5955 | 9·9634 | 89·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 206 | 167·82 | −1·2377 | 9·7550 | 52·30 | 84·04 | 9·6502 | 9·9856 | 9·9517 | 9·4051 | 9·5653 | 9·9685 | 74·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 207 | 295·62 | +1·3543 | 9·7430 | 80·17 | 88·38 | 9·6112 | 9·9991 | 9·9603 | 8·8048 | 9·6059 | 9·9614 | 86·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 208 | 89·32 | +0·8194 | 9·7054 | 228·26 | 83·56 | 9·6573 | 9·9819 | 9·9498 | 9n4512 | 9n5509 | 9·9706 | 107·6 | −114 | + 63 | − 82 | + 38 | − 31 | + 35 | r* |
| 209 | 57·32 | −0·4737 | 9·7667 | 42·85 | 83·20 | 9·6631 | 9·9768 | 9·9482 | 9·5028 | 9·5219 | 9·9745 | 70·3 | −104 | − 44 | − 53 | 11 | + 7 | − 8 | t |
| 210 | 74·20 | +0·1471 | 9·7041 | 218·02 | 82·99 | 9·6702 | 9·9716 | 9·9464 | 9n5447 | 9n4914 | 9·9781 | 111·6 | − 125 | + 28 | − 72 | − 9 | − 9 | − 13 | r* |
| 211 | 309·92 | +0·2747 | 9·7569 | 34·24 | 83·08 | 9·6726 | 9·9675 | 9·9456 | 9·5712 | 9·4586 | 9·9813 | 67·1 | − 13 | − 7 | + 47 | + 34 | −128 | + 37 | t* |
| 212 | 110·60 | −0·5397 | 9·7253 | 208·73 | 83·36 | 9·6787 | 9·9591 | 9·9438 | 9n6073 | 9n4025 | 9·9856 | 114·7 | −179 | − 8 | −118 | − 51 | − 24 | − 54 | r |
| 213 | 136·48 | +1·0847 | 9·7318 | 26·13 | 83·70 | 9·6788 | 9·9585 | 9·9438 | 9·6199 | 9·3667 | 9·9879 | 64·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 214 | 88·41 | +1·5110 | 9·7617 | 178·35 | 90·51 | 9·6883 | 9·9410 | 9·9409 | 9n6880 | 8·2056 | 9·9999 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 215 | 256·88 | −1·1882 | 9·7520 | 200·24 | 84·55 | 9·6840 | 9·9521 | 9·9423 | 9n6485 | 9n2730 | 9·9922 | 116·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 216 | 346·15 | −0·9402 | 9·7035 | 357·29 | 90·87 | 9·6925 | 9·9399 | 9·9396 | 9·6918 | 8n4279 | 9·9998 | 60·5 | +123 | −80 | — | — | + 95 | − 41 | r |
| 217 | 328·38 | +0·8404 | 9·7643 | 170·72 | 92·85 | 9·6900 | 9·9427 | 9·9404 | 9n6825 | 8·9555 | 9·9982 | 118·9 | − 97 | + 83 | + 44 | + 79 | +110 | + 28 | t* |
| 218 | 355·89 | −0·1862 | 9·7122 | 349·50 | 93·23 | 9·6911 | 9·9430 | 9·9400 | 9·6815 | 9n0095 | 9·9977 | 61·1 | − 62 | − 39 | + 7 | − 18 | + 64 | + 18 | r |
| 219 | 181·37 | +0·1541 | 9·7454 | 162·93 | 94·85 | 9·6873 | 9·9486 | 9·9413 | 9n6621 | 9·2080 | 9·9943 | 117·7 | +108 | + 36 | −179 | + 19 | −121 | − 19 | r-t* |
| 220 | 89·58 | +0·5657 | 9·7373 | 341·58 | 95·13 | 9·6863 | 9·9498 | 9·9415 | 9·6569 | 9n2380 | 9·9934 | 62·6 | − 156 | + 7 | − 98 | + 30 | − 40 | + 60 | r-t* |
| 221 | 304·46 | −0·5976 | 9·7185 | 154·64 | 96·27 | 9·6813 | 9·9574 | 9·9432 | 9n6257 | 9·3582 | 9·9884 | 115·7 | − 9 | − 11 | + 47 | − 28 | + 99 | − 60 | r |
| 222 | 148·82 | −1·3627 | 9·7656 | 308·05 | 96·00 | 9·6506 | 9·9852 | 9·9515 | 9·4091 | 9n5640 | 9·9687 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 223 | 285·70 | +1·2510 | 9·7602 | 333·34 | 96·36 | 9·6786 | 9·9592 | 9·9440 | 9·6173 | 9·3740 | 9·9875 | 64·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 224 | 327·31 | −1·3460 | 9·7032 | 145·66 | 96·91 | 9·6722 | 9·9677 | 9·9458 | 9n5703 | 9·4590 | 9·9813 | 112·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 225 | 28·07 | −0·7035 | 9·7590 | 298·30 | 94·72 | 9·6385 | 9·9919 | 9·9543 | 9·2783 | 9n5928 | 9·9639 | 78·1 | −130 | − 50 | − 24 | − 69 | + 58 | − 30 | t |
| 226 | 128·86 | +0·7878 | 9·7235 | 108·80 | 93·16 | 9·6248 | 9·9967 | 9·9576 | 9n0946 | 9·6050 | 9·9616 | 97·8 | +124 | + 52 | −126 | + 76 | 35 | + 40 | r* |
| 227 | 211·29 | −0·0132 | 9·7348 | 287·54 | 92·94 | 9·6230 | 9·9971 | 9·9579 | 9·0635 | 9n6058 | 9·9614 | 82·7 | + 83 | − 7 | +149 | − 25 | −152 | + 6 | r* |
| 228 | 283·47 | −0·0095 | 9·7501 | 98·11 | 91·32 | 9·6084 | 9·9994 | 9·9609 | 8n7196 | 9·6047 | 9·9616 | 93·3 | + 12 | + 3 | + 77 | + 23 | +138 | − 4 | t* |
| 229 | 286·50 | +0·7132 | 9·7093 | 275·83 | 90·94 | 9·6046 | 9·9997 | 9·9616 | 8·5732 | 9n6027 | 9·9620 | 87·7 | + 25 | + 39 | + 73 | + 22 | +119 | + 43 | r* |
| 230 | 162·39 | −0·7482 | 9·7659 | 87·08 | 89·56 | 9·5910 | 9·9999 | 9·9641 | 8·2626 | 9·5905 | 9·9642 | 88·9 | +149 | 44 | −162 | − 26 | −112 | − 43 | t |
| 231 | 278·21 | +1·3970 | 9·7022 | 263·20 | 89·00 | 9·5846 | 9·9996 | 9·9652 | 8n6238 | 9n5820 | 9·9657 | 92·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 232 | 306·10 | +1·0480 | 9·7509 | 44·09 | 86·57 | 9·5264 | 9·9878 | 9·9740 | 9·3696 | 9·3819 | 9·9870 | 76·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 233 | 60·09 | −1·4863 | 9·7606 | 75·39 | 88·01 | 9·5744 | 9·9983 | 9·9670 | 8·9452 | 9·5621 | 9·9690 | 84·6 | — | - | — | — | — | — | p |
| 234 | 60·28 | −0·9124 | 9·7337 | 215·34 | 86·87 | 9·5158 | 9·9844 | 9·9752 | 9n4197 | 9n2943 | 9·9914 | 105·5 | 152 | 49 | − 67 | 83 | + 71 | 76 | r |
| 235 | 103·47 | +0·3059 | 9·7244 | 32·14 | 87·08 | 9·5103 | 9·9837 | 9·9760 | 9·4309 | 9·2531 | 9·9929 | 74·1 | −167 | + 2 | 106 | + 29 | − 34 | + 33 | r* |
| 236 | 235·96 | −0·1876 | 9·7581 | 202·33 | 87·77 | 9·5023 | 9·9807 | 9·9769 | 9n4649 | 9n1015 | 9·9965 | 107·1 | − 61 | + 6 | +123 | − 19 | −168 | − 28 | t* |
| 237 | 152·82 | −0·4714 | 9·7053 | 19·34 | 88·05 | 9·4988 | 9·9802 | 9·9773 | 9·4710 | 9·0389 | 9·9974 | 72·7 | −150 | 45 | −148 | − 23 | − 90 | − 11 | r |
| 238 | 109·18 | +0·4867 | 9·7656 | 189·17 | 89·02 | 9·4959 | 9·9783 | 9·9776 | 9n4897 | 8n7203 | 9·9994 | 108·0 | −173 | + 47 | −105 | − 28 | − 42 | + 11 | t* |
| 239 | 159·35 | −1·2153 | 9·7087 | 6·07 | 89·35 | 9·4954 | 9·9779 | 9·9776 | 9·4927 | 8·5419 | 9·9997 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 240 | 153·14 | −1·5473 | 9·7378 | 140·57 | 93·33 | 9·5221 | 9·9858 | 9·9744 | 9n3992 | 9·3398 | 9·9893 | 104·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 241 | 330·96 | +1·1937 | 9·7509 | 176·03 | 90·44 | 9·4989 | 9·9774 | 9·9773 | 9n4978 | 8·3620 | 9·9999 | 108·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 242 | 64·29 | +0·8212 | 9·7447 | 318·47 | 93·37 | 9·5233 | 9·9868 | 9·9744 | 9·3860 | 9n3588 | 9·9884 | 75·5 | −128 | + 39 | − 70 | + 45 | − 21 | + 66 | t* |
| 243 | 246·71 | −0·8826 | 9·7125 | 127·46 | 93·40 | 9·5357 | 9·9911 | 9·9727 | 9n3021 | 9·4451 | 9·9824 | 102·1 | + 55 | − 47 | +108 | − 48 | +145 | − 67 | r |
| 244 | 279·78 | +0·0796 | 9·7639 | 306·01 | 93·38 | 9·5382 | 9·9907 | 9·9724 | 9·2891 | 9n4553 | 9·9815 | 78·3 | + 14 | − 7 | + 80 | − 12 | +140 | + 16 | t* |
| 245 | 254·60 | −0·1618 | 9·7031 | 114·63 | 92·85 | 9·5542 | 9·9956 | 9·9701 | 9n1491 | 9·5177 | 9·9750 | 98·6 | + 45 | − 1 | +105 | + 10 | +160 | − 17 | r* |
| 246 | 165·20 | −0·6190 | 9·7626 | 294·14 | 92·84 | 9·5569 | 9·9957 | 9·9697 | 9·1432 | 9n5220 | 9·9745 | 81·5 | +106 | − 43 | −163 | − 58 | − 85 | − 28 | t |
| 247 | 278·80 | +0·5779 | 9·7178 | 102·58 | 91·73 | 9·5746 | 9·9987 | 9·9670 | 8n8810 | 9·5655 | 9·9685 | 94·7 | − 2 | + 37 | + 83 | + 57 | +160 | + 28 | r* |
| 248 | 166·45 | +1·4637 | 9·7267 | 250·37 | 86·70 | 9·6258 | 9·9962 | 9·9572 | 9n1138 | 9·6043 | 9·9617 | 98·2 | — | — | — | | | — | p |
| 249 | 10·07 | −1·3652 | 9·7414 | 282·71 | 91·76 | 9·5767 | 9·9987 | 9·9667 | 8·8872 | 9n5674 | 9·9682 | 85·2 | — | — | — | | — | — | p |
| 250 | 278·23 | −1·3050 | 9·7563 | 62·38 | 85·41 | 9·6367 | 9·9924 | 9·9548 | 9·2666 | 9·5931 | 9·9638 | 78·4 | — | — | — | — | — | | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 251 | −1107 VII 18 | 1316 925 | 15h 16m8 | 104°000 | −0°50 | 23°843 | 14°582 | 12°213 | 0·7104 | 9·7425 | 8·7391 | 0·5445 | 7·6654 | 0·1094 |
| 252 | −1107 XII 14 | 1317 074 | 1 47·3 | 252·773 | −0·79 | 23·843 | 171·357 | 172·308 | 0·7419 | 9·7026 | 8·7083 | 0·5743 | 7·6772 | 9·9166 |
| 253 | −1106 VI 8 | 1317 250 | 23 3·8 | 65·775 | −2·61 | 23·843 | 353·545 | 353·624 | 0·6899 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5305 | 7·6624 | 9n7387 |
| 254 | −1106 XII 3 | 1317 428 | 0 53·1 | 241·260 | −1·89 | 23·844 | 178·438 | 177·454 | 0·7417 | 9·7026 | 8·7084 | 0·5745 | 7·6777 | 9·1750 |
| 255 | −1105 V 29 | 1317 605 | 15 52·6 | 55·745 | −2·69 | 23·844 | 2·285 | 4·259 | 0·7006 | 9·7535 | 8·7487 | 0·5366 | 7·6621 | 9·2991 |
| 256 | −1105 XI 22 | 1317 782 | 3 46·8 | 229·898 | −2·62 | 23·844 | 185·863 | 183·537 | 0·7240 | 9·7247 | 8·7254 | 0·5619 | 7·6779 | 9n7310 |
| 257 | −1104 V 18 | 1317 960 | 4 4·9 | 45·539 | −2·45 | 23·845 | 11·053 | 13·400 | 0·7233 | 9·7281 | 8·7259 | 0·5508 | 7·6621 | 0·0040 |
| 258 | −1104 X 12 | 1318 107 | 2 17·1 | 188·831 | −2·16 | 23·845 | 161·930 | 160·807 | 0·6919 | 9·7607 | 8·7577 | 0·5402 | 7·6759 | 0·1816 |
| 259 | −1104 XI 10 | 1318 136 | 13 58·4 | 218·847 | −2·95 | 23·845 | 193·723 | 191·682 | 0·7004 | 9·7512 | 8·7489 | 0·5464 | 7·6776 | 0n0736 |
| 260 | −1103 IV 7 | 1318 284 | 17 38·5 | 6·714 | +0·79 | 23·845 | 349·415 | 349·538 | 0·7447 | 9·7016 | 8·7051 | 0·5672 | 7·6643 | 0n0067 |
| 261 | −1103 X 1 | 1318 461 | 18 18·4 | 178·147 | −1·52 | 23·845 | 169·891 | 170·974 | 0·6912 | 9·7614 | 8·7582 | 0·5390 | 7·6748 | 9·9334 |
| 262 | −1102 III 27 | 1318 638 | 18 50·0 | 355·937 | +1·96 | 23·845 | 357·338 | 355·636 | 0·7366 | 9·7115 | 8·7130 | 0·5621 | 7·6654 | 9n4013 |
| 263 | −1102 IX 21 | 1318 816 | 8 16·5 | 167·428 | −0·86 | 23·844 | 177·989 | 180·394 | 0·7097 | 9·7418 | 8·7393 | 0·5495 | 7·6736 | 9·2528 |
| 264 | −1101 III 17 | 1318 993 | 1 52·2 | 345·337 | +3·01 | 23·844 | 5·676 | 3·198 | 0·7150 | 9·7369 | 8·7341 | 0·5483 | 7·6667 | 9·7081 |
| 265 | −1101 IX 10 | 1319 170 | 16 6·0 | 156·518 | −0·26 | 23·844 | 186·020 | 187·971 | 0·7327 | 9·7149 | 8·7166 | 0·5641 | 7·6723 | 9n7513 |
| 266 | −1100 II 5 | 1319 318 | 6 24·9 | 305·972 | +4·37 | 23·844 | 343·464 | 343·031 | 0·6896 | 9·7639 | 8·7602 | 0·5361 | 7·6720 | 0n1419 |
| 267 | −1100 III 5 | 1319 347 | 15 33·6 | 334·939 | +3·82 | 23·844 | 14·171 | 12·663 | 0·6944 | 9·7592 | 8·7549 | 0·5366 | 7·6681 | 0·0812 |
| 268 | −1100 VIII 29 | 1319 524 | 17 21·0 | 145·414 | +0·21 | 23·843 | 193·618 | 193·877 | 0·7445 | 9·7007 | 8·7057 | 0·5716 | 7·6708 | 0n1143 |
| 269 | −1099 I 24 | 1319 672 | 22 29·0 | 295·417 | +3·82 | 23·843 | 351·598 | 353·265 | 0·6966 | 9·7561 | 8·7530 | 0·5411 | 7·6734 | 9n8592 |
| 270 | −1099 VII 20 | 1319 849 | 3 27·9 | 105·525 | −0·43 | 23·843 | 170·766 | 168·544 | 0·7272 | 9·7229 | 8·7223 | 0·5558 | 7·6656 | 9·9305 |
| 271 | −1098 I 14 | 1320 027 | 10 32·6 | 284·636 | +2·87 | 23·842 | 359·711 | 2·101 | 0·7189 | 9·7311 | 8·7305 | 0·5562 | 7·6746 | 8n4195 |
| 272 | −1098 VII 9 | 1320 203 | 14 12·8 | 95·128 | −1·08 | 23·842 | 179·337 | 177·178 | 0·7041 | 9·7494 | 8·7455 | 0·5401 | 7·6645 | 8·7654 |
| 273 | −1097 I 3 | 1320 381 | 15 20·6 | 273·486 | +1·64 | 23·842 | 7·414 | 8·744 | 0·7390 | 9·7063 | 8·7109 | 0·5712 | 7·6758 | 9·8475 |
| 274 | −1097 VI 29 | 1320 558 | 6 21·2 | 84·992 | −1·73 | 23·841 | 187·994 | 187·576 | 0·6904 | 9·7641 | 8·7594 | 0·5314 | 7·6636 | 9n8315 |
| 275 | −1097 XII 23 | 1320 735 | 14 48·0 | 262·059 | +0·27 | 23·841 | 14·587 | 14·010 | 0·7438 | 9·7005 | 8·7068 | 0·5752 | 7·6767 | 0·1428 |
| 276 | −1096 V 19 | 1320 883 | 15 19·3 | 47·003 | −2·51 | 23·840 | 167·158 | 169·426 | 0·7068 | 9·7473 | 8·7430 | 0·5401 | 7·6621 | 0·0517 |
| 277 | −1096 VI 17 | 1320 912 | 23 29·0 | 74·934 | −2·29 | 23·840 | 196·651 | 198·300 | 0·6970 | 9·7578 | 8·7528 | 0·5347 | 7·6628 | 0n1523 |
| 278 | −1096 XI 12 | 1321 060 | 0 19·6 | 220·373 | −2·93 | 23·840 | 349·904 | 347·475 | 0·7174 | 9·7329 | 8·7324 | 0·5570 | 7·6777 | 9n9590 |
| 279 | −1095 V 9 | 1321 238 | 1 34·8 | 36·716 | −2·01 | 23·840 | 175·842 | 177·976 | 0·7300 | 9·7205 | 8·7200 | 0·5552 | 7·6624 | 9·5882 |
| 280 | −1095 XI 1 | 1321 414 | 12 22·2 | 209·409 | −2·96 | 23·839 | 357·802 | 356·207 | 0·6955 | 9·7568 | 8·7547 | 0·5429 | 7·6773 | 9n2772 |
| 281 | −1094 IV 28 | 1321 592 | 4 46·4 | 26·130 | −1·19 | 23·838 | 184·042 | 184·604 | 0·7443 | 9·7029 | 8·7064 | 0·5656 | 7·6628 | 9n5902 |
| 282 | −1094 X 22 | 1321 769 | 4 2·8 | 198·625 | −2·65 | 23·838 | 5·662 | 6·213 | 0·6897 | 9·7630 | 8·7607 | 0·5390 | 7·6767 | 9·6818 |
| 283 | −1093 IV 17 | 1321 946 | 5 35·5 | 15·421 | −0·14 | 23·838 | 191·990 | 190·644 | 0·7403 | 9·7075 | 8·7100 | 0·5632 | 7·6636 | 0n0557 |
| 284 | −1093 X 11 | 1322 123 | 18 42·9 | 187·834 | −2·12 | 23·838 | 13·602 | 15·844 | 0·7045 | 9·7475 | 8·7454 | 0·5473 | 7·6758 | 0·0739 |
| 285 | −1092 III 7 | 1322 271 | 0 12·7 | 336·326 | +3·75 | 23·838 | 170·223 | 167·868 | 0·7086 | 9·7445 | 8·7414 | 0·5447 | 7·6679 | 9·9366 |
| 286 | −1092 VIII 31 | 1322 448 | 11 43·6 | 147·216 | +0·16 | 23·838 | 350·208 | 351·789 | 0·7383 | 9·7089 | 8·7123 | 0·5669 | 7·6710 | 9n9667 |
| 287 | −1091 II 24 | 1322 625 | 15 7·5 | 325·918 | +4·31 | 23·838 | 178·628 | 177·700 | 0·6914 | 9·7625 | 8·7588 | 0·5354 | 7·6693 | 9·0685 |
| 288 | −1091 VIII 20 | 1322 802 | 12 1·9 | 136·130 | +0·40 | 23·839 | 357·765 | 357·484 | 0·7445 | 9·7010 | 8·7061 | 0·5707 | 7·6696 | 9n3334 |
| 289 | −1090 II 14 | 1322 980 | 7 44·5 | 315·517 | +4·52 | 23·839 | 186·894 | 188·154 | 0·6936 | 9·7598 | 8·7565 | 0·5378 | 7·6708 | 9n7708 |
| 290 | −1090 VIII 9 | 1323 156 | 13 55·8 | 125·189 | +0·36 | 23·839 | 5·550 | 3·572 | 0·7319 | 9·7169 | 8·7180 | 0·5605 | 7·6681 | 9·7152 |
| 291 | −1089 I 5 | 1323 305 | 7 11·0 | 275·217 | +1·85 | 23·840 | 163·796 | 166·069 | 0·7257 | 9·7231 | 8·7241 | 0·5616 | 7·6756 | 0·1694 |
| 292 | −1089 II 3 | 1323 334 | 21 21·2 | 304·924 | +4·36 | 23·840 | 195·154 | 197·556 | 0·7134 | 9·7381 | 8·7363 | 0·5509 | 7·6723 | 0n1288 |
| 293 | −1089 VI 30 | 1323 481 | 13 38·8 | 86·293 | 1·63 | 23·840 | 344·022 | 342·252 | 0·6985 | 9·7555 | 8·7511 | 0·5362 | 7·6637 | 0n1363 |
| 294 | −1089 VII 29 | 1323 510 | 22 50·3 | 114·608 | +0·06 | 23·840 | 13·919 | 11·590 | 0·7089 | 9·7440 | 8·7407 | 0·5445 | 7·6666 | 0·0881 |
| 295 | −1089 XII 25 | 1323 659 | 9 50·1 | 263·929 | +0·49 | 23·841 | 171·276 | 172·116 | 0·7424 | 9·7020 | 8·7078 | 0·5742 | 7·6766 | 9·9211 |
| 296 | −1088 VI 19 | 1323 836 | 6 36·0 | 76·224 | −2·21 | 23·840 | 352·690 | 352·933 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5309 | 7·6629 | 9n7926 |
| 297 | −1088 XII 13 | 1324 013 | 9 0·6 | 252·450 | −0·83 | 23·840 | 178·390 | 177·301 | 0·7411 | 9·7034 | 8·7090 | 0·5737 | 7·6772 | 9·1875 |
| 298 | −1087 VI 8 | 1324 190 | 23 11·6 | 66·170 | −2·59 | 23·841 | 1·413 | 3·478 | 0·7020 | 9·7520 | 8·7474 | 0·5375 | 7·6625 | 9·0919 |
| 299 | −1087 XII 2 | 1324 367 | 12 18·0 | 241·118 | −1·91 | 23·841 | 185·865 | 183·503 | 0·7228 | 9·7262 | 8·7266 | 0·5608 | 7·6776 | 9n7300 |
| 300 | −1086 V 29 | 1324 545 | 10 56·8 | 55·934 | 2·67 | 23·841 | 10·162 | 12·476 | 0·7249 | 9·7264 | 8·7246 | 0·5519 | 7·6622 | 9·9695 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 251 | 46°34 | +1·2863 | 9·7445 | 91°43 | 90°22 | 9·5936 | 0·0000 | 9·9637 | 7n9561 | 9·5935 | 9·9637 | 90°6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 252 | 210·06 | +0·8252 | 9·7048 | 238·73 | 84·83 | 9·6431 | 9·9902 | 9·9534 | 9n3233 | 9n5866 | 9·9650 | 103·2 | +122 | − 59 | +156 | + 35 | −156 | + 38 | r* |
| 253 | 169·95 | −0·5479 | 9·7667 | 52·32 | 84·01 | 9·6513 | 9·9855 | 9·9514 | 9·4057 | 9·5666 | 9·9683 | 74·1 | +145 | − 45 | −166 | − 13 | −108 | − 16 | t |
| 254 | 195·62 | +0·1496 | 9·7048 | 227·86 | 83·52 | 9·6581 | 9·9815 | 9·9495 | 9n4556 | 9n5495 | 9·9708 | 107·8 | +114 | + 25 | +166 | − 12 | −132 | − 9 | r* |
| 255 | 60·31 | +0·1991 | 9·7556 | 43·17 | 83·22 | 9·6627 | 9·9772 | 9·9482 | 9·5000 | 9·5238 | 9·9743 | 70·4 | −122 | − 8 | − 62 | + 32 | + 15 | + 29 | t* |
| 256 | 237·81 | −0·5382 | 9·7269 | 217·99 | 83·02 | 9·6694 | 9·9716 | 9·9466 | 9n5442 | 9n4902 | 9·9782 | 111·6 | + 52 | − 10 | +116 | − 53 | −148 | − 50 | r |
| 257 | 240·96 | +1·0092 | 9·7301 | 34·55 | 83·11 | 9·6714 | 9·9680 | 9·9461 | 9·5683 | 9·4602 | 9·9812 | 67·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 258 | 220·12 | +1·5190 | 9·7626 | 186·40 | 88·03 | 9·6876 | 9·9423 | 9·9412 | 9n6841 | 8n7929 | 9·9992 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 259 | 29·48 | −1·1847 | 9·7532 | 209·02 | 83·39 | 9·6770 | 9·9617 | 9·9443 | 9n6042 | 9n4041 | 9·9855 | 114·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 260 | 86·84 | −1·0155 | 9·7037 | 4·80 | 88·48 | 9·6920 | 9·9405 | 9·9398 | 9·6900 | 8·6746 | 9·9995 | 60·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 261 | 98·30 | +0·8578 | 9·7635 | 178·67 | 90·42 | 9·6915 | 9·9400 | 9·9400 | 9n6914 | 8·1164 | 0·0000 | 119·4 | +158 | + 89 | − 86 | + 81 | − 21 | + 30 | t* |
| 262 | 101·26 | −0·2519 | 9·7137 | 357·10 | 90·93 | 9·6929 | 9·9398 | 9·9395 | 9·6921 | 8n4570 | 9·9998 | 60·5 | −165 | − 44 | − 97 | − 18 | − 40 | + 15 | r |
| 263 | 305·47 | +0·1790 | 9·7439 | 170·99 | 92·79 | 9·6912 | 9·9422 | 9·9400 | 9n6841 | 8·9443 | 9·9983 | 119·0 | − 13 | + 39 | + 57 | + 17 | +116 | − 19 | r-t* |
| 264 | 203·64 | +0·5106 | 9·7390 | 349·46 | 93·22 | 9·6904 | 9·9433 | 9·9403 | 9·6807 | 9n0099 | 9·9977 | 61·2 | + 90 | + 2 | +149 | + 30 | −147 | + 59 | r-t* |
| 265 | 60·14 | −0·5640 | 9·7170 | 162·97 | 94·84 | 9·6874 | 9·9485 | 9·9412 | 9n6622 | 9·2070 | 9·9943 | 117·7 | −125 | − 7 | − 69 | − 30 | − 11 | − 61 | r |
| 266 | 275·24 | 1·3863 | 9·7658 | 318·01 | 96·78 | 9·6623 | 9·9761 | 9·9485 | 9·5089 | 9n5147 | 9·9754 | 70·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 267 | 46·54 | +1·2057 | 9·7612 | 341·68 | 95·06 | 9·6846 | 9·9502 | 9·9420 | 9·6556 | 9n2335 | 9·9935 | 62·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 268 | 76·23 | −1·3010 | 9·7028 | 154·42 | 96·27 | 9·6805 | 9·9577 | 9·9434 | 9n6240 | 9·3606 | 9·9883 | 115·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 269 | 155·30 | −0·7232 | 9·7582 | 308·83 | 96·12 | 9·6529 | 9·9846 | 9·9511 | 9·4191 | 9n5623 | 9·9690 | 73·6 | + 98 | − 56 | −150 | − 70 | 72 | − 28 | t |
| 270 | 234·77 | +0·8522 | 9·7250 | 119·32 | 94·87 | 9·6398 | 9·9914 | 9·9540 | 9n2939 | 9·5905 | 9·9642 | 102·3 | + 2 | + 60 | +130 | + 84 | −138 | + 42 | r* |
| 271 | 335·35 | −0·0263 | 9·7333 | 298·66 | 94·78 | 9·6392 | 9·9918 | 9·9542 | 9·2842 | 9n5922 | 9·9639 | 77·9 | − 43 | − 12 | + 25 | − 25 | + 83 | + 10 | r* |
| 272 | 34·42 | +0·0583 | 9·7515 | 109·05 | 93·20 | 9·6252 | 9·9965 | 9·9574 | 9n1006 | 9·6049 | 9·9616 | 97·9 | −102 | + 10 | − 34 | + 27 | + 27 | − 4 | t* |
| 273 | 46·45 | +0·7038 | 9·7085 | 287·49 | 92·94 | 9·6229 | 9·9971 | 9·9579 | 9·0621 | 9n6058 | 9·9614 | 82·8 | − 98 | + 34 | − 49 | + 21 | − 5 | + 46 | r* |
| 274 | 275·31 | −0·6784 | 9·7662 | 98·37 | 91·37 | 9·6088 | 9·9993 | 9·9608 | 8n7335 | 9·6049 | 9·9616 | 93·4 | + 32 | − 35 | − 84 | − 19 | +133 | 41 | t |
| 275 | 37·67 | +1·3893 | 9·7026 | 275·31 | 90·85 | 9·6040 | 9·9997 | 9·9618 | 8·5321 | 9n6024 | 9·9621 | 87·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 276 | 55·26 | +1·1265 | 9·7493 | 56·16 | 86·65 | 9·5429 | 9·9923 | 9·9717 | 9·2688 | 9·4707 | 9·9801 | 78·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 277 | 171·07 | −1·4200 | 9·7597 | 86·96 | 89·54 | 9·5919 | 9·9999 | 9·9640 | 8·2811 | 9·5914 | 9·9641 | 88·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 278 | 190·28 | −0·9100 | 9·7350 | 228·51 | 86·53 | 9·5322 | 9·9894 | 9·9731 | 9n3379 | 9n4181 | 9·9845 | 103·0 | + 72 | − 50 | +164 | − 84 | − 59 | − 71 | r |
| 279 | 206·80 | +0·3875 | 9·7227 | 44·53 | 86·60 | 9·5247 | 9·9881 | 9·9742 | 9·3646 | 9·3832 | 9·9869 | 76·2 | + 87 | + 9 | +150 | + 37 | −133 | + 35 | r* |
| 280 | 8·99 | −0·1893 | 9·7589 | 215·79 | 86·87 | 9·5147 | 9·9847 | 9·9754 | 9n4151 | 9n2977 | 9·9913 | 105·4 | − 72 | + 4 | − 10 | − 23 | + 61 | − 26 | t* |
| 281 | 251·63 | −0·3892 | 9·7051 | 31·99 | 87·10 | 9·5093 | 9·9837 | 9·9761 | 9·4308 | 9·2503 | 9·9930 | 74·1 | + 54 | − 38 | +112 | − 14 | +170 | − 7 | r |
| 282 | 242·13 | +0·4807 | 9·7651 | 202·80 | 87·73 | 9·5030 | 9·9808 | 9·9769 | 9n4641 | 9n1108 | 9·9964 | 107·1 | + 58 | + 45 | +122 | + 23 | −176 | + 12 | t* |
| 283 | 260·73 | −1·1367 | 9·7096 | 18·90 | 88·07 | 9·5004 | 9·9798 | 9·9771 | 9·4738 | 9·0313 | 9·9975 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 284 | 99·82 | +1·1855 | 9·7495 | 189·53 | 88·96 | 9·4999 | 9·9779 | 9·9771 | 9n4932 | 8n7410 | 9·9993 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 285 | 181·68 | +0·8642 | 9·7465 | 331·27 | 92·75 | 9·5100 | 9·9822 | 9·9759 | 9·4472 | 9n2102 | 9·9942 | 73·5 | +111 | + 43 | +171 | + 55 | −139 | + 73 | t* |
| 286 | 358·43 | −0·9262 | 9·7111 | 140·14 | 93·28 | 9·5188 | 9·9862 | 9·9748 | 9n3933 | 9·3401 | 9·9893 | 104·7 | − 61 | − 51 | − 6 | − 61 | + 22 | − 75 | r |
| 287 | 42·86 | +0·1171 | 9·7646 | 318·69 | 93·34 | 9·5213 | 9·9867 | 9·9745 | 9·3856 | 9n3550 | 9·9885 | 75·6 | −109 | − 8 | − 44 | − 6 | + 17 | + 21 | t* |
| 288 | 0·72 | −0·2155 | 9·7032 | 126·94 | 93·38 | 9·5354 | 9·9914 | 9·9729 | 9n2965 | 9·4474 | 9·9823 | 101·9 | − 62 | − 1 | 2 | + 4 | + 53 | − 23 | r* |
| 289 | 290·12 | −0·5899 | 9·7619 | 306·61 | 93·41 | 9·5383 | 9·9914 | 9·9724 | 9·2956 | 9n4522 | 9·9818 | 78·1 | − 17 | − 45 | + 73 | − 54 | +146 | − 23 | t |
| 290 | 27·09 | +0·5190 | 9·7191 | 114·52 | 92·85 | 9·5552 | 9·9956 | 9·9700 | 9n1481 | 9·5190 | 9·9749 | 98·6 | −108 | + 37 | − 25 | + 51 | + 46 | + 21 | r* |
| 291 | 289·96 | +1·4770 | 9·7251 | 261·96 | 88·69 | 9·6084 | 9·9994 | 9·9609 | 8n7158 | 9n6048 | 9·9616 | 93·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 292 | 132·44 | −1·3453 | 9·7400 | 294·97 | 92·93 | 9·5579 | 9·9955 | 9·9696 | 9·1581 | 9n5204 | 9·9747 | 81·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 293 | 29·71 | −1·3687 | 9·7574 | 73·01 | 87·15 | 9·6218 | 9·9972 | 9·9581 | 9·0487 | 9·6057 | 9·9614 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 294 | 159·31 | +1·2250 | 9·7460 | 103·06 | 91·79 | 9·5751 | 9·9986 | 9·9669 | 8n8977 | 9·5653 | 9·9685 | 94·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 295 | 329·52 | +0·8338 | 9·7042 | 249·81 | 86·60 | 9·6271 | 9·9961 | 9·9570 | 9n1268 | 9n6042 | 9·9617 | 98·4 | − 3 | + 56 | + 34 | + 34 | + 80 | + 43 | r* |
| 296 | 282·77 | −0·6203 | 9·7667 | 62·39 | 85·39 | 9·6374 | 9·9924 | 9·9547 | 9·2670 | 9·5939 | 9·9637 | 78·4 | + 32 | − 45 | + 80 | − 16 | +136 | − 24 | t |
| 297 | 316·43 | +0·1540 | 9·7056 | 238·34 | 84·77 | 9·6440 | 9·9899 | 9·9532 | 9n3291 | 9n5859 | 9·9651 | 103·4 | − 8 | + 20 | + 45 | − 14 | +106 | 4 | r* |
| 298 | 170·17 | +0·1236 | 9·7541 | 52·64 | 84·04 | 9·6510 | 9·9858 | 9·9515 | 9·4021 | 9·5679 | 9·9681 | 74·2 | +129 | − 8 | −171 | + 29 | − 98 | + 21 | t* |
| 299 | 4·91 | −0·5370 | 9·7284 | 227·87 | 83·54 | 9·6575 | 9·9816 | 9·9497 | 9n4550 | 9n5489 | 9·9709 | 107·8 | − 77 | − 14 | 10 | − 55 | + 84 | − 46 | r |
| 300 | 344·33 | +0·9322 | 9·7284 | 43·47 | 83·25 | 9·6618 | 9·9774 | 9·9486 | 9·4968 | 9·5249 | 9·9742 | 70·5 | − 85 | + 46 | (−174) | (+79) | 180 | + 70 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 301 | −1086 X 23 | 1324 692 | 11h 7m2 | 199°995 | −2°70 | 23°842 | 161°850 | 160°833 | 0·6914 | 9·7612 | 8·7582 | 0·5402 | 7·6768 | 0·1830 |
| 302 | −1086 XI 21 | 1324 721 | 22 51·2 | 230·082 | −2·63 | 23·842 | 193·734 | 191·754 | 0·6993 | 9·7523 | 8·7500 | 0·5458 | 7·6778 | $0_n0728$ |
| 303 | −1085 IV 19 | 1324 870 | 0 9·4 | 17·176 | −0·31 | 23·842 | 348·575 | 348·579 | 0·7447 | 9·7016 | 8·7052 | 0·5666 | 7·6635 | $0_n0395$ |
| 304 | −1085 X 13 | 1325 047 | 3 2·7 | 189·256 | −2·20 | 23·842 | 169·755 | 170·946 | 0·6917 | 9·7607 | 8·7577 | 0·5401 | 7·6759 | 9·9397 |
| 305 | −1084 IV 7 | 1325 224 | 1 40·8 | 6·459 | +0·84 | 23·842 | 356·572 | 354·787 | 0·7356 | 9·7130 | 8·7139 | 0·5607 | 7·6643 | $9_n5100$ |
| 306 | −1084 X 1 | 1325 401 | 16 37·6 | 178·467 | −1·55 | 23·842 | 177·790 | 180·219 | 0·7110 | 9·7400 | 8·7381 | 0·5511 | 7·6748 | 9·2951 |
| 307 | −1083 III 27 | 1325 578 | 9 19·2 | 355·941 | +1·95 | 23·842 | 5·009 | 2·547 | 0·7135 | 9·7389 | 8·7355 | 0·5466 | 7·6654 | 9·6525 |
| 308 | −1083 IX 20 | 1325 755 | 23 52·2 | 167·468 | −0·87 | 23·842 | 185·720 | 187·599 | 0·7340 | 9·7134 | 8·7157 | 0·5658 | 7·6736 | $9_n7305$ |
| 309 | −1082 II 15 | 1325 903 | 14 46·2 | 316·860 | +4·51 | 23·842 | 343·091 | 342·790 | 0·6893 | 9·7642 | 8·7601 | 0·5354 | 7·6707 | $0_n1510$ |
| 310 | −1082 III 16 | 1325 932 | 23 28·2 | 345·624 | +2·99 | 23·842 | 13·582 | 12·189 | 0·6937 | 9·7602 | 8·7557 | 0·5353 | 7·6667 | 0·0624 |
| 311 | −1082 IX 10 | 1326 110 | 0 43·2 | 156·273 | −0·24 | 23·842 | 193·211 | 193·351 | 0·7444 | 9·7004 | 8·7056 | 0·5726 | 7·6723 | $0_n1013$ |
| 312 | −1081 II 5 | 1326 258 | 6 52·7 | 306·380 | +4·38 | 23·841 | 351·312 | 353·068 | 0·6978 | 9·7550 | 8·7517 | 0·5411 | 7·6721 | $9_n8748$ |
| 313 | −1081 VII 31 | 1326 434 | 10 42·1 | 116·127 | +0·11 | 23·841 | 170·098 | 167·831 | 0·7258 | 9·7246 | 8·7237 | 0·5557 | 7·6668 | 9·9591 |
| 314 | −1080 I 25 | 1326 612 | 18 44·6 | 295·655 | +3·83 | 23·840 | 359·499 | 1·869 | 0·7204 | 9·7297 | 8·7291 | 0·5562 | 7·6734 | $8_n6599$ |
| 315 | −1080 VII 19 | 1326 788 | 21 46·7 | 105·687 | −0·41 | 23·839 | 178·623 | 176·537 | 0·7026 | 9·7507 | 8·7468 | 0·5400 | 7·6656 | 9·0813 |
| 316 | −1079 I 13 | 1326 966 | 23 15·5 | 284·551 | +2·85 | 23·839 | 7·241 | 8·465 | 0·7399 | 9·7055 | 8·7101 | 0·5710 | 7·6746 | 9·8383 |
| 317 | −1079 VII 9 | 1327 143 | 14 1·0 | 95·507 | −1·03 | 23·839 | 187·215 | 186·952 | 0·6902 | 9·7643 | 8·7597 | 0·5318 | 7·6645 | $9_n7871$ |
| 318 | −1078 I 2 | 1327 320 | 22 44·3 | 273·177 | +1·60 | 23·838 | 14·466 | 13·774 | 0·7434 | 9·7011 | 8·7070 | 0·5745 | 7·6758 | 0·1389 |
| 319 | −1078 V 30 | 1327 468 | 22 31·6 | 57·415 | −2·69 | 23·838 | 166·288 | 168·609 | 0·7081 | 9·7457 | 8·7417 | 0·5411 | 7·6622 | 0·0810 |
| 320 | −1078 VI 29 | 1327 498 | 6 57·2 | 85·405 | −1·68 | 23·838 | 195·837 | 197·599 | 0·6979 | 9·7565 | 8·7518 | 0·5357 | 7·6636 | $0_n1320$ |
| 321 | −1078 XI 23 | 1327 645 | 8 58·0 | 231·599 | −2·56 | 23·837 | 349·923 | 347·483 | 0·7159 | 9·7346 | 8·7337 | 0·5563 | 7·6778 | $9_n9567$ |
| 322 | −1077 V 20 | 1327 823 | 8 18·4 | 47·113 | −2·50 | 23·837 | 174·957 | 177·027 | 0·7313 | 9·7190 | 8·7188 | 0·5560 | 7·6622 | 9·6731 |
| 323 | −1077 XI 12 | 1327 999 | 21 17·1 | 220·633 | −2·94 | 23·837 | 357·804 | 356·293 | 0·6948 | 9·7577 | 8·7554 | 0·5426 | 7·6777 | $9_n2761$ |
| 324 | −1076 V 8 | 1328 177 | 11 10·0 | 36·530 | −1·99 | 23·836 | 183·143 | 183·586 | 0·7445 | 9·7024 | 8·7060 | 0·5655 | 7·6624 | $9_n4813$ |
| 325 | −1076 XI 1 | 1328 354 | 12 58·3 | 209·824 | −2·95 | 23·836 | 5·632 | 6·290 | 0·6899 | 9·7627 | 8·7605 | 0·5396 | 7·6773 | 9·6797 |
| 326 | −1075 IV 27 | 1328 531 | 12 10·8 | 25·857 | −1·15 | 23·836 | 191·137 | 189·690 | 0·7395 | 9·7087 | 8·7108 | 0·5623 | 7·6628 | $0_n0233$ |
| 327 | −1075 X 22 | 1328 709 | 3 21·9 | 198·984 | −2·68 | 23·836 | 13·532 | 15·814 | 0·7058 | 9·7461 | 8·7442 | 0·5488 | 7·6767 | 0·0730 |
| 328 | −1074 III 18 | 1328 856 | 7 53·8 | 346·996 | +2·86 | 23·836 | 169·633 | 167·319 | 0·7074 | 9·7461 | 8·7426 | 0·5431 | 7·6666 | 9·9605 |
| 329 | −1074 IX 11 | 1329 033 | 19 15·2 | 158·094 | −0·34 | 23·836 | 349·836 | 351·321 | 0·7391 | 9·7077 | 8·7114 | 0·5685 | 7·6724 | $9_n9837$ |
| 330 | −1073 III 7 | 1329 210 | 23 11·8 | 336·668 | +3·71 | 23·836 | 178·109 | 177·312 | 0·6910 | 9·7631 | 8·7592 | 0·5343 | 7·6680 | 9·2074 |
| 331 | −1073 VIII 31 | 1329 387 | 19 17·6 | 146·928 | +0·16 | 23·835 | 357·296 | 356·901 | 0·7443 | 9·7010 | 8·7065 | 0·5714 | 7·6709 | $9_n4158$ |
| 332 | −1072 II 25 | 1329 565 | 15 55·0 | 326·343 | +4·29 | 23·835 | 186·462 | 187·828 | 0·6945 | 9·7590 | 8·7558 | 0·5373 | 7·6694 | $9_n7437$ |
| 333 | −1072 VIII 19 | 1329 741 | 21 20·6 | 135·920 | +0·40 | 23·836 | 5·023 | 2·979 | 0·7309 | 9·7181 | 8·7191 | 0·5607 | 7·6694 | 9·6710 |
| 334 | −1071 I 15 | 1329 890 | 15 22·8 | 286·286 | +3·04 | 23·836 | 163·641 | 165·866 | 0·7270 | 9·7219 | 8·7228 | 0·5616 | 7·6745 | 0·1747 |
| 335 | −1071 II 14 | 1329 920 | 5 23·0 | 315·811 | +4·53 | 23·836 | 194·801 | 197·210 | 0·7149 | 9·7367 | 8·7349 | 0·5510 | 7·6708 | $0_n1202$ |
| 336 | −1071 VII 10 | 1330 066 | 21 11·8 | 96·810 | −0·95 | 23·836 | 343·256 | 341·590 | 0·6974 | 9·7567 | 8·7525 | 0·5362 | 7·6646 | $0_n1550$ |
| 337 | −1071 VIII 9 | 1330 096 | 6 32·4 | 125·280 | +0·39 | 23·837 | 13·330 | 11·046 | 0·7076 | 9·7453 | 8·7423 | 0·5444 | 7·6681 | 0·0683 |
| 338 | −1070 I 4 | 1330 244 | 17 48·6 | 275·042 | +1·81 | 23·837 | 171·151 | 171·886 | 0·7429 | 9·7016 | 8·7076 | 0·5740 | 7·6757 | 9·9278 |
| 339 | −1070 VI 30 | 1330 421 | 14 10·0 | 86·703 | −1·61 | 23·837 | 351·871 | 352·265 | 0·6902 | 9·7644 | 8·7595 | 0·5313 | 7·6637 | $9_n8385$ |
| 340 | −1070 XII 24 | 1330 598 | 17 6·6 | 263·611 | +0·45 | 23·838 | 178·319 | 177·131 | 0·7408 | 9·7044 | 8·7095 | 0·5730 | 7·6766 | 9·2060 |
| 341 | −1069 VI 20 | 1330 776 | 6 31·0 | 76·609 | −2·18 | 23·838 | 0·566 | 2·710 | 0·7032 | 9·7507 | 8·7461 | 0·5386 | 7·6629 | 8·6958 |
| 342 | −1069 XII 13 | 1330 952 | 20 48·9 | 252·324 | −0·86 | 23·839 | 185·853 | 183·459 | 0·7214 | 9·7277 | 8·7279 | 0·5598 | 7·6773 | $9_n7277$ |
| 343 | −1068 VI 8 | 1331 130 | 17 47·8 | 66·341 | −2·57 | 23·839 | 9·279 | 11·554 | 0·7262 | 9·7247 | 8·7232 | 0·5530 | 7·6624 | 9·9316 |
| 344 | −1068 XI 2 | 1331 277 | 20 0·7 | 211·195 | −2·97 | 23·839 | 161·817 | 160·898 | 0·6908 | 9·7617 | 8·7591 | 0·5403 | 7·6774 | 0·1831 |
| 345 | −1068 XII 2 | 1331 307 | 7 43·5 | 241·317 | −1·91 | 23·839 | 193·746 | 191·827 | 0·6984 | 9·7535 | 8·7512 | 0·5451 | 7·6777 | $0_n0723$ |
| 346 | −1067 IV 29 | 1331 455 | 6 37·2 | 27·600 | −1·31 | 23·840 | 347·697 | 347·588 | 0·7448 | 9·7018 | 8·7050 | 0·5661 | 7·6628 | $0_n0712$ |
| 347 | −1067 X 23 | 1331 632 | 11 50·5 | 200·417 | −2·72 | 23·840 | 169·675 | 170·959 | 0·6923 | 9·7600 | 8·7572 | 0·5408 | 7·6768 | 9·9436 |
| 348 | −1066 IV 18 | 1331 809 | 8 28·6 | 16·937 | −0·28 | 23·840 | 355·762 | 353·901 | 0·7346 | 9·7144 | 8·7149 | 0·5594 | 7·6636 | $9_n6011$ |
| 349 | −1066 X 13 | 1331 987 | 1 4·1 | 189·564 | −2·23 | 23·840 | 177·656 | 180·099 | 0·7122 | 9·7386 | 8·7370 | 0·5527 | 7·6758 | 9·3218 |
| 350 | −1065 IV 7 | 1332 163 | 16 40·4 | 6·488 | +0·83 | 23·839 | 4·278 | 1·835 | 0·7122 | 9·7405 | 8·7368 | 0·5451 | 7·6645 | 9·5828 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 301 | 353°19 | +1·5240 | 9·7631 | 194°63 | 85°81 | 9·6847 | 9·9475 | 9·9421 | 9n6661 | 9n1406 | 9·9958 | 117°9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 302 | 162·38 | −1·1825 | 9·7543 | 218·36 | 83·07 | 9·6677 | 9·9722 | 9·9471 | 9n5401 | 9n4914 | 9·9781 | 111·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 303 | 185·86 | −1·0952 | 9·7037 | 12·38 | 86·29 | 9·6895 | 9·9447 | 9·9407 | 9·6761 | 9·0769 | 9·9969 | 61·5 | — | — | — | — | | — | p |
| 304 | 230·09 | +0·8704 | 9·7628 | 186·65 | 87·92 | 9·6907 | 9·9415 | 9·9403 | 9n6869 | 8n8130 | 9·9991 | 119·2 | +137 | +86 | +142 | +82 | 155 | +31 | t* |
| 305 | 205·29 | −0·3236 | 9·7152 | 4·61 | 88·53 | 9·6925 | 9·9402 | 9·9396 | 9·6906 | 8·6577 | 9·9995 | 60·6 | +95 | −48 | +160 | −19 | −142 | +11 | r |
| 306 | 71·49 | +0·1973 | 9·7421 | 178·91 | 90·35 | 9·6924 | 9·9396 | 9·9396 | 9n6925 | 8·0339 | 0·0000 | 119·5 | −135 | +41 | −68 | +14 | −8 | −18 | r-t* |
| 307 | 316·63 | +0·4493 | 9·7410 | 357·10 | 90·92 | 9·6922 | 9·9400 | 9·9397 | 9·6914 | 8n4565 | 9·9998 | 60·6 | −22 | 3 | +36 | +29 | +107 | +56 | t* |
| 308 | 177·38 | −0·5376 | 9·7155 | 171·02 | 92·79 | 9·6913 | 9·9422 | 9·9400 | 9n6842 | 8·9430 | 9·9983 | 119·0 | +117 | −3 | +174 | −33 | −121 | −61 | r |
| 309 | 40·47 | −1·4157 | 9·7661 | 327·27 | 96·78 | 9·6718 | 9·9662 | 9·9459 | 9·5794 | 9n4415 | 9·9827 | 66·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 310 | 166·15 | +1·1545 | 9·7622 | 349·61 | 93·14 | 9·6885 | 9·9438 | 9·9409 | 9·6791 | 9n0016 | 9·9978 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 311 | 187·34 | −1·2627 | 9·7025 | 162·75 | 94·87 | 9·6866 | 9·9489 | 9·9415 | 9n6608 | 9·2113 | 9·9942 | 117·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 312 | 280·74 | −0·7495 | 9·7571 | 318·68 | 96·87 | 9·6648 | 9·9753 | 9·9479 | 9·5162 | 9n5124 | 9·9757 | 69·7 | −33 | −62 | +87 | −72 | +162 | −27 | t |
| 313 | 342·91 | +0·9102 | 9·7267 | 129·37 | 96·17 | 9·6531 | 9·9840 | 9·9509 | 9n4248 | 9·5598 | 9·9694 | 106·6 | −130 | +67 | −155 | +87 | +118 | +45 | r* |
| 314 | 97·46 | −0·0457 | 9·7319 | 309·17 | 96·17 | 9·6536 | 9·9841 | 9·9507 | 9·4232 | 9n5615 | 9·9691 | 73·5 | −167 | −18 | −97 | −24 | −40 | +13 | r* |
| 315 | 147·39 | +0·1206 | 9·7528 | 119·59 | 94·92 | 9·6404 | 9·9912 | 9·9539 | 9n2983 | 9·5901 | 9·9643 | 102·5 | +141 | +18 | −147 | +30 | −86 | −5 | t* |
| 316 | 164·00 | +0·6892 | 9·7077 | 298·60 | 94·77 | 9·6392 | 9·9918 | 9·9542 | 9·2833 | 9n5924 | 9·9639 | 78·0 | +141 | +29 | −168 | −22 | −125 | +49 | r* |
| 317 | 29·73 | −0·6124 | 9·7664 | 109·35 | 93·25 | 9·6255 | 9·9964 | 9·9573 | 9n1073 | 9·6046 | 9·9616 | 98·0 | −86 | −27 | −32 | −14 | +17 | −41 | t |
| 318 | 155·43 | +1·3770 | 9·7032 | 286·99 | 92·85 | 9·6219 | 9·9972 | 9·9581 | 9·0489 | 9n6058 | 9·9614 | 83 0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 319 | 163·73 | +1·2050 | 9·7477 | 67·99 | 87·32 | 9·5608 | 9·9964 | 9·9692 | 9·1080 | 9·5321 | 9·9733 | 82·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 320 | 282·63 | −1·3552 | 9·7584 | 98·29 | 91·35 | 9·6090 | 9·9994 | 9·9609 | 8n7296 | 9·6051 | 9·9616 | 93·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 321 | 319·49 | −0·9052 | 9·7367 | 241·44 | 86·88 | 9·5505 | 9·9942 | 9·9707 | 9n2071 | 9n5006 | 9·9771 | 99·8 | −62 | −51 | +36 | −85 | +168 | 66 | r |
| 322 | 308·44 | +0·4711 | 9·7212 | 56 62 | 86·70 | 9·5416 | 9·9926 | 9·9720 | 9·2621 | 9·4714 | 9·9801 | 79·0 | −18 | +16 | +49 | +46 | +130 | +37 | r* |
| 323 | 142·71 | −0·1888 | 9·7598 | 229·04 | 86·56 | 9·5311 | 9·9898 | 9·9734 | 9n3321 | 9n4202 | 9·9844 | 102·9 | +153 | +2 | −144 | −26 | −72 | −23 | t* |
| 324 | 348·60 | −0·3029 | 9·7046 | 44·41 | 86·62 | 9·5235 | 9·9881 | 9·9744 | 9·3645 | 9·3812 | 9·9871 | 76·2 | −42 | −30 | +14 | −4 | +72 | −4 | r* |
| 325 | 16·31 | +0·4783 | 9·7648 | 216·26 | 86·85 | 9·5155 | 9·9850 | 9·9753 | 9n4130 | 9n3031 | 9·9910 | 105·3 | −73 | +43 | −13 | +18 | +48 | +13 | t* |
| 326 | 0·80 | −1·0550 | 9·7108 | 31·53 | 87·10 | 9·5103 | 9·9833 | 9·9759 | 9·4342 | 9·2461 | 9·9932 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 327 | 230·11 | +1·1830 | 9·7481 | 203·00 | 87·67 | 9·5068 | 9·9805 | 9·9763 | 9n4670 | 9n1187 | 9·9962 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 328 | 297·95 | +0·9130 | 9·7481 | 344·16 | 91·67 | 9·5014 | 9·9790 | 9·9770 | 9·4828 | 8n9587 | 9·9982 | 72·2 | −11 | +48 | +54 | +68 | +102 | +82 | t* |
| 329 | 111·94 | −0·9632 | 9·7098 | 153·17 | 92·57 | 9·5053 | 9·9819 | 9·9765 | 9n4508 | 9·1783 | 9·9950 | 106·6 | +179 | −57 | — | — | −126 | −81 | r |
| 330 | 164·64 | +0·1612 | 9·7652 | 331·51 | 92·70 | 9·5076 | 9·9824 | 9·9763 | 9·4459 | 9n2043 | 9·9944 | 73·6 | +130 | −7 | −166 | 0 | 104 | +25 | t* |
| 331 | 110·02 | −0·2605 | 9·7032 | 139·62 | 93·27 | 9·5179 | 9·9865 | 9·9750 | 9n3889 | 9·3435 | 9·9892 | 104·5 | −171 | −1 | −112 | −3 | −56 | −29 | r* |
| 332 | 53·04 | −0·5542 | 9·7611 | 319·25 | 93·33 | 9·5213 | 9·9865 | 9·9746 | 9·3895 | 9n3502 | 9·9888 | 75·4 | −135 | −47 | −49 | −48 | +20 | −19 | t |
| 333 | 138·41 | +0·4688 | 9·7203 | 126·83 | 93·39 | 9·5362 | 9·9914 | 9·9727 | 9n2960 | 9·4489 | 9·9821 | 101·9 | +144 | +38 | −136 | +45 | −69 | +15 | r* |
| 334 | 51·77 | +1·4953 | 9·7239 | 273·89 | 90·59 | 9·5895 | 9·9998 | 9·9644 | 8·3860 | 9n5887 | 9·9646 | 88·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 335 | 252·79 | −1·3190 | 9·7387 | 307·38 | 93·47 | 9·5398 | 9·9910 | 9·9723 | 9·3051 | 9n4497 | 9·9821 | 77·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 336 | 142·41 | −1·4290 | 9·7586 | 84·11 | 89·05 | 9·6053 | 9·9997 | 9·9615 | 8·5784 | 9·6034 | 9·9619 | 87·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 337 | 274·65 | +1·1702 | 9·7474 | 114·99 | 92·90 | 9·5561 | 9·9956 | 9·9700 | 9n1569 | 9·5184 | 9·9750 | 98·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 338 | 87·87 | +0·8468 | 9·7038 | 261·34 | 88·59 | 9·6090 | 9·9993 | 9·9608 | 8n7483 | 9n6048 | 9·9616 | 93·5 | −126 | +53 | −86 | +34 | −43 | +48 | r* |
| 339 | 35·85 | −0·6895 | 9·7665 | 72·95 | 87·14 | 9·6220 | 9·9972 | 9·9581 | 9·0505 | 9·6058 | 9·9614 | 82·9 | −81 | −45 | −34 | −20 | +19 | −33 | t |
| 340 | 76·67 | +0·1607 | 9·7066 | 249·40 | 86·53 | 9·6276 | 9·9959 | 9·9569 | 9n1358 | 9n6038 | 9·9618 | 98·6 | −130 | +16 | −76 | −14 | −16 | +1 | r* |
| 341 | 279·79 | +0·0496 | 9·7528 | 62·66 | 85·43 | 9·6372 | 9·9926 | 9·9548 | 9·2628 | 9·5945 | 9·9636 | 78·5 | +20 | −8 | +80 | +26 | +149 | +13 | t* |
| 342 | 131·60 | −0·5342 | 9·7299 | 238·38 | 84·78 | 9·6435 | 9·9899 | 9·9533 | 9n3283 | 9n5856 | 9·9652 | 103·3 | +154 | −17 | 135 | −56 | −44 | −41 | r |
| 343 | 87·16 | +0·8542 | 9·7268 | 52·92 | 84·08 | 9·6502 | 9·9859 | 9·9516 | 9·3985 | 9·5685 | 9·9680 | 74·4 | +178 | +39 | −94 | +84 | +41 | +63 | r* |
| 344 | 126·84 | +1·5243 | 9·7636 | 203·16 | 84·15 | 9·6795 | 9·9557 | 9·9436 | 9n6332 | 9n3209 | 9·9902 | 116·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 345 | 294·76 | −1·1812 | 9·7555 | 228·31 | 83·61 | 9·6560 | 9·9820 | 9·9501 | 9n4497 | 9n5498 | 9·9708 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 346 | 284·04 | −1·1782 | 9·7039 | 20·18 | 84·55 | 9·6845 | 9·9519 | 9·9421 | 9·6492 | 9·2725 | 9·9922 | 63·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 347 | 2·58 | +0·8782 | 9·7621 | 194·79 | 85·69 | 9·6877 | 9·9467 | 9·9411 | 9n6686 | 9n1492 | 9·9956 | 118·1 | +6 | +82 | +10 | +76 | +70 | +33 | t* |
| 348 | 308·57 | −0·3991 | 9·7165 | 12·18 | 86·33 | 9·6900 | 9·9444 | 9·9405 | 9·6771 | 9·0709 | 9·9970 | 61·4 | −4 | −52 | +58 | −20 | +116 | +5 | r |
| 349 | 198·82 | +0·2098 | 9·7407 | 186·84 | 87·85 | 9·6918 | 9·9412 | 9·9399 | 9n6877 | 8n8271 | 9·9990 | 119·2 | +101 | +41 | +164 | +10 | −134 | −17 | r* |
| 350 | 68·23 | +0·3826 | 9·7426 | 4·64 | 88·53 | 9·6919 | 9·9404 | 9·9398 | 9·6900 | 8·6597 | 9·9995 | 60·6 | −133 | −7 | −74 | +29 | 0 | +52 | t* |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | *L'* | *Z* | ε | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | $u'_n$ | log $f_n$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 351 | −1065 X 2 | 1332 341 | 7h 47m·6 | 178°488 | −1°56 | 23°839 | 185°495 | 187°299 | 0·7348 | 9·7120 | 8·7148 | 0·5674 | 7·6747 | 9n7138 |
| 352 | −1064 II 26 | 1332 488 | 22 57·6 | 327·676 | +4·23 | 23·839 | 342·634 | 342·464 | 0·6894 | 9·7644 | 8·7602 | 0·5344 | 7·6692 | 0n1624 |
| 353 | −1064 III 27 | 1332 518 | 7 14·6 | 356·243 | +1·92 | 23·839 | 12·914 | 11·645 | 0·6930 | 9·7610 | 8·7562 | 0·5342 | 7·6655 | 0·0403 |
| 354 | −1064 IX 20 | 1332 695 | 8 16·5 | 167·209 | −0·86 | 23·839 | 192·885 | 192·917 | 0·7444 | 9·7001 | 8·7056 | 0·5735 | 7·6735 | 0n0906 |
| 355 | −1063 II 15 | 1332 843 | 15 7·1 | 317·265 | +4·51 | 23·839 | 350·942 | 352·781 | 0·6988 | 9·7542 | 8·7506 | 0·5409 | 7·6707 | 9n8938 |
| 356 | −1063 VIII 10 | 1333 019 | 18 6·8 | 126·799 | +0·40 | 23·838 | 169·503 | 167·198 | 0·7243 | 9·7260 | 8·7252 | 0·5555 | 7·6682 | 9·9828 |
| 357 | −1062 II 5 | 1333 198 | 2 46·9 | 306·601 | +4·38 | 23·838 | 359·206 | 1·554 | 0·7215 | 9·7282 | 8·7277 | 0·5564 | 7·6721 | 8n8610 |
| 358 | −1062 VII 31 | 1333 374 | 5 28·2 | 116·305 | +0·12 | 23·838 | 177·969 | 175·962 | 0·7013 | 9·7521 | 8·7483 | 0·5399 | 7·6668 | 9·2487 |
| 359 | −1061 I 25 | 1333 552 | 7 1·3 | 295·555 | +3·82 | 23·837 | 6·998 | 8·119 | 0·7407 | 9·7049 | 8·7092 | 0·5709 | 7·6735 | 9·8243 |
| 360 | −1061 VII 20 | 1333 728 | 21 46·4 | 106·076 | −0·37 | 23·837 | 186·493 | 186·382 | 0·6898 | 9·7644 | 8·7600 | 0·5323 | 7·6655 | 9n7411 |
| 361 | −1060 I 14 | 1333 906 | 6 33·8 | 284·244 | +2·83 | 23·837 | 14·289 | 13·483 | 0·7430 | 9·7018 | 8·7073 | 0·5734 | 7·6747 | 0·1333 |
| 362 | 1060 VI 10 | 1334 054 | 5 43·3 | 67·836 | −2·53 | 23·836 | 165·425 | 167·795 | 0·7098 | 9·7438 | 8·7399 | 0·5422 | 7·6625 | 0·1086 |
| 363 | −1060 VII 9 | 1334 083 | 14 29·2 | 95·917 | −1·00 | 23·836 | 195·063 | 196·928 | 0·6992 | 9·7552 | 8·7506 | 0·5369 | 7·6644 | 0n1121 |
| 364 | −1060 XII 3 | 1334 230 | 17 37·7 | 242·826 | −1·80 | 23·836 | 349·937 | 347·491 | 0·7146 | 9·7359 | 8·7350 | 0·5552 | 7·6776 | 9n9549 |
| 365 | −1059 V 30 | 1334 408 | 14 59·3 | 57·504 | 2·68 | 23·834 | 174·062 | 176·059 | 0·7325 | 9·7174 | 8·7175 | 0·5570 | 7·6622 | 9·7451 |
| 366 | −1059 XI 23 | 1334 585 | 6 13·7 | 231·873 | −2·56 | 23·834 | 357·822 | 356·394 | 0·6939 | 9·7586 | 8·7564 | 0·5422 | 7·6778 | 9n2716 |
| 367 | −1058 V 19 | 1334 762 | 17 30·9 | 46·914 | −2·48 | 23·834 | 182·225 | 182·543 | 0·7448 | 9·7022 | 8·7056 | 0·5656 | 7·6622 | 9n3317 |
| 368 | −1058 XI 12 | 1334 939 | 21 56·4 | 221·051 | −2·93 | 23·833 | 5·629 | 6·394 | 0·6904 | 9·7623 | 8·7601 | 0·5400 | 7·6777 | 9·6799 |
| 369 | −1057 V 8 | 1335 116 | 18 43·3 | 36·263 | −1·96 | 23·833 | 190·255 | 188·709 | 0·7385 | 9·7100 | 8·7118 | 0·5612 | 7·6624 | 9n9869 |
| 370 | 1057 XI 2 | 1335 294 | 12 4·5 | 210·175 | −2·98 | 23·833 | 13·509 | 15·824 | 0·7069 | 9·7447 | 8·7430 | 0·5500 | 7·6773 | 0·0734 |
| 371 | 1056 III 28 | 1335 441 | 15 28·2 | 357·599 | +1·80 | 23·833 | 168·972 | 166·710 | 0·7059 | 9·7477 | 8·7441 | 0·5415 | 7·6654 | 9·9856 |
| 372 | −1056 IX 22 | 1335 619 | 2 56·0 | 169·049 | −0·97 | 23·833 | 349·548 | 350·933 | 0·7399 | 9·7064 | 8·7106 | 0·5700 | 7·6737 | 9n9964 |
| 373 | −1055 III 18 | 1335 796 | 7 8·3 | 347·348 | +2·83 | 23·833 | 177·514 | 176·856 | 0·6907 | 9·7635 | 8·7595 | 0·5333 | 7·6666 | 9·3258 |
| 374 | −1055 IX 11 | 1335 973 | 2 42·3 | 157·800 | −0·32 | 23·833 | 356·911 | 356·398 | 0·7439 | 9·7013 | 8·7069 | 0·5721 | 7·6724 | 9n4732 |
| 375 | −1054 III 7 | 1336 150 | 23 56·5 | 337·090 | +3·68 | 23·833 | 185·947 | 187·424 | 0·6956 | 9·7583 | 8·7546 | 0·5370 | 7·6680 | 9n7089 |
| 376 | −1054 VIII 31 | 1336 327 | 4 55·6 | 146·726 | +0·17 | 23·833 | 4·581 | 2·473 | 0·7295 | 9·7194 | 8·7206 | 0·5608 | 7·6709 | 9·6297 |
| 377 | 1053 I 26 | 1336 475 | 23 24·6 | 297·292 | +3·94 | 23·834 | 163·413 | 165·586 | 0·7284 | 9·7205 | 8·7214 | 0·5617 | 7·6733 | 0·1820 |
| 378 | 1053 II 25 | 1336 505 | 13 14·2 | 326·619 | +4·29 | 23·834 | 194·366 | 196·780 | 0·7165 | 9·7351 | 8·7333 | 0·5510 | 7·6694 | 0n1092 |
| 379 | −1053 VII 22 | 1336 652 | 4 52·3 | 107·379 | −0·31 | 23·834 | 342·547 | 340·991 | 0·6963 | 9·7578 | 8·7536 | 0·5361 | 7·6657 | 0n1714 |
| 380 | −1053 VIII 20 | 1336 681 | 14 25·2 | 136·028 | +0·40 | 23·834 | 12·824 | 10·587 | 0·7061 | 9·7467 | 8·7438 | 0·5444 | 7·6693 | 0·0503 |
| 381 | −1052 I 16 | 1336 830 | 1 37·6 | 286·098 | +3·02 | 23·834 | 170·964 | 171·587 | 0·7436 | 9·7013 | 8·7070 | 0·5734 | 7·6745 | 9·9374 |
| 382 | −1052 VII 10 | 1337 006 | 21 50·0 | 97·223 | −0·92 | 23·835 | 351·100 | 351·650 | 0·6905 | 9·7640 | 8·7594 | 0·5321 | 7·6646 | 9n8779 |
| 383 | −1051 I 4 | 1337 184 | 1 6·0 | 274·728 | +1·78 | 23·834 | 178·200 | 176·907 | 0·7401 | 9·7053 | 8·7101 | 0·5718 | 7·6757 | 9·2350 |
| 384 | −1051 VI 30 | 1337 361 | 13 53·0 | 87·080 | −1·57 | 23·835 | 359·752 | 1·972 | 0·7046 | 9·7491 | 8·7448 | 0·5397 | 7·6637 | 8n3389 |
| 385 | −1051 XII 24 | 1337 538 | 5 17·2 | 263·501 | +0·42 | 23·835 | 185·810 | 183·393 | 0·7205 | 9·7292 | 8·7292 | 0·5584 | 7·6766 | 9n7236 |
| 386 | 1050 VI 20 | 1337 716 | 0 38·3 | 76·761 | −2·16 | 23·835 | 8·413 | 10·645 | 0·7279 | 9·7229 | 8·7217 | 0·5542 | 7·6629 | 9·8911 |
| 387 | −1050 XI 14 | 1337 863 | 4 58·9 | 222·424 | −2·91 | 23·836 | 161·813 | 160·998 | 0·6903 | 9·7622 | 8·7596 | 0·5401 | 7·6777 | 0·1827 |
| 388 | −1050 XII 13 | 1337 892 | 16 35·3 | 252·536 | −0·85 | 23·836 | 193·738 | 191·890 | 0·6974 | 9·7545 | 8·7521 | 0·5443 | 7·6773 | 0n0710 |
| 389 | −1049 V 10 | 1338 040 | 12 58·9 | 37·995 | −2·05 | 23·836 | 346·785 | 346·556 | 0·7446 | 9·7019 | 8·7053 | 0·5658 | 7·6624 | 0n1016 |
| 390 | −1049 XI 3 | 1338 217 | 20 43·6 | 211·616 | −2·97 | 23·836 | 169·642 | 171·023 | 0·6931 | 9·7591 | 8·7566 | 0·5417 | 7·6774 | 9·9458 |
| 391 | −1048 IV 28 | 1338 394 | 15 11·8 | 27·373 | −1·27 | 23·837 | 354·909 | 352·970 | 0·7335 | 9·7161 | 8·7162 | 0·5580 | 7·6628 | 9n6795 |
| 392 | −1048 X 23 | 1338 572 | 9 35·7 | 200·712 | −2·74 | 23·837 | 177·582 | 180·031 | 0·7135 | 9·7369 | 8·7356 | 0·5540 | 7·6768 | 9·3366 |
| 393 | −1047 IV 17 | 1338 748 | 23 57·8 | 16·982 | −0·27 | 23·837 | 3·493 | 1·083 | 0·7106 | 9·7423 | 8·7383 | 0·5434 | 7·6636 | 9·4933 |
| 394 | −1047 X 12 | 1338 926 | 15 48·1 | 189·565 | −2·24 | 23·837 | 185·335 | 187·056 | 0·7358 | 9·7107 | 8·7140 | 0·5688 | 7·6758 | 9n7020 |
| 395 | −1046 III 9 | 1339 074 | 7 2·4 | 338·416 | +3·59 | 23·837 | 342·096 | 342·068 | 0·6894 | 9·7646 | 8·7602 | 0·5335 | 7·6678 | 0n1752 |
| 396 | −1046 IV 7 | 1339 103 | 14 56·5 | 6·804 | +0·79 | 23·837 | 12·183 | 11·049 | 0·6923 | 9·7618 | 8·7569 | 0·5332 | 7·6645 | 0·0147 |
| 397 | −1046 X 1 | 1339 280 | 15 57·0 | 178·215 | −1·56 | 23·837 | 192·636 | 192·550 | 0·7443 | 9·6999 | 8·7058 | 0·5744 | 7·6747 | 0n0821 |
| 398 | −1045 II 26 | 1339 428 | 23 12·5 | 328·076 | +4·22 | 23·837 | 350·492 | 352·417 | 0·7000 | 9·7530 | 8·7493 | 0·5407 | 7·6692 | 9n9159 |
| 399 | −1045 VIII 22 | 1339 605 | 1 41·5 | 137·540 | +0·39 | 23·837 | 168·989 | 166·649 | 0·7229 | 9·7275 | 8·7264 | 0·5555 | 7·6697 | 0·0019 |
| 400 | −1044 II 16 | 1339 783 | 10 38·4 | 317·471 | +4·52 | 23·836 | 358·830 | 1·148 | 0·7230 | 9·7269 | 8·7263 | 0·5564 | 7·6707 | 9n0308 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 351 | 296°95 | −0·5174 | 9·7142 | 178°92 | 90°35 | 9·6928 | 9·9396 | 9·9396 | 9n6927 | 8·0280 | 0·0000 | 119°5 | − 2 | − 2 | + 55 | − 36 | +127 | − 61 | r |
| 352 | 163·71 | −1·4533 | 9·7663 | 335·98 | 95·98 | 9·6792 | 9·9565 | 9·9437 | 9·6295 | 9n3347 | 9·9896 | 64·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 353 | 283·98 | +1·0972 | 9·7630 | 357·30 | 90·85 | 9·6905 | 9·9405 | 9·9403 | 9·6898 | 8n4230 | 9·9998 | 60·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 354 | 301·37 | −1·2320 | 9·7022 | 170·81 | 92·83 | 9·6905 | 9·9425 | 9·9403 | 9n6832 | 8·9518 | 9·9983 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 355 | 44·28 | −0·7830 | 9·7563 | 327·88 | 96·83 | 9·6746 | 9·9652 | 9·9451 | 9·5854 | 9n4382 | 9·9830 | 66·4 | −164 | − 68 | − 35 | − 75 | + 38 | − 27 | t |
| 356 | 93·92 | +0·9612 | 9·7280 | 138·95 | 96·85 | 9·6645 | 9·9751 | 9·9480 | 9n5179 | 9·5099 | 9·9760 | 110·4 | + 80 | (+71) | — | — | + 12 | + 50 | r* |
| 357 | 217·54 | −0·0726 | 9·7304 | 318·99 | 96·90 | 9·6657 | 9·9749 | 9·9475 | 9·5193 | 9n5111 | 9·9758 | 69·5 | + 72 | − 23 | +143 | − 23 | −161 | + 15 | r* |
| 358 | 262·38 | +0·1773 | 9·7542 | 129·68 | 96·21 | 9·6539 | 9·9838 | 9·9507 | 9n4286 | 9·5590 | 9·9695 | 106·7 | + 23 | + 25 | + 99 | + 32 | +159 | − 6 | t* |
| 359 | 279·56 | +0·6673 | 9·7071 | 309·09 | 96·16 | 9·6536 | 9·9842 | 9·9508 | 9·4224 | 9n5618 | 9·9691 | 73·5 | + 22 | + 24 | + 75 | + 23 | +118 | + 52 | r* |
| 360 | 145·57 | −0·5509 | 9·7665 | 119·92 | 94·96 | 9·6406 | 9·9910 | 9·9539 | 9n3030 | 9·5891 | 9·9645 | 102·6 | +154 | − 19 | 149 | − 12 | − 99 | − 42 | t |
| 361 | 271·66 | +1·3593 | 9·7039 | 298·13 | 94·69 | 9·6382 | 9·9922 | 9·9545 | 9·2755 | 9n5929 | 9·9638 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 362 | 271·70 | +1·2840 | 9·7458 | 79·60 | 88·53 | 9·5794 | 9·9991 | 9·9663 | 8·8031 | 9·5732 | 9·9673 | 86·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 363 | 35·09 | −1·2945 | 9·7571 | 109·30 | 93·24 | 9·6251 | 9·9965 | 9·9575 | 9n1060 | 9·6042 | 9·9617 | 98·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 364 | 88·63 | −0·9014 | 9·7379 | 254·12 | 87·89 | 9·5703 | 9·9980 | 9·9677 | 8n9775 | 9n5557 | 9·9700 | 95·8 | +162 | − 53 | − 91 | − 86 | + 34 | − 61 | r |
| 365 | 49·09 | +0·5560 | 9·7196 | 68·48 | 87·38 | 9·5601 | 9·9966 | 9·9693 | 9·0976 | 9·5325 | 9·9732 | 82·3 | −125 | + 24 | − 51 | + 54 | + 34 | + 38 | r* |
| 366 | 276·46 | −0·1869 | 9·7607 | 242·02 | 86·93 | 9·5501 | 9·9945 | 9·9708 | 9n1984 | 9n5022 | 9·9769 | 99·6 | + 19 | − 1 | + 83 | − 29 | +155 | − 19 | t* |
| 367 | 84·57 | −0·2146 | 9·7044 | 56·52 | 86·70 | 9·5407 | 9·9926 | 9·9721 | 9·2625 | 9·4700 | 9·9802 | 79·0 | −138 | − 22 | − 83 | + 5 | − 24 | − 1 | r* |
| 368 | 150·82 | +0·4786 | 9·7644 | 229·48 | 86·56 | 9·5320 | 9·9899 | 9·9732 | 9n3288 | 9n4238 | 9·9841 | 102·8 | +155 | + 40 | −148 | + 14 | − 88 | + 15 | t* |
| 369 | 100·00 | −0·9702 | 9·7121 | 43·92 | 86·61 | 9·5242 | 9·9878 | 9·9742 | 9·3689 | 9·3783 | 9·9872 | 76·1 | − 93 | − 76 | 93 | − 75 | − 41 | − 59 | r |
| 370 | 1·05 | +1·1840 | 9·7467 | 216·34 | 86·79 | 9·5190 | 9·9847 | 9·9749 | 9n4159 | 9n3077 | 9·9909 | 105·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 371 | 52·75 | +0·9674 | 9·7497 | 357·07 | 90·32 | 9·4976 | 9·9775 | 9·9774 | 9·4969 | 8n2286 | 9·9999 | 71·7 | −135 | + 57 | — | — | (−135 | (+86 | t* |
| 372 | 227·86 | −0·9917 | 9·7085 | 166·52 | 91·41 | 9·4964 | 9·9789 | 9·9775 | 9n4829 | 8·8851 | 9·9987 | 107·8 | + 55 | − 64 | — | — | + 61 | (−79 | r |
| 373 | 284·77 | +0·2117 | 9·7656 | 344·48 | 91·61 | 9·4983 | 9·9792 | 9·9773 | 9·4805 | 8n9469 | 9·9983 | 72·3 | + 10 | − 5 | + 73 | + 8 | +137 | + 30 | t* |
| 374 | 221·78 | −0·2973 | 9·7035 | 152·70 | 92·58 | 9·5040 | 9·9822 | 9·9767 | 9n4476 | 9·1837 | 9·9949 | 106·5 | + 77 | − 1 | +136 | − 9 | −166 | − 33 | r |
| 375 | 174·15 | −0·5116 | 9·7604 | 332·07 | 92·67 | 9·5078 | 9·9821 | 9·9762 | 9·4486 | 9n1967 | 9·9946 | 73·5 | +109 | − 47 | −170 | − 41 | −104 | − 14 | t |
| 376 | 252·52 | +0·4263 | 9·7216 | 139·50 | 93·29 | 9·5190 | 9·9865 | 9·9749 | 9n3891 | 9·3457 | 9·9891 | 104·5 | + 33 | + 39 | +111 | + 39 | +174 | + 10 | r* |
| 377 | 171·39 | +1·5207 | 9·7225 | 286·07 | 92·13 | 9·5702 | 9·9980 | 9·9678 | 8·9826 | 9n5552 | 9·9701 | 84·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 378 | 10·88 | −1·2857 | 9·7371 | 319·93 | 93·36 | 9·5236 | 9·9860 | 9·9743 | 9·3964 | 9n3470 | 9·9890 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 379 | 257·01 | −1·4840 | 9·7597 | 95·60 | 90·84 | 9·5880 | 9·9997 | 9·9648 | 8n5427 | 9·5862 | 9·9651 | 92·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 380 | 32·96 | +1·1227 | 9·7488 | 127·29 | 93·43 | 9·5377 | 9·9911 | 9·9725 | 9n3022 | 9·4481 | 9·9822 | 102·1 | — | — | — | — | — | | p |
| 381 | 203·97 | +0·8658 | 9·7035 | 273·24 | 90·49 | 9·5897 | 9·9999 | 9·9644 | 8·3064 | 9n5891 | 9·9645 | 88·7 | +113 | + 52 | +155 | + 37 | −164 | + 54 | r* |
| 382 | 150·31 | −0·7550 | 9·7661 | 84·00 | 89·03 | 9·6050 | 9·9997 | 9·9616 | 8·5862 | 9·6030 | 9·9620 | 87·6 | +163 | − 46 | −149 | − 25 | −100 | − 42 | t |
| 383 | 195·22 | +0·1718 | 9·7075 | 260·92 | 88·52 | 9·6096 | 9·9992 | 9·9607 | 8n7691 | 9n6050 | 9·9616 | 93·7 | +109 | + 12 | +165 | − 14 | −137 | + 6 | r* |
| 384 | 29·89 | −0·0218 | 9·7512 | 73·21 | 87·19 | 9·6216 | 9·9973 | 9·9582 | 9·0436 | 9·6059 | 9·9614 | 83·1 | − 90 | − 7 | − 30 | + 23 | + 36 | + 5 | t* |
| 385 | 257·42 | −0·5291 | 9·7314 | 249·44 | 86·54 | 9·6274 | 9·9959 | 9·9569 | 9n1346 | 9n6037 | 9·9618 | 98·6 | + 26 | − 21 | +100 | 56 | −172 | − 36 | r |
| 386 | 189·58 | +0·7782 | 9·7250 | 62·92 | 85·48 | 9·6366 | 9·9928 | 9·9549 | 9·2584 | 9·5948 | 9·9635 | 78·6 | + 80 | + 36 | +166 | + 76 | − 80 | + 55 | r* |
| 387 | 261·35 | +1·5230 | 9·7641 | 212·17 | 83·26 | 9·6719 | 9·9656 | 9·9459 | 9n5828 | 9n4356 | 9·9833 | 113·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 388 | 66·67 | −1·1777 | 9·7565 | 238·85 | 84·87 | 9·6421 | 9·9902 | 9·9536 | 9n3209 | 9n5860 | 9·9651 | 103·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 389 | 20·44 | −1·2637 | 9·7040 | 28·31 | 83·45 | 9·6778 | 9·9608 | 9·9441 | 9·6086 | 9·3958 | 9·9861 | 65·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 390 | 136·12 | +0·8826 | 9·7612 | 203·27 | 84·04 | 9·6821 | 9·9552 | 9·9428 | 9n6353 | 9n3260 | 9·9900 | 116·2 | −132 | + 78 | −125 | + 68 | 67 | + 35 | t* |
| 391 | 50·58 | −0·4781 | 9·7182 | 19·97 | 84·57 | 9·6852 | 9·9516 | 9·9420 | 9·6507 | 9·2690 | 9·9924 | 62·9 | −100 | − 54 | 44 | − 22 | + 14 | − 1 | r |
| 392 | 327·26 | +0·2170 | 9·7390 | 194·96 | 85·63 | 9·6886 | 9·9466 | 9·9408 | 9n6691 | 9n1551 | 9·9955 | 118·1 | − 24 | + 40 | + 36 | + 6 | + 98 | − 15 | r* |
| 393 | 178·90 | +0·3114 | 9·7444 | 12·23 | 86·32 | 9·6896 | 9·9445 | 9·9406 | 9·6766 | 9·0719 | 9·9970 | 61·4 | +118 | − 10 | +177 | + 28 | −107 | + 46 | t* |
| 394 | 57·80 | −0·5035 | 9·7129 | 186·84 | 87·80 | 9·6920 | 9·9411 | 9·9398 | 9n6879 | 8n8270 | 9·9990 | 119·2 | −123 | − 1 | 66 | − 39 | + 14 | − 59 | r |
| 395 | 285·62 | −1·4970 | 9·7665 | 344·20 | 94·47 | 9·6842 | 9·9483 | 9·9422 | 9·6627 | 9n1722 | 9·9952 | 62·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 396 | 40·76 | +1·0345 | 9·7638 | 4·89 | 88·47 | 9·6903 | 9·9411 | 9·9404 | 9·6882 | 8·6801 | 9·9995 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 397 | 57·26 | −1·2080 | 9·7020 | 178·72 | 90·41 | 9·6921 | 9·9398 | 9·9398 | 9n6920 | 8·1000 | 0·0000 | 119·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 398 | 166·03 | −0·8240 | 9·7551 | 336·50 | 96·00 | 9·6821 | 9·9554 | 9·9428 | 9·6343 | 9n3298 | 9·9898 | 63·8 | + 63 | − 75 | 155 | 79 | 84 | − 29 | t |
| 399 | 207·72 | +1·0044 | 9·7295 | 148·01 | 96·79 | 9·6739 | 9·9652 | 9·9453 | 9n5855 | 9·4359 | 9·9832 | 113·6 | | — | — | | — | — | p |
| 400 | 335·37 | −0·1073 | 9·7291 | 328·15 | 96·85 | 9·6756 | 9·9647 | 9·9448 | 9·5880 | 9n4364 | 9·9832 | 66·3 | 46 | 29 | + 26 | − 23 | + 82 | + 17 | r* |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | *L'* | *Z* | *ε* | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | $u'_a$ | log $f_a$ | log *γ* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 401 | −1044 VIII 10 | 1339 959 | $13^h$ $18^m$·2 | 126°992 | +0°39 | 23°835 | 177°386 | 175°457 | 0·7001 | 9·7530 | 8·7495 | 0·5400 | 7·6682 | 9·3570 |
| 402 | −1043 II 4 | 1340 137 | 14 39·1 | 306·487 | +4·37 | 23·835 | 6·674 | 7·696 | 0·7414 | 9·7043 | 8·7086 | 0·5703 | 7·6721 | 9·8045 |
| 403 | −1043 VII 31 | 1340 314 | 5 36·7 | 116·703 | +0·13 | 23·834 | 185·836 | 185·868 | 0·6897 | 9·7645 | 8·7601 | 0·5330 | 7·6668 | $9_n$6948 |
| 404 | −1042 I 24 | 1340 491 | 14 18·0 | 295·248 | +3·78 | 23·834 | 14·047 | 13·132 | 0·7427 | 9·7026 | 8·7075 | 0·5721 | 7·6735 | 0·1257 |
| 405 | −1042 VI 21 | 1340 639 | 12 55·0 | 78·277 | −2·11 | 23·834 | 164·584 | 166·987 | 0·7110 | 9·7423 | 8·7384 | 0·5434 | 7·6630 | 0·1336 |
| 406 | −1042 VII 20 | 1340 668 | 22 4·2 | 106·479 | −0·34 | 23·834 | 194·347 | 196·299 | 0·7000 | 9·7539 | 8·7495 | 0·5381 | 7·6655 | $0_n$0921 |
| 407 | −1042 XII 15 | 1340 816 | 2 16·4 | 254·034 | −0·71 | 23·833 | 349·933 | 347·485 | 0·7133 | 9·7374 | 8·7362 | 0·5540 | 7·6772 | $9_n$9538 |
| 408 | −1041 VI 10 | 1340 993 | 21 40·8 | 67·906 | −2·52 | 23·833 | 173·174 | 175·101 | 0·7337 | 9·7160 | 8·7163 | 0·5579 | 7·6625 | 9·8066 |
| 409 | −1041 XII 4 | 1341 170 | 15 10·2 | 243·110 | −1·79 | 23·832 | 357·839 | 356·492 | 0·6930 | 9·7592 | 8·7569 | 0·5417 | 7·6776 | $9_n$2673 |
| 410 | −1040 V 29 | 1341 347 | 23 52·8 | 57·292 | −2·67 | 23·832 | 181·303 | 181·512 | 0·7450 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5658 | 7·6622 | $9_n$0996 |
| 411 | −1040 XI 23 | 1341 525 | 6 54·4 | 232·291 | −2·53 | 23·832 | 5·647 | 6·505 | 0·6907 | 9·7618 | 8·7596 | 0·5403 | 7·6778 | 9·6816 |
| 412 | −1039 V 19 | 1341 702 | 1 17·2 | 46·656 | −2·47 | 23·831 | 189·359 | 187·718 | 0·7376 | 9·7114 | 8·7127 | 0·5604 | 7·6622 | $9_n$9467 |
| 413 | −1039 XI 12 | 1341 879 | 20 48·8 | 221·394 | −2·95 | 23·831 | 13·515 | 15·852 | 0·7081 | 9·7433 | 8·7419 | 0·5509 | 7·6777 | 0·0748 |
| 414 | −1038 IV 8 | 1342 026 | 22 57·4 | 8·147 | +0·66 | 23·831 | 168·250 | 166·044 | 0·7045 | 9·7493 | 8·7453 | 0·5401 | 7·6642 | 0·0114 |
| 415 | −1038 X 3 | 1342 204 | 10 45·1 | 180·071 | −1·69 | 23·831 | 349·328 | 350·618 | 0·7404 | 9·7053 | 8·7101 | 0·5714 | 7·6749 | $0_n$0058 |
| 416 | −1037 III 29 | 1342 381 | 14 56·7 | 357·965 | +1·77 | 23·831 | 176·848 | 176·327 | 0·6905 | 9·7640 | 8·7596 | 0·5324 | 7·6654 | 9·4287 |
| 417 | −1037 IX 22 | 1342 558 | 10 18·3 | 168·746 | −0·95 | 23·831 | 356·604 | 355·981 | 0·7435 | 9·7016 | 8·7072 | 0·5727 | 7·6737 | $9_n$5139 |
| 418 | −1036 III 18 | 1342 736 | 7 49·3 | 347·767 | +2·80 | 23·830 | 185·351 | 186·934 | 0·6965 | 9·7574 | 8·7536 | 0·5367 | 7·6666 | $9_n$6641 |
| 419 | −1036 IX 10 | 1342 912 | 12 42·2 | 157·610 | −0·30 | 23·830 | 4·219 | 2·056 | 0·7282 | 9·7207 | 8·7217 | 0·5608 | 7·6724 | 9·5927 |
| 420 | −1035 II 6 | 1343 061 | 7 17·3 | 308·225 | +4·43 | 23·830 | 163·108 | 165·224 | 0·7297 | 9·7192 | 8·7203 | 0·5615 | 7·6718 | 0·1909 |
| 421 | −1035 III 7 | 1343 090 | 20 55·2 | 337·354 | +3·67 | 23·830 | 193·847 | 196·258 | 0·7181 | 9·7338 | 8·7320 | 0·5509 | 7·6680 | $0_n$0951 |
| 422 | −1035 VIII 30 | 1343 266 | 22 26·4 | 146·849 | +0·16 | 23·831 | 12·395 | 10·211 | 0·7048 | 9·7479 | 8·7451 | 0·5445 | 7·6709 | 0·0344 |
| 423 | −1034 I 26 | 1343 415 | 9 19·4 | 297·091 | +3·92 | 23·831 | 170·708 | 171·222 | 0·7439 | 9·7011 | 8·7066 | 0·5729 | 7·6733 | 9·9498 |
| 424 | −1034 VII 22 | 1343 592 | 5 33·8 | 107·800 | −0·27 | 23·831 | 350·385 | 351·076 | 0·6907 | 9·7637 | 8·7592 | 0·5328 | 7·6657 | $9_n$9114 |
| 425 | −1033 I 15 | 1343 769 | 9 1·2 | 285·793 | +2·98 | 23·832 | 178·023 | 176·636 | 0·7396 | 9·7065 | 8·7108 | 0·5705 | 7·6745 | 9·2752 |
| 426 | −1033 VII 11 | 1343 946 | 21 18·4 | 97·591 | −0·88 | 23·832 | 358·985 | 1·268 | 0·7059 | 9·7475 | 8·7436 | 0·5413 | 7·6646 | $8_n$9522 |
| 427 | −1032 I 4 | 1344 123 | 13 41·4 | 274·639 | +1·76 | 23·833 | 185·721 | 183·281 | 0·7190 | 9·7309 | 8·7304 | 0·5570 | 7·6757 | $9_n$7156 |
| 428 | −1032 VI 30 | 1344 301 | 7 30·9 | 87·212 | −1·55 | 23·833 | 7·578 | 9·757 | 0·7293 | 9·7210 | 8·7204 | 0·5556 | 7·6637 | 9·8474 |
| 429 | −1032 XI 24 | 1344 448 | 13 58·8 | 233·665 | −2·47 | 23·833 | 161·820 | 161·111 | 0·6899 | 9·7626 | 8·7600 | 0·5400 | 7·67[illegible]8 | 0·1821 |
| 430 | −1032 XII 24 | 1344 478 | 1 25·0 | 263·729 | +0·45 | 23·833 | 193·698 | 191·928 | 0·6965 | 9·7556 | 8·7528 | 0·5433 | 7·6766 | $0_n$0689 |
| 431 | −1031 V 20 | 1344 625 | 19 19·8 | 48·377 | −2·51 | 23·834 | 345·856 | 345·511 | 0·7445 | 9·7024 | 8·7055 | 0·5656 | 7·6622 | $0_n$1304 |
| 432 | −1031 VI 19 | 1344 655 | 10 44·3 | 76·595 | −2·16 | 23·834 | 15·758 | 16·402 | 0·7437 | 9·7032 | 8·7061 | 0·5655 | 7·6629 | 0·1756 |
| 433 | −1031 XI 14 | 1344 803 | 5 39·0 | 222·846 | −2·91 | 23·834 | 169·638 | 171·108 | 0·6938 | 9·7583 | 8·7557 | 0·5423 | 7·6777 | 9·9466 |
| 434 | −1030 V 9 | 1344 979 | 21 53·6 | 37·784 | −2·04 | 23·833 | 354·025 | 352·014 | 0·7322 | 9·7177 | 8·7174 | 0·5569 | 7·6624 | $9_n$7476 |
| 435 | −1030 XI 3 | 1345 157 | 18 11·4 | 211·899 | −3·00 | 23·834 | 177·547 | 179·996 | 0·7149 | 9·7352 | 8·7343 | 0·5553 | 7·6774 | 9·3441 |
| 436 | −1029 IV 29 | 1345 334 | 7 12·9 | 27·442 | −1·26 | 23·834 | 2·669 | 0·296 | 0·7092 | 9·7440 | 8·7397 | 0·5421 | 7·6628 | 9·3751 |
| 437 | −1029 X 23 | 1345 511 | 23 54·1 | 200·692 | −2·75 | 23·834 | 185·228 | 186·865 | 0·7365 | 9·7093 | 8·7130 | 0·5701 | 7·6768 | $9_n$6939 |
| 438 | −1028 IV 17 | 1345 688 | 22 33·3 | 17·314 | −0·29 | 23·834 | 11·398 | 10·407 | 0·6916 | 9·7625 | 8·7576 | 0·5322 | 7·6636 | 9·9854 |
| 439 | −1028 X 11 | 1345 865 | 23 44·9 | 189·280 | −2·21 | 23·834 | 192·451 | 192·249 | 0·7441 | 9·6998 | 8·7059 | 0·5752 | 7·6758 | $0_n$0756 |
| 440 | −1027 III 9 | 1346 014 | 7 8·8 | 338·809 | +3·56 | 23·834 | 349·961 | 351·968 | 0·7012 | 9·7519 | 8·7480 | 0·5406 | 7·6679 | $9_n$9404 |
| 441 | −1027 IX 1 | 1346 190 | 9 27·6 | 148·360 | +0·11 | 23·834 | 168·557 | 166·190 | 0·7212 | 9·7289 | 8·7279 | 0·5556 | 7·6711 | 0·0167 |
| 442 | −1026 II 26 | 1346 368 | 18 19·0 | 328·262 | +4·21 | 23·834 | 358·368 | 0·652 | 0·7243 | 9·7255 | 8·7249 | 0·5564 | 7·6692 | $9_n$1766 |
| 443 | −1026 VIII 21 | 1346 544 | 21 18·1 | 137·751 | +0·38 | 23·834 | 176·880 | 175·039 | 0·6988 | 9·7543 | 8·7506 | 0·5401 | 7·6697 | 9·4325 |
| 444 | −1025 II 15 | 1346 722 | 22 4·8 | 317·344 | +4·51 | 23·833 | 6·269 | 7·181 | 0·7419 | 9·7037 | 8·7078 | 0·5697 | 7·6707 | 9·7779 |
| 445 | −1025 VIII 11 | 1346 899 | 13 35·9 | 127·395 | +0·40 | 23·833 | 185·247 | 185·425 | 0·6895 | 9·7643 | 8·7602 | 0·5337 | 7·6682 | $9_n$6486 |
| 446 | −1024 II 4 | 1347 076 | 21 51·6 | 306·180 | +4·36 | 23·833 | 13·724 | 12·702 | 0·7421 | 9·7034 | 8·7078 | 0·5709 | 7·6722 | 0·1152 |
| 447 | −1024 VII 1 | 1347 224 | 20 9·3 | 88·746 | −1·46 | 23·832 | 163·776 | 166·206 | 0·7127 | 9·7404 | 8·7368 | 0·5447 | 7·6637 | 0·1569 |
| 448 | −1024 VII 31 | 1347 254 | 5 46·2 | 117·098 | +0·15 | 23·832 | 193·693 | 195·731 | 0·7010 | 9·7525 | 8·7485 | 0·5397 | 7·6668 | $0_n$0733 |
| 449 | −1024 XII 25 | 1347 401 | 10 51·9 | 265·213 | +0·61 | 23·832 | 349·895 | 347·455 | 0·7122 | 9·7390 | 8·7374 | 0·5528 | 7·6766 | $9_n$9543 |
| 450 | −1023 VI 21 | 1347 579 | 4 21·1 | 78·321 | −2·08 | 23·832 | 172·305 | 174·152 | 0·7351 | 9·7145 | 8·7149 | 0·5591 | 7·6629 | 9·8598 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 401 | 19°75 | +0·2275 | 9·7551 | 139°25 | 96°89 | 9·6656 | 9·9746 | 9·9476 | 9n5211 | 9·5088 | 9·9761 | 110°5 | − 96 | + 32 | − 18 | + 33 | + 42 | − 7 | t* |
| 402 | 33·53 | +0·6376 | 9·7065 | 318·91 | 96·90 | 9·6659 | 9·9750 | 9·9476 | 9·5188 | 9n5118 | 9·9758 | 69·6 | − 94 | + 18 | − 41 | + 24 | + 4 | + 55 | r* |
| 403 | 262·79 | 0·4952 | 9·7666 | 130·00 | 96·24 | 9·6541 | 9·9835 | 9·9506 | 9n4319 | 9·5575 | 9·9697 | 106·9 | + 34 | − 12 | + 93 | − 10 | +144 | − 43 | t |
| 404 | 26·82 | +1·3357 | 9·7047 | 308·65 | 96·10 | 9·6525 | 9·9847 | 9·9511 | 9·4170 | 9n5629 | 9·9689 | 73·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 405 | 19·41 | +1·3602 | 9·7443 | 90·97 | 90·15 | 9·5975 | 0·0000 | 9·9631 | 7n7916 | 9·5974 | 9·9631 | 90·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 406 | 148·31 | −1·2362 | 9·7559 | 119·91 | 94·94 | 9·6399 | 9·9911 | 9·9542 | 9n3024 | 9·5883 | 9·9647 | 102·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 407 | 217·19 | −0·8990 | 9·7394 | 266·48 | 89·47 | 9·5900 | 9·9999 | 9·9644 | 8·3421 | 9n5893 | 9·9645 | 91·4 | + 28 | − 55 | +142 | − 87 | − 99 | − 57 | r |
| 408 | 149·54 | +0·6406 | 9·7181 | 80·10 | 88·60 | 9·5789 | 9·9992 | 9·9664 | 8·7816 | 9·5733 | 9·9673 | 86·3 | +127 | + 33 | −151 | + 62 | − 62 | + 40 | r* |
| 409 | 49·83 | −0·1850 | 9·7613 | 254·70 | 87·97 | 9·5703 | 9·9982 | 9·9677 | 8n9615 | 9n5567 | 9·9698 | 95·6 | −116 | − 5 | − 50 | − 32 | + 21 | − 15 | t |
| 410 | 180·49 | −0·1258 | 9·7042 | 68·39 | 87·38 | 9·5592 | 9·9966 | 9·9694 | 9·0986 | 9·5315 | 9·9733 | 82·3 | +124 | − 14 | 180 | + 13 | −120 | 0 | r* |
| 411 | 284·91 | +0·4804 | 9·7639 | 242·43 | 86·95 | 9·5510 | 9·9946 | 9·9706 | 9n1929 | 9n5046 | 9·9766 | 99·5 | + 22 | + 36 | + 77 | + 11 | +136 | + 18 | t* |
| 412 | 199·22 | −0·8845 | 9·7135 | 56·04 | 86·67 | 9·5409 | 9·9923 | 9·9720 | 9·2684 | 9·4681 | 9·9804 | 78·8 | +129 | − 66 | +166 | − 47 | −143 | − 48 | r |
| 413 | 132·07 | +1·1880 | 9·7453 | 229·51 | 86·51 | 9·5347 | 9·9898 | 9·9729 | 9n3310 | 9n4267 | 9·9839 | 102·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 414 | 166·31 | +1·0266 | 9·7513 | 9·92 | 88·93 | 9·4993 | 9·9780 | 9·9772 | 9·4921 | 8·7578 | 9·9993 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 415 | 345·94 | 1·0135 | 9·7075 | 180·09 | 89·99 | 9·4931 | 9·9779 | 9·9779 | 9n4931 | 6n6996 | 0·0000 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 416 | 43·08 | +0·2684 | 9·7661 | 357·50 | 90·27 | 9·4944 | 9·9778 | 9·9778 | 9·4940 | 8n1568 | 0·0000 | 71·8 | −108 | − 3 | − 45 | + 16 | + 22 | + 34 | t* |
| 417 | 336·51 | −0·3265 | 9·7038 | 166·08 | 91·44 | 9·4946 | 9·9792 | 9·9778 | 9n4804 | 8·8967 | 9·9987 | 107·6 | − 38 | − 1 | + 20 | − 16 | + 82 | − 37 | r |
| 418 | 293·34 | −0·4614 | 9·7595 | 345·02 | 91·57 | 9·4988 | 9·9790 | 9·9772 | 9·4820 | 8n9325 | 9·9984 | 72·3 | − 5 | − 45 | + 71 | − 34 | +134 | − 10 | t |
| 419 | 9·74 | +0·3915 | 9·7229 | 152·53 | 92·61 | 9·5050 | 9·9822 | 9·9765 | 9n4478 | 9·1872 | 9·9948 | 106·5 | − 81 | + 39 | − 6 | + 33 | + 55 | + 6 | r* |
| 420 | 289·19 | +1·5520 | 9·7212 | 298·42 | 93·12 | 9·5511 | 9·9943 | 9·9707 | 9·2057 | 9n5016 | 9·9770 | 80·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 421 | 126·86 | −1·2447 | 9·7358 | 332·61 | 92·67 | 9·5105 | 9·9818 | 9·9760 | 9·4535 | 9n1919 | 9·9947 | 73·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 422 | 153·62 | +1·0825 | 9·7500 | 139·91 | 93·32 | 9·5209 | 9·9862 | 9·9746 | 9n3937 | 9·3443 | 9·9891 | 104·7 | — | — | | — | | — | p |
| 423 | 318·59 | +0·8908 | 9·7033 | 285·40 | 92·04 | 9·5697 | 9·9982 | 9·9679 | 8·9637 | 9n5559 | 9·9700 | 84·3 | − 6 | + 52 | + 39 | + 42 | + 75 | + 60 | r* |
| 424 | 265·77 | 0·8154 | 9·7658 | 95·46 | 90·81 | 9·5868 | 9·9997 | 9·9649 | 8n5305 | 9·5851 | 9·9652 | 92·1 | + 46 | − 47 | + 93 | − 32 | +139 | − 51 | t |
| 425 | 312·87 | +0·1884 | 9·7087 | 272·82 | 90·42 | 9·5901 | 9·9999 | 9·9643 | 8·2464 | 9n5897 | 9·9644 | 88·9 | − 10 | + 9 | + 47 | − 12 | +104 | + 11 | r* |
| 426 | 140·73 | −0·0896 | 9·7496 | 84·22 | 89·07 | 9·6044 | 9·9997 | 9·9617 | 8·5693 | 9·6026 | 9·9621 | 87·7 | +159 | − 7 | −141 | + 18 | − 78 | − 3 | t* |
| 427 | 22·14 | 0·5195 | 9·7330 | 261·00 | 88·53 | 9·6095 | 9·9992 | 9·9607 | 8n7654 | 9n6050 | 9·9616 | 93·6 | −100 | − 25 | − 23 | − 55 | + 60 | − 32 | r |
| 428 | 292·31 | +0·7037 | 9·7231 | 73·42 | 87·22 | 9·6213 | 9·9974 | 9·9583 | 9·0380 | 9·6059 | 9·9614 | 83·1 | − 20 | + 34 | + 65 | + 69 | +164 | + 46 | r* |
| 429 | 35·86 | +1·5210 | 9·7645 | 221·74 | 83·23 | 9·6621 | 9·9759 | 9·9485 | 9n5106 | 9n5125 | 9·9757 | 110·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 430 | 197·80 | −1·1720 | 9·7576 | 250·00 | 86·64 | 9·6262 | 9·9961 | 9·9572 | 9n1220 | 9n6038 | 9·9618 | 98·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 431 | 116·35 | −1·3502 | 9·7045 | 36·89 | 83·07 | 9·6692 | 9·9706 | 9·9466 | 9·5513 | 9·4801 | 9·9792 | 68·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 432 | 338·94 | +1·4983 | 9·7052 | 62·92 | 85·48 | 9·6363 | 9·9928 | 9·9550 | 9·2582 | 9·5945 | 9·9636 | 78·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 433 | 269·91 | +0·8842 | 9·7604 | 212·23 | 83·17 | 9·6743 | 9·9653 | 9·9451 | 9n5845 | 9n4391 | 9·9829 | 113·6 | + 87 | + 73 | +100 | + 59 | +156 | + 37 | t* |
| 434 | 152·01 | −0·5592 | 9·7198 | 28·07 | 83·45 | 9·6787 | 9·9604 | 9·9438 | 9·6105 | 9·3936 | 9·9862 | 65·1 | +164 | − 56 | −145 | − 24 | − 88 | − 9 | r |
| 435 | 96·45 | +0·2208 | 9·7374 | 203·40 | 83·98 | 9·6832 | 9·9551 | 9·9425 | 9n6357 | 9n3295 | 9·9898 | 116·3 | −150 | + 38 | − 93 | + 2 | − 30 | − 13 | r* |
| 436 | 288·85 | +0·2372 | 9·7461 | 20·03 | 84·57 | 9·6850 | 9·9517 | 9·9420 | 9·6502 | 9·2700 | 9·9923 | 62·9 | + 10 | − 13 | + 68 | + 26 | +144 | + 40 | t* |
| 437 | 179·83 | −0·4942 | 9·7115 | 194·93 | 85·63 | 9·6890 | 9·9465 | 9·9407 | 9n6695 | 9n1547 | 9·9955 | 118·2 | +115 | − 1 | +172 | − 42 | −102 | − 57 | r |
| 438 | 156·19 | +0·9670 | 9·7645 | 12·52 | 86·27 | 9·6881 | 9·9451 | 9·9410 | 9·6745 | 9·0801 | 9·9968 | 61·6 | +113 | + 46 | — | — | + 81 | +75 | t* |
| 439 | 174·92 | −1·1902 | 9·7019 | 186·65 | 87·91 | 9·6914 | 9·9412 | 9·9400 | 9n6876 | 8n8141 | 9·9991 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 440 | 285·91 | 0·8718 | 9·7540 | 344·63 | 94·44 | 9·6873 | 9·9472 | 9·9412 | 9·6668 | 9n1646 | 9·9953 | 62·0 | − 84 | − 81 | + 86 | − 89 | +156 | − 32 | t |
| 441 | 324·61 | +1·0392 | 9·7309 | 156·64 | 95·94 | 9·6812 | 9·9554 | 9·9431 | 9n6341 | 9·3263 | 9·9900 | 116·1 | — | — | — | — | — | | p |
| 442 | 90·96 | −0·1502 | 9·7277 | 336·72 | 96·00 | 9·6832 | 9·9549 | 9·9425 | 9·6364 | 9n3275 | 9·9900 | 63·7 | −162 | − 34 | − 89 | − 22 | − 33 | + 17 | r |
| 443 | 139·86 | +0·2707 | 9·7564 | 148·31 | 96·82 | 9·6752 | 9·9646 | 9·9449 | 9n5885 | 9·4341 | 9·9834 | 113·8 | +143 | + 38 | −137 | + 33 | − 77 | − 8 | t* |
| 444 | 144·92 | +0·5996 | 9·7059 | 328·08 | 96·86 | 9·6757 | 9·9648 | 9·9448 | 9·5876 | 9n4373 | 9·9831 | 66·3 | +152 | + 13 | 153 | + 25 | −104 | − 57 | r* |
| 445 | 22·45 | −0·4452 | 9·7664 | 139·58 | 96·89 | 9·6657 | 9·9744 | 9·9476 | 9n5237 | 9·5064 | 9·9764 | 110·6 | − 88 | − 5 | − 27 | − 10 | + 25 | − 44 | t |
| 446 | 139·73 | +1·3037 | 9·7055 | 318·51 | 96·86 | 9·6645 | 9·9754 | 9·9479 | 9·5147 | 9n5134 | 9·9756 | 69·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 447 | 127·54 | +1·4350 | 9·7424 | 102·09 | 92·00 | 9·6145 | 9·9987 | 9·9597 | 8n8970 | 9·6063 | 9·9613 | 94·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 448 | 263·41 | 1·1837 | 9·7545 | 130·04 | 96·20 | 9·6529 | 9·9835 | 9·9510 | 9n4314 | 9·5559 | 9·9700 | 106·8 | — | — | | — | — | — | p |
| 449 | 344·74 | 0·9002 | 9·7410 | 278·50 | 91·39 | 9·6089 | 9·9993 | 9·9608 | 8·7404 | 9n6049 | 9·9616 | 86·6 | 107 | − 58 | + 17 | − 88 | +129 | − 53 | r |
| 450 | 249·43 | +0·7242 | 9·7166 | 91·46 | 90·23 | 9·5974 | 0·0000 | 9·9631 | 7n9669 | 9·5973 | 9·9631 | 90·6 | + 17 | + 42 | +111 | + 70 | −157 | + 41 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 451 | −1023 XII 15 | 1347 756 | 0h 6m·0 | 254°331 | −0°68 | 23°830 | 357°832 | 356°580 | 0·6924 | 9·7600 | 8·7576 | 0·5411 | 7·6772 | $9_n$2681 |
| 452 | −1022 VI 10 | 1347 933 | 6 13·7 | 67·677 | −2·52 | 23·829 | 180·385 | 180·473 | 0·7450 | 9·7017 | 8·7054 | 0·5660 | 7·6625 | $8_n$5702 |
| 453 | −1022 XII 4 | 1348 110 | 15 53·4 | 243·529 | 1·75 | 23·829 | 5·659 | 6·618 | 0·6912 | 9·7615 | 8·7592 | 0·5405 | 7·6776 | 9·6830 |
| 454 | −1021 V 30 | 1348 287 | 7 50·3 | 57·044 | 2·67 | 23·829 | 188·454 | 186·723 | 0·7365 | 9·7127 | 8·7136 | 0·5596 | 7·6622 | $9_n$9018 |
| 455 | −1021 XI 24 | 1348 465 | 5 34·8 | 232·623 | −2·54 | 23·828 | 13·535 | 15·895 | 0·7093 | 9·7419 | 8·7405 | 0·5518 | 7·6778 | 0·0766 |
| 456 | −1020 IV 19 | 1348 612 | 6 22·5 | 18·646 | −0·45 | 23·828 | 167·470 | 165·337 | 0·7033 | 9·7508 | 8·7467 | 0·5387 | 7·6635 | 0·0376 |
| 457 | −1020 V 18 | 1348 641 | 15 34·1 | 46·656 | −2·46 | 23·828 | 197·010 | 194·559 | 0·7148 | 9·7386 | 8·7352 | 0·5450 | 7·6622 | $0_n$1789 |
| 458 | −1020 X 13 | 1348 789 | 18 39·7 | 191·150 | −2·34 | 23·828 | 349·174 | 350·359 | 0·7411 | 9·7044 | 8·7096 | 0·5726 | 7·6759 | $0_n$0126 |
| 459 | −1019 IV 8 | 1348 966 | 22 40·5 | 8·524 | +0·62 | 23·828 | 176·120 | 175·748 | 0·6904 | 9·7642 | 8·7598 | 0·5317 | 7·6643 | 9·5187 |
| 460 | −1019 X 2 | 1349 143 | 18 1·9 | 179·759 | −1·66 | 23·828 | 356·376 | 355·636 | 0·7431 | 9·7018 | 8·7076 | 0·5733 | 7·6748 | $9_n$5417 |
| 461 | −1018 III 29 | 1349 321 | 15 34·0 | 358·378 | +1·75 | 23·828 | 184·690 | 186·385 | 0·6976 | 9·7564 | 8·7525 | 0·5367 | 7·6654 | $9_n$6081 |
| 462 | −1018 IX 21 | 1349 497 | 20 38·4 | 168·565 | −0·94 | 23·828 | 3·939 | 1·726 | 0·7269 | 9·7221 | 8·7231 | 0·5608 | 7·6737 | 9·5616 |
| 463 | −1017 III 19 | 1349 676 | 4 25·8 | 348·017 | +2·77 | 23·828 | 193·252 | 195·651 | 0·7196 | 9·7320 | 8·7305 | 0·5511 | 7·6666 | $0_n$0779 |
| 464 | −1017 IX 11 | 1349 852 | 6 39·2 | 157·747 | −0·31 | 23·828 | 12·050 | 9·923 | 0·7034 | 9·7493 | 8·7467 | 0·5446 | 7·6724 | 0·0209 |
| 465 | −1016 II 6 | 1350 000 | 16 50·0 | 308·014 | +4·41 | 23·829 | 170·373 | 170·768 | 0·7443 | 9·7009 | 8·7063 | 0·5721 | 7·6720 | 9·9654 |
| 466 | −1016 VIII 1 | 1350 177 | 13 25·5 | 118·433 | +0·21 | 23·829 | 349·739 | 350·572 | 0·6909 | 9·7632 | 8·7589 | 0·5337 | 7·6669 | $9_n$9396 |
| 467 | −1015 I 25 | 1350 354 | 16 47·7 | 296·793 | +3·89 | 23·829 | 177·779 | 176·297 | 0·7388 | 9·7077 | 8·7115 | 0·5690 | 7·6734 | 9·3249 |
| 468 | −1015 VII 22 | 1350 532 | 4 47·4 | 108·153 | −0·24 | 23·830 | 358·271 | 0·606 | 0·7074 | 9·7460 | 8·7423 | 0·5427 | 7·6656 | $9_n$1849 |
| 469 | −1014 I 14 | 1350 708 | 22 0·0 | 285·721 | +2·97 | 23·830 | 185·575 | 183·121 | 0·7179 | 9·7326 | 8·7317 | 0·5553 | 7·6746 | $9_n$7032 |
| 470 | −1014 VII 11 | 1350 886 | 14 26·6 | 97·703 | −0·86 | 23·831 | 6·789 | 8·909 | 0·7306 | 9·7195 | 8·7193 | 0·5571 | 7·6645 | 9·8011 |
| 471 | −1014 XII 5 | 1351 033 | 22 57·5 | 244·902 | −1·63 | 23·831 | 161·825 | 161·221 | 0·6897 | 9·7629 | 8·7604 | 0·5397 | 7·6776 | 0·1818 |
| 472 | −1013 I 4 | 1351 063 | 10 9·4 | 274·878 | +1·77 | 23·831 | 193·615 | 191·924 | 0·6959 | 9·7567 | 8·7539 | 0·5423 | 7·6758 | $0_n$0657 |
| 473 | −1013 VI 1 | 1351 211 | 1 40·9 | 58·755 | −2·64 | 23·831 | 344·924 | 344·466 | 0·7442 | 9·7027 | 8·7057 | 0·5654 | 7·6622 | $0_n$1573 |
| 474 | −1013 VI 30 | 1351 240 | 17 13·1 | 87·028 | −1·56 | 23·831 | 14·888 | 15·423 | 0·7442 | 9·7025 | 8·7058 | 0·5663 | 7·6637 | 0·1521 |
| 475 | −1013 XI 25 | 1351 388 | 14 35·4 | 234·084 | −2·44 | 23·832 | 169·646 | 171·201 | 0·6947 | 9·7575 | 8·7550 | 0·5428 | 7·6778 | 9·9472 |
| 476 | −1012 V 20 | 1351 565 | 4 35·5 | 48·180 | −2·50 | 23·831 | 353·130 | 351·053 | 0·7308 | 9·7191 | 8·7188 | 0·5560 | 7·6622 | $9_n$8065 |
| 477 | −1012 XI 14 | 1351 743 | 2 48·9 | 223·113 | −2·92 | 23·831 | 177·541 | 179·986 | 0·7161 | 9·7338 | 8·7331 | 0·5564 | 7·6777 | 9·3464 |
| 478 | −1011 V 9 | 1351 919 | 14 25·7 | 37·875 | −2·03 | 23·832 | 1·809 | 359·488 | 0·7077 | 9·7456 | 8·7413 | 0·5410 | 7·6624 | 9·2049 |
| 479 | −1011 XI 3 | 1352 097 | 8 5·0 | 211·864 | −3·00 | 23·832 | 185·165 | 186·711 | 0·7374 | 9·7083 | 8·7122 | 0·5712 | 7·6773 | $9_n$6895 |
| 480 | −1010 IV 29 | 1352 274 | 6 6·0 | 27·786 | −1·26 | 23·832 | 10·567 | 9·724 | 0·6913 | 9·7632 | 8·7580 | 0·5316 | 7·6628 | 9·9526 |
| 481 | −1010 X 23 | 1352 451 | 7 41·4 | 200·402 | −2·75 | 23·832 | 192·326 | 192·009 | 0·7439 | 9·6999 | 8·7061 | 0·5755 | 7·6766 | $0_n$0711 |
| 482 | −1009 III 20 | 1352 599 | 14 55·4 | 349·474 | +2·65 | 23·832 | 349·352 | 351·437 | 0·7026 | 9·7506 | 8·7467 | 0·5406 | 7·6665 | $9_n$9671 |
| 483 | −1009 IX 12 | 1352 775 | 17 23·7 | 159·255 | −0·42 | 23·832 | 168·201 | 165·816 | 0·7198 | 9·7304 | 8·7293 | 0·5554 | 7·6725 | 0·0285 |
| 484 | −1008 III 9 | 1352 954 | 1 49·4 | 338·984 | +3·55 | 23·832 | 357·823 | 0·068 | 0·7259 | 9·7241 | 8·7234 | 0·5565 | 7·6679 | $9_n$3033 |
| 485 | −1008 IX 1 | 1353 130 | 5 27·2 | 148·586 | +0·11 | 23·832 | 176·452 | 174·704 | 0·6975 | 9·7552 | 8·7519 | 0·5403 | 7·6710 | 9·4870 |
| 486 | −1007 II 26 | 1353 308 | 5 20·5 | 328·123 | +4·21 | 23·832 | 5·777 | 6·581 | 0·7424 | 9·7032 | 8·7073 | 0·5693 | 7·6693 | 9·7431 |
| 487 | −1007 VIII 21 | 1353 484 | 21 42·5 | 138·160 | +0·38 | 23·831 | 184·733 | 185·047 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7602 | 0·5347 | 7·6696 | $9_n$6040 |
| 488 | −1006 II 15 | 1353 662 | 5 17·4 | 317·041 | +4·50 | 23·831 | 13·322 | 12·193 | 0·7415 | 9·7044 | 8·7086 | 0·5695 | 7·6708 | 0·1019 |
| 489 | −1006 VII 13 | 1353 810 | 3 26·4 | 99·259 | −0·77 | 23·831 | 163·010 | 165·458 | 0·7140 | 9·7388 | 8·7354 | 0·5462 | 7·6646 | 0·1777 |
| 490 | −1006 VIII 11 | 1353 839 | 13 33·7 | 127·781 | +0·42 | 23·831 | 193·110 | 195·219 | 0·7023 | 9·7511 | 8·7472 | 0·5412 | 7·6681 | $0_n$0560 |
| 491 | −1005 I 5 | 1353 986 | 19 23·2 | 276·349 | +1·94 | 23·830 | 349·805 | 347·376 | 0·7107 | 9·7404 | 8·7387 | 0·5515 | 7·6756 | $9_n$9567 |
| 492 | −1005 VII 2 | 1354 164 | 11 4·1 | 88·771 | −1·44 | 23·830 | 171·467 | 173·231 | 0·7360 | 9·7130 | 8·7140 | 0·5605 | 7·6637 | 9·9053 |
| 493 | −1005 XII 26 | 1354 341 | 8 58·3 | 265·521 | +0·64 | 23·829 | 357·791 | 356·633 | 0·6918 | 9·7607 | 8·7581 | 0·5402 | 7·6765 | $9_n$2757 |
| 494 | −1004 VI 20 | 1354 518 | 12 37·3 | 78·082 | −2·09 | 23·828 | 179·487 | 179·456 | 0·7451 | 9·7016 | 8·7052 | 0·5662 | 7·6629 | 8·6949 |
| 495 | −1004 XII 15 | 1354 696 | 0 50·0 | 254·754 | −0·63 | 23·828 | 5·654 | 6·707 | 0·6918 | 9·7609 | 8·7585 | 0·5406 | 7·6772 | 9·6832 |
| 496 | −1003 VI 9 | 1354 872 | 14 26·9 | 67·441 | −2·51 | 23·827 | 187·560 | 185·742 | 0·7353 | 9·7138 | 8·7148 | 0·5590 | 7·6625 | $9_n$8522 |
| 497 | −1003 XII 4 | 1355 050 | 14 18·8 | 243·852 | −1·75 | 23·827 | 13·552 | 15·928 | 0·7106 | 9·7405 | 8·7392 | 0·5526 | 7·6776 | 0·0784 |
| 498 | −1002 IV 30 | 1355 197 | 13 44·7 | 29·112 | −1·39 | 23·827 | 166·650 | 164·596 | 0·7021 | 9·7523 | 8·7477 | 0·5376 | 7·6628 | 0·0635 |
| 499 | −1002 V 29 | 1355 226 | 22 39·5 | 57·064 | −2·65 | 23·827 | 196·137 | 193·704 | 0·7133 | 9·7404 | 8·7366 | 0·5441 | 7·6622 | $0_n$1553 |
| 500 | −1002 X 25 | 1355 375 | 2 40·8 | 202·284 | −2·83 | 23·826 | 349·072 | 350·150 | 0·7416 | 9·7033 | 8·7091 | 0·5736 | 7·6767 | $0_n$0172 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 451 | 182°67 | −0·1854 | 9·7621 | 267°09 | 89°56 | 9·5904 | 9·9999 | 9·9642 | 8n2608 | 9n5900 | 9·9643 | 91°1 | +109 | − 9 | +177 | − 34 | −114 | − 11 | t |
| 452 | 275·83 | 0·0372 | 9·7039 | 80·01 | 88·59 | 9·5781 | 9·9992 | 9·9665 | 8·7848 | 9·5724 | 9·9674 | 86·2 | + 26 | − 5 | + 84 | + 20 | +145 | + 2 | r* |
| 453 | 58·88 | +0·4820 | 9·7636 | 255·10 | 88·01 | 9·5712 | 9·9983 | 9·9676 | 8n9508 | 9n5583 | 9·9696 | 95·5 | −112 | + 32 | − 58 | + 8 | 0 | + 22 | t* |
| 454 | 297·95 | −0·7976 | 9·7148 | 67·94 | 87·33 | 9·5591 | 9·9964 | 9·9694 | 9·1074 | 9·5302 | 9·9735 | 82·2 | + 21 | − 55 | + 65 | − 34 | +116 | − 42 | r |
| 455 | 263·15 | +1·1930 | 9·7439 | 242·38 | 86·91 | 9·5531 | 9·9946 | 9·9704 | 9n1955 | 9n5065 | 9·9764 | 99·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 456 | 278·84 | +1·0905 | 9·7528 | 22·60 | 87·70 | 9·5064 | 9·9804 | 9·9763 | 9·4680 | 9·1112 | 9·9963 | 72·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 457 | 52·04 | −1·5097 | 9·7406 | 55·58 | 86·61 | 9·5430 | 9·9921 | 9·9717 | 9·2756 | 9·4681 | 9·9804 | 78·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 458 | 105·31 | −1·0295 | 9·7066 | 193·73 | 88·57 | 9·4962 | 9·9789 | 9·9775 | 9n4823 | 8n8928 | 9·9987 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 459 | 160·35 | +0·3302 | 9·7663 | 10·47 | 88·89 | 9·4963 | 9·9784 | 9·9775 | 9·4882 | 8·7773 | 9·9992 | 72·0 | +134 | + 1 | −163 | + 24 | − 92 | + 37 | t* |
| 460 | 93·17 | −0·3481 | 9·7040 | 179·70 | 90·03 | 9·4913 | 9·9781 | 9·9781 | 9n4913 | 7·2303 | 0·0000 | 108·1 | −155 | − 2 | − 97 | 21 | − 31 | − 38 | r |
| 461 | 50·70 | −0·4056 | 9·7585 | 358·01 | 90·21 | 9·4948 | 9·9777 | 9·9777 | 9·4945 | 8n0582 | 0·0000 | 71·8 | −117 | − 42 | − 47 | − 26 | + 15 | − 6 | t |
| 462 | 129·51 | +0·3644 | 9·7243 | 165·91 | 91·46 | 9·4960 | 9·9790 | 9·9775 | 9n4813 | 8·9036 | 9·9986 | 107·7 | +163 | + 39 | −126 | + 27 | − 66 | + 4 | r* |
| 463 | 240·51 | −1·1965 | 9·7340 | 345·43 | 91·55 | 9·5015 | 9·9787 | 9·9770 | 9·4858 | 8n9237 | 9·9985 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 464 | 277·37 | +1·0492 | 9·7514 | 152·89 | 92·62 | 9·5074 | 9·9819 | 9·9763 | 9n4518 | 9·1847 | 9·9949 | 106·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 465 | 70·83 | +0·9234 | 9·7031 | 297·75 | 93·05 | 9·5499 | 9·9946 | 9·9708 | 9·1947 | 9n5028 | 9·9768 | 80·5 | −122 | + 53 | − 75 | + 51 | − 46 | + 67 | r* |
| 466 | 23·36 | −0·8702 | 9·7653 | 107·22 | 92·25 | 9·5679 | 9·9977 | 9·9681 | 9n0109 | 9·5506 | 9·9707 | 96·3 | − 74 | − 49 | − 26 | − 40 | + 14 | − 59 | t |
| 467 | 68·66 | +0·2113 | 9·7099 | 284·98 | 91·99 | 9·5701 | 9·9983 | 9·9678 | 8·9524 | 9n5570 | 9·9698 | 84·5 | −128 | + 6 | − 69 | 9 | − 14 | + 16 | r* |
| 468 | 252·51 | −0·1531 | 9·7481 | 95·64 | 90·83 | 9·5860 | 9·9997 | 9·9651 | 8n5438 | 9·5842 | 9·9654 | 92·2 | + 47 | − 6 | +107 | + 14 | +167 | − 10 | t* |
| 469 | 145·65 | −0·5049 | 9·7347 | 272·91 | 90·44 | 9·5904 | 9·9999 | 9·9642 | 8·2604 | 9n5899 | 9·9643 | 88·9 | +135 | − 29 | −145 | − 53 | − 67 | − 27 | r |
| 470 | 35·73 | +0·6326 | 9·7216 | 84·39 | 89·10 | 9·6043 | 9·9998 | 9·9618 | 8·5566 | 9·6025 | 9·9621 | 87·7 | −120 | + 33 | − 36 | + 63 | + 52 | + 37 | r* |
| 471 | 169·70 | +1·5200 | 9·7648 | 231·93 | 84·02 | 9·6500 | 9·9852 | 9·9516 | 9n4088 | 9n5633 | 9·9688 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 472 | 327·62 | −1·1632 | 9·7587 | 261·60 | 88·63 | 9·6087 | 9·9993 | 9·9608 | 8n7351 | 9n6048 | 9·9616 | 93·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 473 | 212·01 | −1·4363 | 9·7047 | 46·01 | 83·43 | 9·6585 | 9·9800 | 9·9495 | 9·4726 | 9·5384 | 9·9724 | 71·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 474 | 75·74 | +1·4193 | 9·7045 | 73·39 | 87·22 | 9·6212 | 9·9974 | 9·9583 | 9·0387 | 9·6058 | 9·9614 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 475 | 43·55 | +0·8856 | 9·7596 | 221·74 | 83·15 | 9·6641 | 9·9757 | 9·9480 | 9n5123 | 9n5148 | 9·9754 | 110·1 | − 53 | + 69 | − 35 | + 51 | + 18 | + 39 | t* |
| 476 | 253·17 | −0·6404 | 9·7212 | 36·63 | 83·05 | 9·6701 | 9·9693 | 9·9465 | 9·5539 | 9·4787 | 9·9794 | 68·0 | + 68 | − 57 | +114 | − 26 | +169 | − 17 | r |
| 477 | 225·76 | +0·2220 | 9·7360 | 212·33 | 83·13 | 9·6751 | 9·9653 | 9·9449 | 9n5846 | 9n4411 | 9·9827 | 113·6 | + 83 | + 35 | +137 | − 2 | −160 | − 10 | r* |
| 478 | 38·03 | +0·1603 | 9·7477 | 28·14 | 83·44 | 9·6786 | 9·9606 | 9·9439 | 9·6101 | 9·3945 | 9·9862 | 65·1 | − 98 | − 15 | − 40 | + 25 | + 35 | + 33 | t* |
| 479 | 302·82 | −0·4892 | 9·7105 | 203·36 | 83·98 | 9·6834 | 9·9550 | 9·9425 | 9n6362 | 9n3290 | 9·9899 | 116·3 | − 8 | − 3 | + 50 | − 45 | +139 | − 54 | r |
| 480 | 270·52 | +0·8966 | 9·7652 | 20·36 | 84·54 | 9·6837 | 9·9523 | 9·9424 | 9·6478 | 9·2749 | 9·9921 | 63·1 | + 3 | + 36 | — | — | (− 99) | (+79 | t* |
| 481 | 294·61 | −1·1780 | 9·7020 | 194·74 | 85·69 | 9·6884 | 9·9465 | 9·9409 | 9n6694 | 9n1487 | 9·9956 | 118·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 482 | 43·61 | −0·9270 | 9·7527 | 352·44 | 92·35 | 9·6903 | 9·9419 | 9·9403 | 9·6853 | 8n8681 | 9·9988 | 60·9 | (+ 87) | −82 | — | — | + 40 | − 39 | t |
| 483 | 84·22 | +1·0677 | 9·7324 | 164·92 | 94·35 | 9·6864 | 9·9473 | 9·9415 | 9n6666 | 9·1557 | 9·9955 | 118·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 484 | 204·38 | −0·2010 | 9·7263 | 344·83 | 94·43 | 9·6886 | 9·9468 | 9·9409 | 9·6686 | 9n1610 | 9·9954 | 61·9 | + 86 | − 39 | +159 | − 21 | −144 | + 16 | r |
| 485 | 262·48 | +0·3069 | 9·7573 | 156·92 | 95·94 | 9·6826 | 9·9547 | 9·9426 | 9n6365 | 9·3234 | 9·9901 | 116·3 | + 21 | + 43 | +101 | + 32 | +161 | − 8 | t* |
| 486 | 254·29 | +0·5535 | 9·7054 | 336·64 | 96·02 | 9·6834 | 9·9550 | 9·9425 | 9·6362 | 9n3291 | 9·9899 | 63·7 | + 41 | + 7 | + 98 | + 26 | +151 | + 58 | r* |
| 487 | 144·22 | 0·4018 | 9·7662 | 148·63 | 96·80 | 9·6754 | 9·9643 | 9·9448 | 9n5904 | 9·4306 | 9·9836 | 113·9 | +149 | 0 | −149 | − 10 | − 94 | − 45 | t |
| 488 | 251·16 | +1·2645 | 9·7065 | 327·71 | 96·84 | 9·6745 | 9·9654 | 9·9452 | 9·5844 | 9n4399 | 9·9829 | 66·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 489 | 236·30 | +1·5057 | 9·7408 | 112·87 | 93·84 | 9·6303 | 9·9950 | 9·9564 | 9n1822 | 9·6007 | 9·9624 | 99·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 490 | 20·14 | −1·1377 | 9·7531 | 139·65 | 96·84 | 9·6643 | 9·9744 | 9·9479 | 9n5229 | 9·5042 | 9·9766 | 110·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 491 | 111·26 | −0·9052 | 9·7424 | 290·08 | 93·37 | 9·6262 | 9·9961 | 9·9571 | 9·1237 | 9n6037 | 9·9618 | 81·7 | +117 | − 61 | −108 | − 90 | − 2 | − 50 | r-t |
| 492 | 349·78 | +0·8040 | 9·7151 | 102·56 | 92·08 | 9·6151 | 9·9986 | 9·9596 | 8n9137 | 9·6063 | 9·9613 | 95·1 | − 96 | + 51 | + 12 | + 78 | +107 | + 43 | r* |
| 493 | 314·41 | −0·1887 | 9·7628 | 279·10 | 91·49 | 9·6097 | 9·9992 | 9·9607 | 8·7702 | 9n6051 | 9·9616 | 86·3 | − 25 | − 13 | + 46 | − 35 | +113 | − 7 | t |
| 494 | 11·56 | +0·0495 | 9·7038 | 91·38 | 90·22 | 9·5971 | 0·0000 | 9·9631 | 7n9421 | 9·5970 | 9·9631 | 90·5 | − 73 | + 3 | − 12 | + 26 | + 50 | + 2 | r* |
| 495 | 191·89 | +0·4822 | 9·7630 | 267·47 | 89·62 | 9·5911 | 9·9999 | 9·9641 | 8n1995 | 9n5908 | 9·9642 | 91·0 | +113 | + 27 | +168 | + 6 | −136 | + 25 | t* |
| 496 | 37·18 | −0·7115 | 9·7160 | 79·59 | 88·54 | 9·5780 | 9·9991 | 9·9665 | 8·8023 | 9·5718 | 9·9675 | 86·1 | − 83 | − 45 | − 36 | − 24 | + 14 | − 38 | r |
| 497 | 33·33 | +1·1977 | 9·7425 | 255·04 | 87·99 | 9·5725 | 9·9983 | 9·9674 | 8n9536 | 9n5595 | 9·9694 | 95·5 | | — | — | — | | — | p |
| 498 | 30·48 | +1·1575 | 9·7543 | 35·06 | 86·85 | 9·5179 | 9·9843 | 9·9750 | 9·4224 | 9·2935 | 9·9914 | 74·3 | — | — | — | — | | — | p |
| 499 | 158·79 | −1·4300 | 9·7424 | 67·49 | 87·27 | 9·5605 | 9·9963 | 9·9693 | 9·1169 | 9·5303 | 9·9735 | 82·0 | — | — | — | — | | | p |
| 500 | 226·11 | −1·0404 | 9·7055 | 207·31 | 87·40 | 9·5052 | 9·9821 | 9·9766 | 9n4488 | 9n1852 | 9·9949 | 106·5 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 501 | −1001 IV 20 | 1355 552 | 6h 18m·7 | 19°031 | −0°46 | 23°826 | 175°337 | 175°118 | 0·6902 | 9·7645 | 8·7599 | 0·5312 | 7·6635 | 9·5982 |
| 502 | −1001 X 14 | 1355 729 | 1 54·8 | 190·836 | −2·34 | 23·826 | 356·211 | 355·361 | 0·7425 | 9·7022 | 8·7082 | 0·5739 | 7·6759 | 9n5604 |
| 503 | −1000 IV 8 | 1355 906 | 23 11·5 | 8·933 | +0·60 | 23·826 | 183·966 | 185·760 | 0·6988 | 9·7552 | 8·7512 | 0·5368 | 7·6643 | 9n5366 |
| 504 | −1000 X 2 | 1356 083 | 4 44·8 | 179·592 | −1·67 | 23·826 | 3·737 | 1·473 | 0·7256 | 9·7234 | 8·7245 | 0·5607 | 7·6748 | 9·5375 |
| 505 | − 999 III 29 | 1356 261 | 11 47·2 | 358·614 | +1·70 | 23·826 | 192·583 | 194·965 | 0·7212 | 9·7304 | 8·7288 | 0·5513 | 7·6654 | 0n0573 |
| 506 | − 999 IX 21 | 1356 437 | 15 0·3 | 168·721 | −0·96 | 23·826 | 11·785 | 9·718 | 0·7023 | 9·7505 | 8·7479 | 0·5446 | 7·6736 | 0·0103 |
| 507 | − 998 II 17 | 1356 586 | 0 11·8 | 318·864 | +4·49 | 23·826 | 169·958 | 170·238 | 0·7445 | 9·7008 | 8·7060 | 0·5714 | 7·6706 | 9·9839 |
| 508 | − 998 VIII 12 | 1356 762 | 21 23·8 | 129·134 | +0·43 | 23·827 | 349·160 | 350·128 | 0·6914 | 9·7625 | 8·7586 | 0·5349 | 7·6683 | 9n9636 |
| 509 | − 997 II 6 | 1356 940 | 0 27·1 | 307·724 | +4·40 | 23·827 | 177·462 | 175·887 | 0·7381 | 9·7088 | 8·7123 | 0·5675 | 7·6720 | 9·3822 |
| 510 | − 997 VIII 2 | 1357 117 | 12 22·5 | 118·778 | +0·22 | 23·826 | 357·626 | 0·003 | 0·7087 | 9·7443 | 8·7411 | 0·5443 | 7·6669 | 9n3238 |
| 511 | − 996 I 26 | 1357 294 | 6 12·7 | 296·741 | +3·86 | 23·827 | 185·365 | 182·903 | 0·7167 | 9·7343 | 8·7329 | 0·5537 | 7·6734 | 9n6854 |
| 512 | − 996 VII 21 | 1357 471 | 21 27·2 | 108·245 | −0·22 | 23·827 | 6·056 | 8·113 | 0·7317 | 9·7178 | 8·7181 | 0·5587 | 7·6656 | 9·7528 |
| 513 | − 996 XII 16 | 1357 619 | 7 53·8 | 256·120 | −0·48 | 23·828 | 161·808 | 161·308 | 0·6894 | 9·7633 | 8·7607 | 0·5393 | 7·6771 | 0·1819 |
| 514 | − 995 I 14 | 1357 648 | 18 48·1 | 285·972 | +2·98 | 23·828 | 193·472 | 191·865 | 0·6950 | 9·7576 | 8·7547 | 0·5411 | 7·6746 | 0n0603 |
| 515 | − 995 VI 11 | 1357 796 | 8 4·8 | 69·143 | −2·45 | 23·828 | 344·007 | 343·440 | 0·7441 | 9·7030 | 8·7062 | 0·5654 | 7·6625 | 0n1822 |
| 516 | − 995 VII 10 | 1357 825 | 23 47·9 | 97·503 | −0·86 | 23·828 | 14·066 | 14·490 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7059 | 0·5671 | 7·6645 | 0·1281 |
| 517 | − 995 XII 5 | 1357 973 | 23 30·6 | 245·315 | −1·60 | 23·828 | 169·652 | 171·287 | 0·6954 | 9·7567 | 8·7541 | 0·5432 | 7·6776 | 9·9477 |
| 518 | − 994 V 31 | 1358 150 | 11 20·0 | 58·573 | −2·63 | 23·829 | 352·230 | 350·095 | 0·7295 | 9·7208 | 8·7201 | 0·5550 | 7·6622 | 9n8584 |
| 519 | − 994 XI 25 | 1358 328 | 11 27·3 | 234·340 | −2·44 | 23·829 | 177·550 | 179·984 | 0·7174 | 9·7324 | 8·7319 | 0·5573 | 7·6778 | 9·3461 |
| 520 | − 993 V 20 | 1358 504 | 21 38·3 | 48·291 | −2·49 | 23·829 | 0·936 | 358·668 | 0·7064 | 9·7473 | 8·7430 | 0·5401 | 7·6622 | 8·9174 |
| 521 | − 993 XI 14 | 1358 682 | 16 18·9 | 223·062 | −2·93 | 23·830 | 185·130 | 186·587 | 0·7382 | 9·7070 | 8·7114 | 0·5720 | 7·6777 | 9n6874 |
| 522 | − 992 V 9 | 1358 859 | 13 35·3 | 38·231 | −2·02 | 23·830 | 9·705 | 9·011 | 0·6908 | 9·7636 | 8·7585 | 0·5311 | 7·6624 | 9·9155 |
| 523 | − 992 XI 2 | 1359 036 | 15 44·1 | 211·564 | −3·01 | 23·830 | 192·245 | 191·819 | 0·7436 | 9·7001 | 8·7063 | 0·5759 | 7·6773 | 0n0680 |
| 524 | − 991 III 30 | 1359 184 | 22 32·9 | 0·070 | +1·56 | 23·830 | 348·670 | 350·825 | 0·7039 | 9·7492 | 8·7452 | 0·5407 | 7·6653 | 9n9950 |
| 525 | − 991 IX 23 | 1359 361 | 1 30·4 | 170·222 | −1·06 | 23·830 | 167·930 | 165·530 | 0·7183 | 9·7316 | 8·7307 | 0·5555 | 7·6738 | 0·0367 |
| 526 | − 990 III 20 | 1359 539 | 9 9·8 | 349·630 | +2·63 | 23·830 | 357·200 | 359·402 | 0·7272 | 9·7227 | 8·7221 | 0·5565 | 7·6665 | 9n4139 |
| 527 | − 990 IX 12 | 1359 715 | 13 44·7 | 159·495 | −0·42 | 23·830 | 176·108 | 174·446 | 0·6964 | 9·7563 | 8·7530 | 0·5405 | 7·6725 | 9·5260 |
| 528 | − 989 III 9 | 1359 893 | 12 27·2 | 338·828 | +3·56 | 23·829 | 5·204 | 5·902 | 0·7431 | 9·7028 | 8·7068 | 0·5686 | 7·6679 | 9·6985 |
| 529 | − 989 IX 2 | 1360 070 | 5 56·4 | 149·000 | +0·09 | 23·829 | 184·303 | 184·744 | 0·6895 | 9·7637 | 8·7601 | 0·5357 | 7·6710 | 9n5626 |
| 530 | − 988 II 26 | 1360 247 | 12 35·1 | 327·827 | +4·22 | 23·828 | 12·841 | 11·613 | 0·7410 | 9·7053 | 8·7091 | 0·5680 | 7·6693 | 0·0858 |
| 531 | − 988 VIII 21 | 1360 424 | 21 27·8 | 138·540 | +0·37 | 23·828 | 192·604 | 194·776 | 0·7033 | 9·7497 | 8·7461 | 0·5429 | 7·6696 | 0n0401 |
| 532 | − 987 I 16 | 1360 572 | 3 49·1 | 287·428 | +3·10 | 23·828 | 349·655 | 347·246 | 0·7096 | 9·7420 | 8·7398 | 0·5499 | 7·6744 | 9n9618 |
| 533 | − 987 VII 12 | 1360 749 | 17 52·2 | 99·263 | −0·76 | 23·827 | 170·674 | 172·353 | 0·7371 | 9·7115 | 8·7129 | 0·5618 | 7·6646 | 9·9447 |
| 534 | − 986 I 5 | 1360 926 | 17 44·6 | 276·665 | +1·95 | 23·827 | 357·696 | 356·635 | 0·6911 | 9·7613 | 8·7587 | 0·5395 | 7·6756 | 9n2933 |
| 535 | − 986 VII 1 | 1361 103 | 19 4·8 | 88·520 | −1·45 | 23·827 | 178·624 | 178·468 | 0·7448 | 9·7016 | 8·7054 | 0·5668 | 7·6637 | 9·1231 |
| 536 | − 986 XII 26 | 1361 281 | 9 43·1 | 265·944 | +0·68 | 23·826 | 5·611 | 6·765 | 0·6925 | 9·7601 | 8·7577 | 0·5406 | 7·6765 | 9·6806 |
| 537 | − 985 VI 20 | 1361 457 | 21 7·3 | 77·855 | −2·09 | 23·826 | 186·688 | 184·786 | 0·7340 | 9·7154 | 8·7159 | 0·5584 | 7·6629 | 9n7980 |
| 538 | − 985 XII 15 | 1361 635 | 23 0·4 | 255·065 | −0·62 | 23·825 | 13·548 | 15·938 | 0·7118 | 9·7391 | 8·7379 | 0·5531 | 7·6772 | 0·0795 |
| 539 | − 984 V 10 | 1361 782 | 21 5·6 | 39·548 | −2·11 | 23·825 | 165·802 | 163·835 | 0·7008 | 9·7537 | 8·7490 | 0·5366 | 7·6624 | 0·0884 |
| 540 | − 984 VI 9 | 1361 812 | 5 47·5 | 67·484 | −2·50 | 23·825 | 195·274 | 192·867 | 0·7117 | 9·7419 | 8·7382 | 0·5433 | 7·6625 | 0n1304 |
| 541 | − 984 XI 4 | 1361 960 | 10 45·4 | 213·455 | −3·03 | 23·825 | 349·013 | 349·980 | 0·7422 | 9·7025 | 8·7085 | 0·5744 | 7·6774 | 0n0201 |
| 542 | − 983 IV 30 | 1362 137 | 13 53·3 | 29·504 | −1·42 | 23·823 | 174·511 | 174·449 | 0·6902 | 9·7647 | 8·7599 | 0·5307 | 7·6628 | 9·6688 |
| 543 | − 983 X 24 | 1362 314 | 9 53·7 | 201·964 | −2·83 | 23·823 | 356·104 | 355·141 | 0·7420 | 9·7027 | 8·7087 | 0·5739 | 7·6767 | 9n5720 |
| 544 | − 982 IV 20 | 1362 492 | 6 42·2 | 19·435 | −0·49 | 23·823 | 183·188 | 185·081 | 0·7001 | 9·7540 | 8·7499 | 0·5368 | 7·6635 | 9n4431 |
| 545 | − 982 X 13 | 1362 668 | 12 59·9 | 190·681 | −2·33 | 23·823 | 3·604 | 1·295 | 0·7242 | 9·7249 | 8·7257 | 0·5607 | 7·6759 | 9·5204 |
| 546 | − 981 IV 9 | 1362 846 | 18 59·2 | 9·150 | +0·58 | 23·823 | 191·850 | 194·207 | 0·7227 | 9·7287 | 8·7272 | 0·5517 | 7·6643 | 0n0332 |
| 547 | − 981 X 2 | 1363 022 | 23 30·3 | 179·763 | −1·67 | 23·823 | 11·597 | 9·592 | 0·7010 | 9·7516 | 8·7491 | 0·5446 | 7·6748 | 0·0022 |
| 548 | − 980 II 28 | 1363 171 | 7 22·4 | 329·630 | +4·15 | 23·823 | 169·459 | 169·621 | 0·7448 | 9·7009 | 8·7059 | 0·5705 | 7·6691 | 0·0050 |
| 549 | − 980 VIII 23 | 1363 348 | 5 30·2 | 139·909 | +0·35 | 23·823 | 348·667 | 349·760 | 0·6920 | 9·7619 | 8·7582 | 0·5360 | 7·6698 | 9n9833 |
| 550 | − 979 II 16 | 1363 525 | 7 57·4 | 318·579 | +4·50 | 23·823 | 177·062 | 175·399 | 0·7373 | 9·7103 | 8·7131 | 0·5659 | 7·6706 | 9·4448 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 501 | 276°14 | +0·3965 | 9·7666 | 23°27 | 87°69 | 9·5034 | 9·9809 | 9·9767 | 9·4628 | 9·1196 | 9·9962 | 73°0 | +17 | +6 | +81 | +32 | +157 | +40 | t* |
| 502 | 212·12 | −0·3634 | 9·7044 | 193·40 | 88·61 | 9·4944 | 9·9791 | 9·9777 | 9n4811 | 8n8804 | 9·9987 | 107·7 | +86 | −4 | +144 | −27 | 147 | −39 | r |
| 503 | 166·38 | −0·3440 | 9·7573 | 10·97 | 88·84 | 9·4965 | 9·9785 | 9·9775 | 9·4876 | 8·7974 | 9·9991 | 72·1 | +131 | −38 | 163 | 18 | −101 | 2 | t |
| 504 | 251·90 | +0·3447 | 9·7256 | 179·49 | 90·05 | 9·4923 | 9·9780 | 9·9780 | 9n4923 | 7·4589 | 0·0000 | 108·1 | +44 | +38 | +111 | +21 | +172 | +2 | r* |
| 505 | 352·05 | −1·1410 | 9·7324 | 358·31 | 90·18 | 9·4976 | 9·9774 | 9·9774 | 9·4974 | 7n9899 | 0·0000 | 71·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 506 | 43·37 | +1·0240 | 9·7526 | 166·19 | 91·45 | 9·4984 | 9·9788 | 9·9773 | 9n4843 | 8·8976 | 9·9986 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 507 | 181·32 | +0·9636 | 9·7029 | 310·31 | 93·43 | 9·5313 | 9·9900 | 9·9733 | 9·3262 | 9n4244 | 9·9841 | 77·3 | +123 | +58 | +172 | +66 | −179 | +74 | r* |
| 508 | 142·83 | −0·9196 | 9·7646 | 119·34 | 93·16 | 9·5491 | 9·9941 | 9·9710 | 9n2170 | 9·4961 | 9·9776 | 100·0 | +163 | −53 | −147 | −51 | −116 | −68 | t |
| 509 | 183·08 | +0·2411 | 9·7110 | 297·33 | 93·02 | 9·5501 | 9·9947 | 9·9707 | 9·1886 | 9n5046 | 9·9766 | 80·6 | +117 | +4 | +176 | −4 | −129 | +22 | r* |
| 510 | 5·96 | −0·2108 | 9·7464 | 107·40 | 92·25 | 9·5667 | 9·9976 | 9·9682 | 9n0134 | 9·5491 | 9·9709 | 96·3 | 68 | −5 | −7 | +8 | +51 | −17 | t* |
| 511 | 267·98 | −0·4847 | 9·7364 | 285·08 | 92·01 | 9·5705 | 9·9983 | 9·9678 | 8·9556 | 9n5572 | 9·9698 | 84·4 | +12 | 32 | +93 | −50 | +167 | −22 | r |
| 512 | 140·42 | +0·5660 | 9·7199 | 95·75 | 90·85 | 9·5859 | 9·9997 | 9·9651 | 8n5520 | 9·5840 | 9·9654 | 92·2 | +137 | +33 | 140 | +57 | −60 | +30 | r* |
| 513 | 302·61 | +1·5203 | 9·7652 | 242·74 | 85·47 | 9·6360 | 9·9927 | 9·9550 | 9n2606 | 9n5935 | 9·9637 | 101·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 514 | 96·13 | 1·1490 | 9·7596 | 273·54 | 90·53 | 9·5900 | 9·9999 | 9·9644 | 8·3456 | 9n5893 | 9·9645 | 88·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 515 | 308·01 | −1·5213 | 9·7050 | 55·67 | 84·44 | 9·6460 | 9·9880 | 9·9527 | 9·3639 | 9·5769 | 9·9667 | 75·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 516 | 173·95 | +1·3430 | 9·7042 | 84·33 | 89·09 | 9·6045 | 9·9998 | 9·9617 | 8·5611 | 9·6027 | 9·9620 | 87·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 517 | 176·54 | +0·8866 | 9·7588 | 231·89 | 83·97 | 9·6516 | 9·9851 | 9·9513 | 9n4106 | 9n5648 | 9·9686 | 106·1 | +167 | +66 | −170 | +46 | −120 | +42 | t* |
| 518 | 354·64 | −0·7218 | 9·7229 | 45·71 | 83·39 | 9·6594 | 9·9796 | 9·9492 | 9·4759 | 9·5375 | 9·9725 | 71·4 | −29 | −58 | +12 | −29 | +65 | −26 | r |
| 519 | 354·88 | +0·2218 | 9·7346 | 221·83 | 83·13 | 9·6648 | 9·9757 | 9·9478 | 9n5122 | 9n5162 | 9·9752 | 110·1 | −46 | +31 | +7 | −5 | +71 | −7 | r* |
| 520 | 146·85 | +0·0827 | 9·7494 | 36·69 | 83·04 | 9·6701 | 9·9703 | 9·9464 | 9·5535 | 9·4794 | 9·9793 | 68·0 | +155 | −16 | −148 | +23 | −75 | +25 | t* |
| 521 | 66·23 | −0·4869 | 9·7092 | 212·24 | 83·12 | 9·6754 | 9·9651 | 9·9448 | 9n5855 | 9n4406 | 9·9828 | 113·6 | −132 | −5 | −72 | −48 | +18 | −50 | r |
| 522 | 23·78 | +0·8232 | 9·7657 | 28·52 | 83·44 | 9·6773 | 9·9612 | 9·9442 | 9·6070 | 9·3980 | 9·9859 | 65·3 | −108 | +30 | −34 | +79 | +107 | +72 | t* |
| 523 | 55·57 | −1·1695 | 9·7022 | 203·17 | 84·03 | 9·6829 | 9·9549 | 9·9426 | 9n6365 | 9n3253 | 9·9901 | 116·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 524 | 159·23 | −0·9885 | 9·7513 | 0·05 | 89·98 | 9·6912 | 9·9400 | 9·9400 | 9·6912 | 6·6934 | 0·0000 | 60·6 | −65 | −69 | — | — | −73 | −52 | t |
| 525 | 206·58 | +1·0882 | 9·7336 | 172·96 | 92·18 | 9·6894 | 9·9419 | 9·9406 | 9n6851 | 8·8364 | 9·9990 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 526 | 315·55 | −0·2594 | 9·7249 | 352·58 | 92·33 | 9·6918 | 9·9415 | 9·9399 | 9·6869 | 8n8617 | 9·9988 | 60·8 | −22 | −44 | +49 | −21 | +106 | +14 | r |
| 527 | 27·46 | +0·3358 | 9·7584 | 165·16 | 94·32 | 9·6880 | 9·9467 | 9·9411 | 9n6688 | 9·1508 | 9·9956 | 118·1 | −102 | +47 | −23 | +28 | +37 | −8 | t* |
| 528 | 1·76 | +0·4994 | 9·7050 | 344·73 | 94·46 | 9·6889 | 9·9467 | 9·9407 | 9·6686 | 9n1641 | 9·9953 | 61·9 | −66 | +2 | −10 | +26 | +49 | +57 | r* |
| 529 | 268·08 | −0·3652 | 9·7658 | 157·24 | 95·89 | 9·6829 | 9·9546 | 9·9427 | 9n6381 | 9·3182 | 9·9904 | 116·4 | +25 | +5 | +87 | −12 | +145 | 46 | t |
| 530 | 1·02 | +1·2185 | 9·7074 | 336·33 | 96·03 | 9·6822 | 9·9555 | 9·9428 | 9·6337 | 9n3327 | 9·9897 | 63·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 531 | 138·79 | 1·0967 | 9·7517 | 148·75 | 96·73 | 9·6737 | 9·9644 | 9·9453 | 9n5896 | 9·4273 | 9·9839 | 113·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 532 | 236·58 | −0·9158 | 9·7440 | 301·08 | 95·12 | 9·6418 | 9·9902 | 9·9536 | 9·3198 | 9n5860 | 9·9651 | 76·9 | −20 | 65 | −51 | −87 | −130 | −48 | r-t |
| 533 | 91·36 | +0·8804 | 9·7136 | 113·30 | 93·92 | 9·6313 | 9·9947 | 9·9561 | 9n1910 | 9·6007 | 9·9624 | 99·7 | +142 | +60 | 87 | +87 | +12 | +46 | r* |
| 534 | 84·70 | −0·1965 | 9·7634 | 290·65 | 93·47 | 9·6275 | 9·9959 | 9·9570 | 9·1367 | 9n6035 | 9·9619 | 81·4 | −158 | −18 | 84 | 35 | 19 | −2 | t |
| 535 | 108·05 | +0·1328 | 9·7038 | 102·47 | 92·07 | 9·6150 | 9·9986 | 9·9596 | 8n9105 | 9·6063 | 9·9613 | 95·1 | −174 | +12 | −108 | +31 | 46 | +2 | r* |
| 536 | 323·85 | +0·4793 | 9·7622 | 279·48 | 91·55 | 9·6102 | 9·9992 | 9·9605 | 8·7886 | 9n6052 | 9·9615 | 86·1 | 21 | +23 | +35 | +5 | +89 | +29 | t* |
| 537 | 137·13 | −0·6280 | 9·7176 | 90·99 | 90·15 | 9·5966 | 0·0000 | 9·9632 | 7n7961 | 9·5965 | 9·9632 | 90·4 | +173 | −35 | −137 | −16 | −87 | −36 | r |
| 538 | 162·58 | +1·2010 | 9·7411 | 267·40 | 89·60 | 9·5916 | 9·9999 | 9·9640 | 8n2124 | 9n5913 | 9·9641 | 91·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 539 | 141·58 | +1·2257 | 9·7557 | 47·23 | 86·50 | 9·5325 | 9·9888 | 9·9731 | 9·3494 | 9·4102 | 9·9851 | 76·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 540 | 265·84 | −1·3502 | 9·7439 | 79·18 | 88·48 | 9·5786 | 9·9991 | 9·9664 | 8·8194 | 9·5719 | 9·9675 | 85·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 541 | 347·48 | −1·0474 | 9·7047 | 220·69 | 86·70 | 9·5194 | 9·9866 | 9·9749 | 9n3882 | 9n3477 | 9·9890 | 104·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 542 | 30·93 | +0·4664 | 9·7668 | 35·83 | 86·86 | 9·5153 | 9·9848 | 9·9753 | 9·4154 | 9·2987 | 9·9912 | 74·6 | −101 | +12 | −34 | +40 | +47 | +42 | t* |
| 543 | 332·38 | −0·3732 | 9·7049 | 207·02 | 87·44 | 9·5036 | 9·9821 | 9·9767 | 9n4484 | 9n1792 | 9·9950 | 106·5 | −36 | −5 | +24 | −32 | +97 | −38 | r |
| 544 | 280·32 | −0·2774 | 9·7561 | 23·77 | 87·65 | 9·5037 | 9·9811 | 9·9767 | 9·4612 | 9·1284 | 9·9960 | 73·0 | +20 | −33 | +82 | −9 | +145 | +1 | t |
| 545 | 16·38 | +0·3315 | 9·7271 | 193·17 | 88·63 | 9·4954 | 9·9789 | 9·9776 | 9n4826 | 8n8742 | 9·9988 | 107·7 | −77 | +37 | −13 | +16 | +47 | +2 | r* |
| 546 | 101·31 | −1·0795 | 9·7307 | 11·15 | 88·80 | 9·4992 | 9·9782 | 9·9772 | 9·4900 | 8·8077 | 9·9991 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 547 | 171·64 | +1·0050 | 9·7537 | 179·71 | 90·03 | 9·4952 | 9·9776 | 9·9776 | 9n4952 | 7·2229 | 0·0000 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 548 | 289·43 | +1·0115 | 9·7030 | 323·02 | 93·17 | 9·5155 | 9·9852 | 9·9752 | 9·4086 | 9n3101 | 9·9907 | 74·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 549 | 264·63 | −0·9622 | 9·7640 | 131·81 | 93·46 | 9·5313 | 9·9893 | 9·9732 | 9n3399 | 9·4152 | 9·9847 | 103·1 | +38 | −58 | +91 | −66 | +99 | −75 | t |
| 550 | 295·65 | +0·2785 | 9·7125 | 309·89 | 93·42 | 9·5313 | 9·9902 | 9·9733 | 9·3223 | 9n4269 | 9·9839 | 77·4 | +3 | +3 | +63 | +1 | +118 | +28 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 551 | −979 VIII 12 | 1363 702 | 20h 4m.0 | 129°469 | +0°43 | 23°824 | 357°055 | 359°469 | 0.7101 | 9.7425 | 8.7396 | 0.5461 | 7.6683 | 9n4188 |
| 552 | −978 II 5 | 1363 879 | 14 18.2 | 307.692 | +4.40 | 23.824 | 185.077 | 182.613 | 0.7153 | 9.7361 | 8.7342 | 0.5518 | 7.6720 | 9n6601 |
| 553 | −978 VIII 2 | 1364 057 | 4 32.6 | 118.848 | +0.22 | 23.824 | 5.386 | 7.376 | 0.7330 | 9.7159 | 8.7170 | 0.5604 | 7.6669 | 9.7034 |
| 554 | −978 XII 27 | 1364 204 | 16 47.9 | 267.305 | +0.84 | 23.825 | 161.759 | 161.369 | 0.6893 | 9.7635 | 8.7609 | 0.5388 | 7.6764 | 0.1829 |
| 555 | −977 I 26 | 1364 234 | 3 20.7 | 297.004 | +3.90 | 23.825 | 193.260 | 191.749 | 0.6945 | 9.7587 | 8.7555 | 0.5397 | 7.6734 | 0n0530 |
| 556 | −977 VII 22 | 1364 411 | 6 27.2 | 108.028 | −0.24 | 23.826 | 13.298 | 13.602 | 0.7446 | 9.7016 | 8.7056 | 0.5680 | 7.6656 | 0.1042 |
| 557 | −977 XII 17 | 1364 559 | 8 24.0 | 256.532 | −0.44 | 23.826 | 169.639 | 171.355 | 0.6965 | 9.7557 | 8.7534 | 0.5435 | 7.6771 | 9.9493 |
| 558 | −976 VI 10 | 1364 735 | 18 6.3 | 68.977 | −2.45 | 23.826 | 351.346 | 349.154 | 0.7283 | 9.7225 | 8.7214 | 0.5543 | 7.6625 | 9n9036 |
| 559 | −976 XII 5 | 1364 913 | 20 3.7 | 245.559 | −1.60 | 23.825 | 177.553 | 179.974 | 0.7187 | 9.7309 | 8.7307 | 0.5582 | 7.6776 | 9.3469 |
| 560 | −975 V 31 | 1365 090 | 4 52.2 | 58.706 | −2.62 | 23.826 | 0.061 | 357.859 | 0.7049 | 9.7489 | 8.7445 | 0.5392 | 7.6622 | 7.7300 |
| 561 | −975 XI 25 | 1365 268 | 0 32.0 | 234.268 | −2.45 | 23.826 | 185.107 | 186.470 | 0.7391 | 9.7060 | 8.7107 | 0.5726 | 7.6778 | 9n6864 |
| 562 | −974 V 20 | 1365 444 | 21 4.6 | 48.656 | −2.47 | 23.827 | 8.827 | 8.290 | 0.6905 | 9.7640 | 8.7589 | 0.5308 | 7.6622 | 9.8744 |
| 563 | −974 XI 13 | 1365 621 | 23 48.8 | 222.752 | −2.95 | 23.827 | 192.193 | 191.653 | 0.7434 | 9.7004 | 8.7066 | 0.5759 | 7.6777 | 0n0660 |
| 564 | −973 IV 11 | 1365 770 | 6 2.9 | 10.612 | +0.42 | 23.827 | 347.929 | 350.152 | 0.7055 | 9.7478 | 8.7436 | 0.5409 | 7.6642 | 0n0238 |
| 565 | −973 V 10 | 1365 799 | 14 21.1 | 38.647 | −2.04 | 23.827 | 17.546 | 19.100 | 0.6961 | 9.7583 | 8.7532 | 0.5341 | 7.6624 | 0.1734 |
| 566 | −973 X 4 | 1365 946 | 9 46.4 | 181.261 | −1.76 | 23.827 | 167.736 | 165.327 | 0.7170 | 9.7332 | 8.7320 | 0.5552 | 7.6749 | 0.0422 |
| 567 | −972 III 30 | 1366 124 | 16 19.3 | 0.211 | +1.56 | 23.827 | 356.506 | 358.657 | 0.7287 | 9.7211 | 8.7206 | 0.5566 | 7.6653 | 9n5114 |
| 568 | −972 IX 22 | 1366 300 | 22 12.0 | 170.478 | −1.10 | 23.827 | 175.842 | 174.273 | 0.6952 | 9.7571 | 8.7540 | 0.5408 | 7.6738 | 9.5535 |
| 569 | −971 III 19 | 1366 478 | 19 21.8 | 349.462 | +2.64 | 23.827 | 4.548 | 5.133 | 0.7436 | 9.7023 | 8.7063 | 0.5680 | 7.6665 | 9.6406 |
| 570 | −971 IX 12 | 1366 655 | 14 19.8 | 159.909 | −0.44 | 23.827 | 183.951 | 184.524 | 0.6896 | 9.7634 | 8.7600 | 0.5366 | 7.6725 | 9n5257 |
| 571 | −970 III 8 | 1366 832 | 19 43.1 | 338.538 | +3.58 | 23.827 | 12.275 | 10.944 | 0.7404 | 9.7065 | 8.7096 | 0.5664 | 7.6679 | 0.0658 |
| 572 | −970 IX 2 | 1367 010 | 5 30.8 | 149.370 | +0.07 | 23.826 | 192.176 | 194.410 | 0.7044 | 9.7480 | 8.7448 | 0.5445 | 7.6710 | 0n0265 |
| 573 | −969 I 27 | 1367 157 | 12 8.5 | 298.446 | +3.97 | 23.826 | 349.435 | 347.055 | 0.7081 | 9.7437 | 8.7411 | 0.5483 | 7.6732 | 9n9694 |
| 574 | −969 VII 24 | 1367 335 | 0 43.2 | 109.801 | −0.13 | 23.826 | 169.930 | 171.519 | 0.7380 | 9.7102 | 8.7119 | 0.5631 | 7.6657 | 9.9785 |
| 575 | −968 I 17 | 1367 512 | 2 26.7 | 287.755 | +3.12 | 23.825 | 357.547 | 356.593 | 0.6909 | 9.7621 | 8.7590 | 0.5384 | 7.6745 | 9n3202 |
| 576 | −968 VII 12 | 1367 689 | 1 39.9 | 98.998 | −0.77 | 23.824 | 177.807 | 177.543 | 0.7446 | 9.7016 | 8.7055 | 0.5673 | 7.6646 | 9.3252 |
| 577 | −967 I 5 | 1367 866 | 18 29.4 | 277.088 | +2.00 | 23.824 | 5.523 | 6.770 | 0.6930 | 9.7596 | 8.7570 | 0.5404 | 7.6756 | 9.6742 |
| 578 | −967 VII 1 | 1368 043 | 3 54.4 | 88.301 | −1.46 | 23.823 | 185.850 | 183.877 | 0.7327 | 9.7167 | 8.7171 | 0.5581 | 7.6637 | 9n7388 |
| 579 | −967 XII 26 | 1368 221 | 7 37.8 | 266.245 | +0.69 | 23.823 | 13.514 | 15.909 | 0.7132 | 9.7376 | 8.7365 | 0.5536 | 7.6765 | 0.0798 |
| 580 | 966 V 22 | 1368 368 | 4 25.1 | 49.968 | −2.52 | 23.822 | 164.935 | 163.063 | 0.6994 | 9.7550 | 8.7503 | 0.5358 | 7.6622 | 0.1123 |
| 581 | −966 VI 20 | 1368 397 | 12 59.0 | 77.918 | −2.08 | 23.822 | 194.431 | 192.059 | 0.7101 | 9.7437 | 8.7397 | 0.5426 | 7.6629 | 0n1047 |
| 582 | −966 XI 15 | 1368 545 | 18 54.3 | 224.647 | −2.91 | 23.822 | 348.979 | 349.842 | 0.7425 | 9.7019 | 8.7081 | 0.5750 | 7.6777 | 0n0217 |
| 583 | −965 V 11 | 1368 722 | 21 23.3 | 39.944 | −2.12 | 23.822 | 173.656 | 173.747 | 0.6902 | 9.7645 | 8.7598 | 0.5306 | 7.6624 | 9.7315 |
| 584 | −965 XI 4 | 1368 899 | 18 0.4 | 213.132 | −3.04 | 23.821 | 356.043 | 354.978 | 0.7413 | 9.7033 | 8.7092 | 0.5739 | 7.6774 | 9n5780 |
| 585 | −964 IV 30 | 1369 077 | 14 6.1 | 29.897 | −1.44 | 23.821 | 182.368 | 184.350 | 0.7013 | 9.7529 | 8.7487 | 0.5372 | 7.6628 | 9n3153 |
| 586 | 964 X 23 | 1369 253 | 21 22.8 | 201.825 | −2.84 | 23.821 | 3.530 | 1.184 | 0.7230 | 9.7263 | 8.7269 | 0.5602 | 7.6767 | 9.5102 |
| 587 | −963 IV 20 | 1369 432 | 2 3.4 | 19.634 | −0.52 | 23.821 | 191.067 | 193.392 | 0.7242 | 9.7272 | 8.7257 | 0.5520 | 7.6635 | 0n0054 |
| 588 | −963 X 13 | 1369 608 | 8 7.9 | 190.868 | −2.34 | 23.821 | 11.475 | 9.534 | 0.6998 | 9.7526 | 8.7503 | 0.5446 | 7.6759 | 9.9964 |
| 589 | −962 III 10 | 1369 756 | 14 24.7 | 340.329 | +3.47 | 23.821 | 168.882 | 168.930 | 0.7449 | 9.7010 | 8.7058 | 0.5695 | 7.6678 | 0.0280 |
| 590 | −962 IX 3 | 1369 933 | 13 42.7 | 150.755 | +0.01 | 23.821 | 348.255 | 349.461 | 0.6926 | 9.7611 | 8.7576 | 0.5372 | 7.6712 | 9n9992 |
| 591 | −961 II 27 | 1370 110 | 15 21.2 | 329.363 | +4.16 | 23.821 | 176.591 | 174.843 | 0.7363 | 9.7118 | 8.7142 | 0.5643 | 7.6692 | 9.5084 |
| 592 | −961 VIII 24 | 1370 288 | 3 52.1 | 140.229 | +0.35 | 23.821 | 356.565 | 359.003 | 0.7114 | 9.7409 | 8.7384 | 0.5477 | 7.6697 | 9n4869 |
| 593 | −960 II 16 | 1370 464 | 22 16.3 | 318.568 | +4.49 | 23.821 | 184.714 | 182.255 | 0.7140 | 9.7376 | 8.7355 | 0.5502 | 7.6707 | 9n6267 |
| 594 | −960 VIII 12 | 1370 642 | 11 45.7 | 129.518 | +0.45 | 23.821 | 4.789 | 6.707 | 0.7341 | 9.7144 | 8.7159 | 0.5621 | 7.6682 | 9.6536 |
| 595 | −959 I 7 | 1370 790 | 1 35.2 | 278.447 | +2.16 | 23.821 | 161.660 | 161.380 | 0.6892 | 9.7640 | 8.7611 | 0.5380 | 7.6755 | 0.1851 |
| 596 | −959 II 5 | 1370 819 | 11 45.2 | 307.969 | +4.41 | 23.821 | 192.976 | 191.559 | 0.6936 | 9.7595 | 8.7562 | 0.5386 | 7.6721 | 0n0429 |
| 597 | −959 VIII 1 | 1370 996 | 13 15.7 | 118.618 | +0.22 | 23.822 | 12.598 | 12.792 | 0.7448 | 9.7012 | 8.7057 | 0.5690 | 7.6669 | 0.0813 |
| 598 | −959 XII 27 | 1371 144 | 17 12.0 | 267.714 | +0.88 | 23.822 | 169.595 | 171.385 | 0.6974 | 9.7548 | 8.7522 | 0.5437 | 7.6764 | 9.9520 |
| 599 | −958 VI 22 | 1371 321 | 0 58.5 | 79.401 | −1.97 | 23.823 | 350.485 | 348.249 | 0.7269 | 9.7241 | 8.7228 | 0.5536 | 7.6630 | 9n9431 |
| 600 | −958 XII 17 | 1371 499 | 4 36.8 | 256.762 | −0.44 | 23.823 | 177.535 | 179.938 | 0.7200 | 9.7296 | 8.7294 | 0.5586 | 7.6772 | 9.3514 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 551 | 121°27 | −0·2623 | 9·7446 | 119°51 | 93°15 | 9·5476 | 9·9941 | 9·9712 | 9n2178 | 9·4939 | 9·9778 | 100°0 | +176 | − 5 | −123 | + 3 | − 66 | − 24 | *t** |
| 552 | 28·91 | −0·4572 | 9·7382 | 297·46 | 93·04 | 9·5506 | 9·9947 | 9·9707 | 9·1910 | 9n5046 | 9·9766 | 80·6 | −108 | − 34 | − 27 | − 46 | + 43 | − 17 | *r* |
| 553 | 246·49 | +0·5051 | 9·7180 | 107·46 | 92·25 | 9·5666 | 9·9976 | 9·9682 | 9n0146 | 9·5488 | 9·9709 | 96·3 | + 34 | + 34 | +115 | + 51 | −172 | + 22 | *r** |
| 554 | 74·81 | +1·5237 | 9·7654 | 254·07 | 87·34 | 9·6199 | 9·9976 | 9·9585 | 9n0199 | 9n6058 | 9·9614 | 96·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 555 | 223·42 | −1·1297 | 9·7607 | 285·72 | 92·09 | 9·5705 | 9·9981 | 9·9677 | 8·9734 | 9n5562 | 9·9699 | 84·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 556 | 273·34 | +1·2712 | 9·7037 | 95·66 | 90·84 | 9·5862 | 9·9997 | 9·9651 | 8n5458 | 9·5844 | 9·9654 | 92·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 557 | 308·73 | +0·8898 | 9·7578 | 242·64 | 85·43 | 9·6369 | 9·9926 | 9·9548 | 9n2629 | 9n5942 | 9·9636 | 101·5 | + 28 | + 62 | + 56 | + 42 | +103 | + 46 | *t** |
| 558 | 96·25 | −0·8010 | 9·7246 | 55·37 | 84·39 | 9·6468 | 9·9878 | 9·9524 | 9·3681 | 9·5764 | 9·9667 | 75·4 | −127 | − 59 | − 90 | − 34 | − 40 | − 35 | *r* |
| 559 | 123·14 | +0·2223 | 9·7331 | 231·94 | 83·96 | 9·6521 | 9·9851 | 9·9512 | 9n4105 | 9n5655 | 9·9685 | 106·1 | −175 | + 27 | −121 | − 8 | − 59 | − 3 | *r** |
| 560 | 255·65 | +0·0054 | 9·7510 | 45·78 | 83·39 | 9·6595 | 9·9797 | 9·9493 | 9·4755 | 9·5380 | 9·9725 | 71·4 | + 47 | − 17 | +104 | + 21 | +174 | + 18 | *t** |
| 561 | 189·01 | −0·4858 | 9·7082 | 221·71 | 83·12 | 9·6650 | 9·9755 | 9·9477 | 9n5134 | 9n5157 | 9·9753 | 110·2 | +104 | − 8 | +166 | − 50 | −104 | − 46 | *r* |
| 562 | 136·74 | +0·7488 | 9·7661 | 37·11 | 83·07 | 9·6690 | 9·9709 | 9·9467 | 9·5497 | 9·4819 | 9·9790 | 68·2 | +142 | + 25 | −144 | + 71 | − 23 | + 64 | *t** |
| 563 | 176·70 | −1·1640 | 9·7025 | 212·08 | 83·16 | 9·6750 | 9·9651 | 9·9450 | 9n5860 | 9n4382 | 9·9830 | 113·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 564 | 273·05 | −1·0562 | 9·7499 | 7·63 | 87·63 | 9·6900 | 9·9421 | 9·9405 | 9·6849 | 8·8716 | 9·9988 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 565 | 33·69 | +1·4907 | 9·7602 | 29·13 | 83·48 | 9·6741 | 9·9623 | 9·9452 | 9·6011 | 9·4019 | 9·9857 | 65·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 566 | 331·28 | +1·1020 | 9·7352 | 180·91 | 89·71 | 9·6901 | 9·9405 | 9·9405 | 9n6900 | 7n9489 | 0·0000 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 567 | 64·20 | −0·3246 | 9·7233 | 0·15 | 89·95 | 9·6927 | 9·9396 | 9·9396 | 9·6927 | 7·1726 | 0·0000 | 60·5 | −127 | − 48 | − 59 | − 22 | − 1 | + 11 | *r* |
| 568 | 155·02 | +0·3577 | 9·7592 | 173·17 | 92·14 | 9·6910 | 9·9414 | 9·9401 | 9n6869 | 8·8250 | 9·9990 | 119·2 | +135 | + 50 | −150 | + 28 | − 90 | − 8 | *t** |
| 569 | 106·51 | +0·4371 | 9·7045 | 352·47 | 92·36 | 9·6922 | 9·9414 | 9·9398 | 9·6872 | 8n8686 | 9·9988 | 60·8 | −170 | − 3 | −114 | + 26 | − 49 | + 55 | *r** |
| 570 | 34·55 | −0·3355 | 9·7655 | 165·47 | 94·25 | 9·6882 | 9·9464 | 9·9410 | 9n6698 | 9·1423 | 9·9958 | 118·2 | 102 | + 8 | − 39 | − 14 | + 23 | − 47 | *t* |
| 571 | 108·82 | +1·1635 | 9·7086 | 344·46 | 94·49 | 9·6876 | 9·9472 | 9·9411 | 9·6666 | 9n1697 | 9·9952 | 62·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 572 | 259·89 | −1·0630 | 9·7500 | 157·39 | 95·81 | 9·6811 | 9·9547 | 9·9431 | 9n6370 | 9·3135 | 9·9906 | 116·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 573 | 0·58 | −0·9320 | 9·7457 | 311·44 | 96·35 | 9·6552 | 9·9824 | 9·9504 | 9·4467 | 9n5504 | 9·9707 | 72·6 | −160 | − 69 | −173 | (−82) | +104 | − 47 | *r-t* |
| 574 | 193·68 | +0·9517 | 9·7123 | 123·62 | 95·48 | 9·6458 | 9·9885 | 9·9526 | 9n3551 | 9·5798 | 9·9661 | 104·2 | + 5 | + 67 | (− 7) | (+79 | − 81 | + 52 | *r** |
| 575 | 214·09 | 0·2090 | 9·7642 | 301·63 | 95·21 | 9·6430 | 9·9899 | 9·9533 | 9·3279 | 9n5851 | 9·9652 | 76·7 | + 71 | − 23 | +147 | − 35 | −150 | + 1 | *t* |
| 576 | 206·38 | +0·2114 | 9·7038 | 113·21 | 93·90 | 9·6312 | 9·9947 | 9·9561 | 9n1893 | 9·6009 | 9·9624 | 99·7 | + 83 | + 20 | +155 | + 36 | −144 | + 2 | *r** |
| 577 | 94·13 | +0·4723 | 9·7617 | 291·02 | 93·53 | 9·6278 | 9·9957 | 9·9569 | 9·1446 | 9n6030 | 9·9620 | 81·2 | −153 | + 18 | − 96 | + 5 | − 44 | + 33 | *t** |
| 578 | 238·50 | −0·5480 | 9·7189 | 102·11 | 92·00 | 9·6143 | 9·9987 | 9·9598 | 8n8975 | 9·6061 | 9·9614 | 95·0 | + 68 | − 26 | +120 | − 10 | +170 | − 34 | *r* |
| 579 | 290·60 | +1·2017 | 9·7396 | 279·41 | 91·54 | 9·6103 | 9·9992 | 9·9605 | 8·7855 | 9n6054 | 9·9615 | 86·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 580 | 252·02 | +1·2950 | 9·7569 | 59·19 | 86·73 | 9·5492 | 9·9934 | 9·9709 | 9·2368 | 9·4904 | 9·9782 | 79·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 581 | 13·52 | −1·2727 | 9·7457 | 90·64 | 90·10 | 9·5965 | 0·0000 | 9·9632 | 7n6099 | 9·5965 | 9·9632 | 90·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 582 | 109·59 | −1·0512 | 9·7041 | 233·80 | 86·62 | 9·5370 | 9·9916 | 9·9725 | 9n2900 | 9n4531 | 9·9817 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 583 | 144·31 | +0·5389 | 9·7666 | 48·12 | 86·55 | 9·5305 | 9·9893 | 9·9733 | 9·3398 | 9·4139 | 9·9848 | 76·9 | +142 | + 19 | −148 | + 49 | − 61 | + 44 | *t** |
| 584 | 94·28 | −0·3785 | 9·7055 | 220·45 | 86·73 | 9·5178 | 9·9866 | 9·9750 | 9n3883 | 9n3440 | 9·9891 | 104·5 | −159 | − 8 | − 97 | − 36 | − 22 | − 36 | *r* |
| 585 | 32·44 | −0·2067 | 9·7550 | 36·35 | 86·85 | 9·5155 | 9·9850 | 9·9753 | 9·4125 | 9·3040 | 9·9910 | 74·7 | − 91 | − 27 | − 31 | − 1 | + 32 | + 3 | *t** |
| 586 | 142·62 | +0·3238 | 9·7285 | 206·78 | 87·44 | 9·5044 | 9·9820 | 9·9767 | 9n4502 | 9n1766 | 9·9951 | 106·6 | +160 | + 35 | −140 | + 11 | − 79 | + 2 | *r** |
| 587 | 208·62 | −1·0125 | 9·7292 | 23·88 | 87·62 | 9·5058 | 9·9809 | 9·9765 | 9·4629 | 9·1326 | 9·9960 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 588 | 301·74 | +0·9917 | 9·7547 | 193·32 | 88·60 | 9·4979 | 9·9787 | 9·9773 | 9n4848 | 8n8817 | 9·9987 | 107·8 | (+129) | (+79) | — | — | +136 | + 64 | *t** |
| 589 | 35·85 | +1·0665 | 9·7031 | 335·89 | 92·37 | 9·5032 | 9·9812 | 9·9767 | 9·4595 | 9n1335 | 9·9959 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 590 | 28·18 | −0·9982 | 9·7632 | 144·56 | 93·13 | 9·5158 | 9·9845 | 9·9752 | 9n4181 | 9·2952 | 9·9913 | 105·5 | − 91 | − 63 | — | — | (− 63) | (−77 | (*t*) |
| 591 | 47·07 | +0·3224 | 9·7140 | 322·63 | 93·17 | 9·5151 | 9·9854 | 9·9753 | 9·4059 | 9n3135 | 9·9906 | 74·9 | −109 | + 4 | − 50 | + 8 | + 8 | + 33 | *r** |
| 592 | 238·51 | −0·3069 | 9·7430 | 131·93 | 93·43 | 9·5293 | 9·9894 | 9·9736 | 9n3393 | 9·4123 | 9·9850 | 103·1 | + 59 | − 5 | +120 | − 3 | +177 | − 30 | *r-t** |
| 593 | 148·44 | −0·4234 | 9·7397 | 309·98 | 93·43 | 9·5319 | 9·9901 | 9·9732 | 9·3237 | 9n4270 | 9·9839 | 77·4 | +135 | − 36 | −146 | − 41 | − 80 | − 12 | *r-t* |
| 594 | 354·70 | +0·4504 | 9·7165 | 119·51 | 93·15 | 9·5473 | 9·9941 | 9·9712 | 9n2176 | 9·4936 | 9·9778 | 100·0 | − 72 | + 35 | + 8 | + 45 | + 75 | + 16 | *r** |
| 595 | 205·35 | +1·5313 | 9·7659 | 265·83 | 89·33 | 9·6026 | 9·9998 | 9·9621 | 8n4260 | 9n6016 | 9·9623 | 91·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 596 | 349·09 | −1·1037 | 9·7615 | 298·08 | 93·10 | 9·5512 | 9·9944 | 9·9706 | 9·2007 | 9n5030 | 9·9768 | 80·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 597 | 15·19 | +1·2060 | 9·7033 | 107·32 | 92·24 | 9·5672 | 9·9977 | 9·9682 | 9n0119 | 9·5497 | 9·9708 | 96·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 598 | 79·44 | +0·8954 | 9·7569 | 253·95 | 87·32 | 9·6204 | 9·9976 | 9·9585 | 9n0234 | 9n6060 | 9·9614 | 96·6 | − 110 | + 59 | − 77 | + 41 | − 33 | + 50 | *t** |
| 599 | 199·00 | −0·8772 | 9·7262 | 65·58 | 85·91 | 9·6326 | 9·9942 | 9·9558 | 9·2117 | 9·5988 | 9·9627 | 79·8 | +134 | − 60 | +165 | − 40 | 149 | − 46 | *r* |
| 600 | 250·25 | +0·2246 | 9·7318 | 242·68 | 85·43 | 9·6374 | 9·9926 | 9·9547 | 9n2625 | 9n5946 | 9·9635 | 101·5 | + 57 | + 22 | +111 | − 10 | +172 | + 1 | *r** |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 601 | − 957 VI 11 | 1371 675 | 12h 9m2 | 69°127 | −2°42 | 23°823 | 359°191 | 357°063 | 0·7036 | 9·7503 | 8·7458 | 0·5385 | 7·6625 | 8n8513 |
| 602 | − 957 XII 6 | 1371 853 | 8 43·9 | 245·472 | −1·61 | 23·824 | 185·079 | 186·340 | 0·7397 | 9·7051 | 8·7102 | 0·5731 | 7·6776 | 9n6846 |
| 603 | − 956 V 31 | 1372 030 | 4 33·3 | 59·078 | −2·60 | 23·824 | 7·943 | 7·568 | 0·6902 | 9·7644 | 8·7593 | 0·5306 | 7·6622 | 9·8286 |
| 604 | − 956 XI 24 | 1372 207 | 7 56·1 | 233·952 | −2·50 | 23·824 | 192·155 | 191·502 | 0·7431 | 9·7007 | 8·7070 | 0·5758 | 7·6778 | 0n0644 |
| 605 | − 955 IV 21 | 1372 355 | 13 25·7 | 21·101 | −0·64 | 23·825 | 347·135 | 349·421 | 0·7070 | 9·7464 | 8·7422 | 0·5413 | 7·6634 | 0n0526 |
| 606 | − 955 V 20 | 1372 384 | 21 45·2 | 49·072 | −2·48 | 23·825 | 16·670 | 18·345 | 0·6971 | 9·7573 | 8·7520 | 0·5347 | 7·6622 | 0·1528 |
| 607 | − 955 X 14 | 1372 531 | 18 11·1 | 192·361 | −2·43 | 23·825 | 167·606 | 165·191 | 0·7155 | 9·7346 | 8·7335 | 0·5549 | 7·6760 | 0·0452 |
| 608 | − 954 IV 10 | 1372 709 | 23 19·7 | 10·731 | +0·43 | 23·824 | 355·744 | 357·834 | 0·7300 | 9·7195 | 8·7193 | 0·5569 | 7·6642 | 9n5983 |
| 609 | − 954 X 4 | 1372 886 | 6 47·8 | 181·527 | −1·79 | 23·824 | 175·646 | 174·175 | 0·6944 | 9·7581 | 8·7551 | 0·5410 | 7·6749 | 9·5726 |
| 610 | − 953 III 31 | 1373 064 | 2 7·7 | 0·028 | +1·57 | 23·824 | 3·820 | 4·289 | 0·7439 | 9·7020 | 8·7058 | 0·5674 | 7·6654 | 9·5653 |
| 611 | − 953 IX 23 | 1373 240 | 22 50·6 | 170·898 | −1·13 | 23·824 | 183·679 | 184·373 | 0·6899 | 9·7630 | 8·7597 | 0·5373 | 7·6736 | 9n4951 |
| 612 | − 952 III 19 | 1373 418 | 2 43·0 | 349·175 | +2·68 | 23·824 | 11·633 | 10·206 | 0·7395 | 9·7077 | 8·7103 | 0·5649 | 7·6666 | 0·0420 |
| 613 | − 952 IX 12 | 1373 595 | 13 40·7 | 160·275 | −0·47 | 23·824 | 191·832 | 194·113 | 0·7056 | 9·7466 | 8·7435 | 0·5461 | 7·6724 | 0n0155 |
| 614 | − 951 II 6 | 1373 742 | 20 21·1 | 309·389 | +4·43 | 23·824 | 349·138 | 346·792 | 0·7070 | 9·7452 | 8·7422 | 0·5465 | 7·6718 | 9n9802 |
| 615 | − 951 VIII 3 | 1373 920 | 7 40·7 | 120·406 | +0·29 | 23·823 | 169·253 | 170·745 | 0·7388 | 9·7087 | 8·7111 | 0·5647 | 7·6670 | 0·0073 |
| 616 | − 950 I 27 | 1374 097 | 11 2·0 | 298·783 | +3·98 | 23·823 | 357·322 | 356·484 | 0·6905 | 9·7627 | 8·7594 | 0·5374 | 7·6732 | 9n3580 |
| 617 | − 950 VII 23 | 1374 274 | 8 20·1 | 109·532 | −0·16 | 23·822 | 177·045 | 176·659 | 0·7443 | 9·7018 | 8·7057 | 0·5678 | 7·6657 | 9·4543 |
| 618 | − 949 I 17 | 1374 452 | 3 10·8 | 288·180 | +3·15 | 23·822 | 5·374 | 6·720 | 0·6938 | 9·7589 | 8·7561 | 0·5402 | 7·6745 | 9·6632 |
| 619 | − 949 VII 12 | 1374 628 | 10 48·1 | 98·791 | −0·78 | 23·822 | 185·062 | 183·013 | 0·7313 | 9·7183 | 8·7185 | 0·5579 | 7·6646 | 9n6748 |
| 620 | − 948 I 6 | 1374 806 | 16 8·1 | 277·380 | +2·01 | 23·821 | 13·427 | 15·826 | 0·7144 | 9·7361 | 8·7351 | 0·5538 | 7·6757 | 0·0783 |
| 621 | − 948 VI 1 | 1374 953 | 11 46·6 | 60·389 | −2·60 | 23·821 | 164·062 | 162·297 | 0·6983 | 9·7563 | 8·7515 | 0·5351 | 7·6623 | 0·1351 |
| 622 | − 948 VI 30 | 1374 982 | 20 16·7 | 88·386 | 1·46 | 23·821 | 193·621 | 191·291 | 0·7085 | 9·7451 | 8·7412 | 0·5420 | 7·6637 | 0n0785 |
| 623 | − 948 XI 26 | 1375 131 | 3 2·3 | 235·851 | −2·37 | 23·820 | 348·954 | 349·703 | 0·7429 | 9·7012 | 8·7076 | 0·5755 | 7·6778 | 0n0231 |
| 624 | − 947 V 22 | 1375 308 | 4 53·0 | 50·372 | −2·51 | 23·820 | 172·784 | 173·037 | 0·6904 | 9·7646 | 8·7597 | 0·5305 | 7·6622 | 9·7874 |
| 625 | − 947 XI 15 | 1375 485 | 2 9·5 | 224·328 | −2·93 | 23·819 | 356·011 | 354·839 | 0·7407 | 9·7041 | 8·7098 | 0·5736 | 7·6777 | 9n5809 |
| 626 | − 946 V 11 | 1375 662 | 21 27·2 | 40·333 | −2·14 | 23·818 | 181·519 | 183·587 | 0·7028 | 9·7515 | 8·7472 | 0·5378 | 7·6624 | 9n1241 |
| 627 | − 946 XI 4 | 1375 839 | 5 51·6 | 213·008 | −3·05 | 23·818 | 3·500 | 1·121 | 0·7218 | 9·7278 | 8·7283 | 0·5598 | 7·6774 | 9·5053 |
| 628 | − 945 V 1 | 1376 017 | 9 0·7 | 30·082 | −1·44 | 23·818 | 190·235 | 192·518 | 0·7258 | 9·7255 | 8·7243 | 0·5526 | 7·6628 | 9n9735 |
| 629 | − 945 X 24 | 1376 193 | 16 52·3 | 202·026 | −2·85 | 23·818 | 11·406 | 9·534 | 0·6986 | 9·7536 | 8·7514 | 0·5444 | 7·6767 | 9·9926 |
| 630 | − 944 III 20 | 1376 341 | 21 16·8 | 350·955 | +2·50 | 23·818 | 168·227 | 168·155 | 0·7450 | 9·7011 | 8·7058 | 0·5687 | 7·6664 | 0·0526 |
| 631 | − 944 IX 13 | 1376 518 | 22 4·8 | 161·677 | −0·56 | 23·818 | 347·925 | 349·240 | 0·6931 | 9·7603 | 8·7571 | 0·5384 | 7·6726 | 0n0115 |
| 632 | − 943 III 9 | 1376 695 | 22 35·5 | 340·071 | +3·49 | 23·818 | 176·037 | 174·206 | 0·7353 | 9·7132 | 8·7151 | 0·5625 | 7·6678 | 9·5726 |
| 633 | − 943 IX 3 | 1376 873 | 11 47·6 | 151·062 | +0·01 | 23·818 | 356·151 | 358·611 | 0·7128 | 9·7391 | 8·7370 | 0·5496 | 7·6711 | 9n5376 |
| 634 | − 942 II 27 | 1377 050 | 6 6·8 | 329·370 | +4·17 | 23·818 | 184·267 | 181·823 | 0·7129 | 9·7394 | 8·7371 | 0·5484 | 7·6692 | 9n5824 |
| 635 | − 942 VIII 23 | 1377 227 | 19 5·2 | 140·255 | +0·35 | 23·819 | 4·268 | 6·106 | 0·7353 | 9·7129 | 8·7150 | 0·5638 | 7·6697 | 9·6048 |
| 636 | − 941 II 16 | 1377 404 | 20 3·1 | 318·861 | +4·48 | 23·819 | 192·608 | 191·302 | 0·6931 | 9·7604 | 8·7568 | 0·5373 | 7·6707 | 0n0301 |
| 637 | − 941 VIII 12 | 1377 581 | 20 11·2 | 129·271 | +0·44 | 23·819 | 11·966 | 12·046 | 0·7449 | 9·7009 | 8·7057 | 0·5699 | 7·6682 | 0·0595 |
| 638 | − 940 I 8 | 1377 730 | 1 55·3 | 278·849 | +2·21 | 23·820 | 169·500 | 171·365 | 0·6986 | 9·7539 | 8·7514 | 0·5437 | 7·6755 | 9·9571 |
| 639 | − 940 VII 2 | 1377 906 | 7 55·5 | 89·860 | 1·34 | 23·820 | 349·661 | 347·379 | 0·7252 | 9·7258 | 8·7244 | 0·5531 | 7·6638 | 9n9772 |
| 640 | − 940 XII 27 | 1378 084 | 13 5·7 | 267·931 | +0·89 | 23·821 | 177·482 | 179·863 | 0·7213 | 9·7279 | 8·7281 | 0·5592 | 7·6764 | 9·3619 |
| 641 | − 939 VI 21 | 1378 260 | 19 29·0 | 79·570 | −1·95 | 23·820 | 358·345 | 356·297 | 0·7022 | 9·7517 | 8·7474 | 0·5380 | 7·6630 | 9n1607 |
| 642 | − 939 XII 16 | 1378 438 | 16 54·6 | 256·658 | −0·46 | 23·820 | 185·031 | 186·196 | 0·7404 | 9·7043 | 8·7096 | 0·5732 | 7·6772 | 9n6812 |
| 643 | − 938 VI 11 | 1378 615 | 12 2·2 | 69·510 | −2·39 | 23·821 | 7·068 | 6·849 | 0·6900 | 9·7645 | 8·7595 | 0·5307 | 7·6625 | 9·7780 |
| 644 | − 938 XII 5 | 1378 792 | 16 4·4 | 245·154 | −1·65 | 23·821 | 192·122 | 191·362 | 0·7428 | 9·7013 | 8·7074 | 0·5753 | 7·6776 | 0n0629 |
| 645 | − 937 V 2 | 1378 940 | 20 42·3 | 31·555 | −1·54 | 23·821 | 346·302 | 348·637 | 0·7087 | 9·7449 | 8·7407 | 0·5417 | 7·6627 | 0n0811 |
| 646 | − 937 VI 1 | 1378 970 | 5 6·3 | 59·490 | −2·59 | 23·821 | 15·790 | 17·573 | 0·6983 | 9·7561 | 8·7512 | 0·5352 | 7·6622 | 0·1311 |
| 647 | − 937 X 26 | 1379 117 | 2 42·6 | 203·513 | −2·88 | 23·822 | 167·533 | 165·117 | 0·7143 | 9·7361 | 8·7348 | 0·5547 | 7·6768 | 0·0465 |
| 648 | − 936 IV 21 | 1379 295 | 6 13·5 | 21·204 | −0·64 | 23·822 | 354·928 | 356·959 | 0·7314 | 9·7181 | 8·7179 | 0·5571 | 7·6634 | 9n6757 |
| 649 | − 936 X 14 | 1379 471 | 15 29·7 | 192·640 | −2·42 | 23·822 | 175·516 | 174·137 | 0·6936 | 9·7587 | 8·7560 | 0·5411 | 7·6760 | 9·5846 |
| 650 | − 935 IV 10 | 1379 649 | 8 47·0 | 10·538 | +0·46 | 23·822 | 3·032 | 3·390 | 0·7443 | 9·7019 | 8·7055 | 0·5670 | 7·6642 | 9·4655 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität | | | | | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | bei ☉ Aufgang | | im Mittag | | bei ☉ Untergang | | |
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 601 | 4°91 | −0·0710 | 9·7524 | 55°41 | 84°39 | 9·6469 | 9·9878 | 9·9524 | 9·3678 | 9·5768 | 9·9667 | 75°4 | − 61 | − 17 | − 4 | + 18 | + 63 | + 10 | t* |
| 602 | 311·15 | −0·4838 | 9·7073 | 231·79 | 83·93 | 9·6525 | 9·9849 | 9·9510 | 9n·4123 | 9n·5652 | 9·9685 | 106·1 | − 20 | − 12 | + 45 | − 52 | +133 | − 41 | r |
| 603 | 249·23 | +0·6739 | 9·7665 | 46·20 | 83·43 | 9·6586 | 9·9802 | 9·9496 | 9·4711 | 9·5397 | 9·9723 | 71·6 | + 31 | + 22 | +105 | + 66 | −146 | + 55 | t* |
| 604 | 298·09 | −1·1597 | 9·7028 | 221·53 | 83·13 | 9·6647 | 9·9754 | 9·9478 | 9n·5145 | 9n·5140 | 9·9755 | 110·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 605 | 25·00 | −1·1287 | 9·7484 | 15·32 | 85·59 | 9·6866 | 9·9474 | 9·9414 | 9·6662 | 9·1626 | 9·9953 | 62·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 606 | 145·30 | +1·4217 | 9·7592 | 37·77 | 83·15 | 9·6660 | 9·9718 | 9·9475 | 9·5427 | 9·4845 | 9·9788 | 68·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 607 | 98·14 | +1·1097 | 9·7366 | 188·92 | 87·27 | 9·6887 | 9·9430 | 9·9409 | 9n·6818 | 8n·9368 | 9·9984 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 608 | 170·62 | −0·3965 | 9·7217 | 7·68 | 87·60 | 9·6916 | 9·9416 | 9·9400 | 9·6865 | 8·8762 | 9·9988 | 60·8 | +131 | − 52 | −164 | − 23 | −106 | + 6 | r |
| 609 | 284·70 | +0·3737 | 9·7602 | 181·09 | 89·65 | 9·6918 | 9·9399 | 9·9399 | 9n·6917 | 8n·0320 | 0·0000 | 119·5 | + 10 | + 51 | + 81 | + 25 | +141 | − 8 | t* |
| 610 | 209·26 | +0·3675 | 9·7042 | 0·02 | 90·00 | 9·6933 | 9·9394 | 9·9394 | 9·6933 | 6·2954 | 0·0000 | 60·4 | + 88 | − 8 | +145 | + 25 | −147 | + 51 | r* |
| 611 | 162·98 | −0·3127 | 9·7651 | 173·48 | 92·04 | 9·6912 | 9·9413 | 9·9401 | 9n·6875 | 8·8055 | 9·9991 | 119·2 | +131 | + 11 | −167 | − 17 | −101 | − 47 | t |
| 612 | 214·88 | +1·1015 | 9·7098 | 352·24 | 92·42 | 9·6909 | 9·9418 | 9·9401 | 9·6856 | 8n·8800 | 9·9987 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 613 | 22·96 | −1·0362 | 9·7486 | 165·66 | 94·16 | 9·6864 | 9·9467 | 9·9415 | 9n·6685 | 9·1346 | 9·9959 | 118·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 614 | 123·33 | −0·9554 | 9·7472 | 321·14 | 96·90 | 9·6666 | 9·9729 | 9·9474 | 9·5356 | 9n·4944 | 9·9777 | 68·8 | + 52) | (−71) | — | — | − 20 | − 48 | t |
| 615 | 297·82 | +1·0170 | 9·7108 | 133·45 | 96·56 | 9·6587 | 9·9805 | 9·9495 | 9n·4680 | 9·5421 | 9·9719 | 108·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 616 | 342·09 | −0·2281 | 9·7648 | 311·97 | 96·43 | 9·6568 | 9·9817 | 9·9499 | 9·4529 | 9n·5491 | 9·9709 | 72·3 | − 59 | − 29 | + 20 | − 35 | + 81 | + 4 | t |
| 617 | 306·04 | +0·2847 | 9·7040 | 123·52 | 95·48 | 9·6461 | 9·9886 | 9·9526 | 9n·3542 | 9·5805 | 9·9660 | 104·1 | − 20 | + 28 | + 56 | + 39 | +116 | + 2 | r* |
| 618 | 223·37 | +0·4604 | 9·7610 | 301·99 | 95·26 | 9·6434 | 9·9896 | 9·9532 | 9·3329 | 9n·5841 | 9·9654 | 76·5 | + 75 | + 13 | +134 | + 6 | −175 | + 37 | t* |
| 619 | 341·47 | −0·4729 | 9·7205 | 112·89 | 93·85 | 9·6307 | 9·9949 | 9·9562 | 9n·1828 | 9·6012 | 9·9623 | 99·6 | − 39 | − 17 | + 16 | − 5 | + 66 | − 34 | r |
| 620 | 56·87 | +1·1975 | 9·7381 | 290·96 | 93·52 | 9·6274 | 9·9958 | 9·9570 | 9·1431 | 9n·6027 | 9·9620 | 81·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 621 | 2·62 | +1·3650 | 9·7582 | 70·92 | 87·56 | 9·5668 | 9·9972 | 9·9682 | 9·0525 | 9·5455 | 9·9714 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 622 | 122·49 | −1·1980 | 9·7471 | 101·84 | 91·96 | 9·6138 | 9·9987 | 9·9598 | 8n·8874 | 9·6061 | 9·9614 | 94·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 623 | 231·08 | −1·0546 | 9·7034 | 246·63 | 87·24 | 9·5567 | 9·9960 | 9·9698 | 9n·1294 | 9n·5240 | 9·9743 | 98·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 624 | 257·31 | +0·6129 | 9·7667 | 60·15 | 86·82 | 9·5478 | 9·9939 | 9·9711 | 9·2227 | 9·4928 | 9·9779 | 79·9 | + 24 | + 26 | +100 | + 57 | −169 | + 45 | t* |
| 625 | 216·42 | −0·3810 | 9·7063 | 233·57 | 86·64 | 9·5358 | 9·9915 | 9·9728 | 9n·2914 | 9n·4505 | 9·9820 | 101·8 | + 78 | − 10 | +141 | − 39 | −143 | − 33 | r |
| 626 | 143·59 | −0·1331 | 9·7536 | 48·65 | 86·56 | 9·5307 | 9·9896 | 9·9734 | 9·3353 | 9·4173 | 9·9846 | 77·0 | +158 | − 20 | −143 | + 7 | − 78 | + 5 | t* |
| 627 | 270·07 | +0·3201 | 9·7300 | 220·18 | 86·72 | 9·5184 | 9·9864 | 9·9749 | 9n·3907 | 9n·3424 | 9·9892 | 104·6 | + 35 | + 32 | + 92 | + 7 | +153 | + 4 | r* |
| 628 | 314·05 | −0·9408 | 9·7275 | 36·41 | 86·82 | 9·5171 | 9·9849 | 9·9751 | 9·4136 | 9·3063 | 9·9909 | 74·7 | + 34 | − 77 | + 53 | − 66 | +110 | − 53 | r |
| 629 | 73·39 | +0·9830 | 9·7557 | 206·86 | 87·41 | 9·5068 | 9·9818 | 9·9764 | 9n·4522 | 9n·1803 | 9·9950 | 106·7 | − 33) | (+79 | — | — | − 5 | + 62 | t* |
| 630 | 140·03 | +1·1287 | 9·7032 | 348·88 | 91·17 | 9·4959 | 9·9786 | 9·9776 | 9·4868 | 8n·8027 | 9·9991 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 631 | 154·36 | −1·0268 | 9·7624 | 157·66 | 92·25 | 9·5040 | 9·9805 | 9·9767 | 9n·4666 | 9·1036 | 9·9965 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 632 | 156·46 | +0·3737 | 9·7154 | 335·53 | 92·38 | 9·5027 | 9·9814 | 9·9768 | 9·4576 | 9n·1388 | 9·9958 | 73·2 | +141 | + 5 | −160 | + 15 | −100 | + 38 | r* |
| 633 | 357·82 | −0·3448 | 9·7412 | 144·73 | 93·09 | 9·5134 | 9·9846 | 9·9755 | 9n·4168 | 9·2909 | 9·9915 | 105·4 | − 61 | − 5 | 0 | − 10 | + 59 | − 35 | r-t |
| 634 | 266·49 | −0·3823 | 9·7415 | 322·71 | 93·18 | 9·5158 | 9·9854 | 9·9753 | 9·4070 | 9n·3134 | 9·9906 | 74·9 | + 20 | − 37 | + 96 | − 35 | +160 | − 7 | r-t |
| 635 | 104·80 | +0·4025 | 9·7151 | 131·91 | 93·42 | 9·5289 | 9·9894 | 9·9736 | 9n·3387 | 9·4120 | 9·9850 | 103·0 | −179 | + 35 | −102 | + 39 | − 38 | + 10 | r* |
| 636 | 113·60 | −1·0717 | 9·7624 | 310·62 | 93·46 | 9·5331 | 9·9898 | 9·9731 | 9·3308 | 9n·4244 | 9·9841 | 77·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 637 | 118·99 | +1·1467 | 9·7030 | 119·33 | 93·14 | 9·5481 | 9·9941 | 9·9711 | 9n·2159 | 9·4951 | 9·9777 | 100·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 638 | 208·97 | +0·9060 | 9·7560 | 265·67 | 89·31 | 9·6020 | 9·9998 | 9·9621 | 8n·4422 | 9n·6010 | 9·9623 | 91·7 | +115 | + 57 | +152 | + 41 | −168 | + 55 | t* |
| 639 | 302·80 | −0·9488 | 9·7278 | 76·31 | 87·72 | 9·6166 | 9·9982 | 9·9592 | 8·9520 | 9·6062 | 9·9613 | 84·4 | + 37 | − 63 | + 60 | − 49 | + 96 | − 57 | r |
| 640 | 16·17 | +0·2301 | 9·7301 | 253·94 | 87·31 | 9·6204 | 9·9976 | 9·9585 | 9n·0236 | 9n·6060 | 9·9614 | 96·6 | − 71 | + 18 | − 15 | − 10 | + 44 | + 6 | r* |
| 641 | 114·58 | −0·1448 | 9·7538 | 65·60 | 85·91 | 9·6327 | 9·9942 | 9·9558 | 9·2114 | 9·5990 | 9·9627 | 79·8 | −171 | − 17 | −114 | + 15 | − 50 | + 2 | t* |
| 642 | 72·70 | −0·4800 | 9·7065 | 242·49 | 85·40 | 9·6375 | 9·9925 | 9·9547 | 9n·2656 | 9n·5943 | 9·9636 | 101·6 | −144 | − 16 | − 76 | − 52 | + 10 | − 36 | r |
| 643 | 1·42 | +0·5997 | 9·7666 | 55·85 | 84·45 | 9·6462 | 9·9881 | 9·9526 | 9·3619 | 9·5779 | 9·9665 | 75·6 | − 80 | + 21 | − 5 | + 60 | + 93 | + 46 | t* |
| 644 | 59·33 | −1·1557 | 9·7034 | 231·62 | 83·93 | 9·6523 | 9·9848 | 9·9511 | 9n·4139 | 9n·5641 | 9·9687 | 106·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 645 | 135·25 | −1·2053 | 9·7469 | 23·28 | 84·07 | 9·6812 | 9·9553 | 9·9431 | 9·6344 | 9·3251 | 9·9901 | 63·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 646 | 255·82 | +1·3523 | 9·7580 | 46·94 | 83·54 | 9·6561 | 9·9810 | 9·9502 | 9·4624 | 9·5416 | 9·9720 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 647 | 226·46 | +1·1130 | 9·7381 | 197·17 | 85·20 | 9·6848 | 9·9492 | 9·9420 | 9n·6593 | 9n·2072 | 9·9943 | 117·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 648 | 275·37 | −0·4739 | 9·7203 | 15·32 | 85·54 | 9·6883 | 9·9469 | 9·9409 | 9·6679 | 9·1647 | 9·9953 | 61·9 | + 32 | − 55 | + 92 | − 24 | +149 | 0 | r |
| 649 | 55·83 | +0·3842 | 9·7608 | 189·08 | 87·20 | 9·6904 | 9·9425 | 9·9403 | 9n·6832 | 8n·9464 | 9·9983 | 119·0 | −115 | + 51 | − 50 | + 21 | + 11 | − 6 | t* |
| 650 | 310·43 | +0·2921 | 9·7041 | 7·53 | 87·63 | 9·6922 | 9·9414 | 9·9398 | 9·6872 | 8·8685 | 9·9988 | 60·8 | − 11 | − 12 | + 45 | + 24 | +116 | + 46 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 651 | − 935 X 4 | 1379 826 | $7^h 28^m{\cdot}1$ | 181°950 | −1°83 | 23°822 | 183°481 | 184°286 | 0·6901 | 9·7625 | 8·7594 | 0·5385 | 7·6749 | $9_n4713$ |
| 652 | − 934 III 30 | 1380 003 | 9 37·9 | 359·752 | +1·59 | 23·822 | 10·924 | 9·405 | 0·7387 | 9·7089 | 8·7110 | 0·5635 | 7·6654 | 0·0142 |
| 653 | − 934 IX 23 | 1380 180 | 21 57·0 | 171·249 | −1·16 | 23·822 | 191·562 | 193·884 | 0·7067 | 9·7450 | 8·7424 | 0·5476 | 7·6736 | $0_n0067$ |
| 654 | − 933 II 18 | 1380 328 | 4 25·8 | 320·260 | +4·45 | 23·822 | 348·759 | 346·453 | 0·7056 | 9·7468 | 8·7434 | 0·5449 | 7·6705 | $9_n9935$ |
| 655 | − 933 VIII 14 | 1380 505 | 14 47·2 | 131·073 | +0·44 | 23·822 | 168·646 | 170·050 | 0·7396 | 9·7075 | 8·7104 | 0·5663 | 7·6684 | 0·0317 |
| 656 | − 932 II 7 | 1380 682 | 19 28·0 | 309·741 | +4·44 | 23·821 | 357·019 | 356·297 | 0·6901 | 9·7630 | 8·7597 | 0·5364 | 7·6718 | $9_n4040$ |
| 657 | − 932 VIII 2 | 1380 859 | 15 10·4 | 120·126 | +0·27 | 23·821 | 176·348 | 175·852 | 0·7438 | 9·7019 | 8·7061 | 0·5686 | 7·6670 | 9·5457 |
| 658 | − 931 I 27 | 1381 037 | 11 43·0 | 299·204 | +4·00 | 23·820 | 5·153 | 6·591 | 0·6947 | 9·7582 | 8·7550 | 0·5399 | 7·6732 | 9·6459 |
| 659 | − 931 VII 22 | 1381 213 | 17 50·8 | 109·338 | 0·17 | 23·819 | 184·330 | 182·218 | 0·7300 | 9·7196 | 8·7195 | 0·5577 | 7·6657 | $9_n6058$ |
| 660 | − 930 I 17 | 1381 392 | 0 31·4 | 288·458 | +3·18 | 23·819 | 13·280 | 15·675 | 0·7158 | 9·7348 | 8·7337 | 0·5541 | 7·6745 | 0·0750 |
| 661 | − 930 VI 12 | 1381 538 | 19 9·4 | 70·818 | −2·34 | 23·819 | 163·202 | 161·542 | 0·6970 | 9·7573 | 8·7526 | 0·5347 | 7·6626 | 0·1560 |
| 662 | − 930 VII 12 | 1381 568 | 3 40·3 | 98·896 | −0·77 | 23·819 | 192·855 | 190·574 | 0·7068 | 9·7465 | 8·7428 | 0·5420 | 7·6646 | $0_n0520$ |
| 663 | − 930 XII 7 | 1381 716 | 11 11·3 | 247·055 | −1·49 | 23·818 | 348·925 | 349·564 | 0·7433 | 9·7008 | 8·7071 | 0·5756 | 7·6776 | $0_n0246$ |
| 664 | − 929 VI 2 | 1381 893 | 12 20·7 | 60·799 | −2·58 | 23·818 | 171·904 | 172·313 | 0·6906 | 9·7644 | 8·7594 | 0·5306 | 7·6623 | 9·8372 |
| 665 | − 929 XI 26 | 1382 070 | 10 22·7 | 235·534 | −2·42 | 23·817 | 355·991 | 354·718 | 0·7400 | 9·7050 | 8·7102 | 0·5733 | 7·6778 | $9_n5824$ |
| 666 | − 928 V 22 | 1382 248 | 4 44·3 | 50·753 | −2·51 | 23·818 | 180·653 | 182·800 | 0·7040 | 9·7501 | 8·7459 | 0·5385 | 7·6622 | $8_n7587$ |
| 667 | − 928 XI 14 | 1382 424 | 14 24·3 | 224·221 | −2·93 | 23·817 | 3·498 | 1·089 | 0·7203 | 9·7293 | 8·7296 | 0·5591 | 7·6777 | 9·5035 |
| 668 | − 927 V 11 | 1382 602 | 15 51·1 | 40·501 | −2·13 | 23·817 | 189·371 | 191·606 | 0·7273 | 9·7237 | 8·7229 | 0·5534 | 7·6624 | $9_n9370$ |
| 669 | − 927 XI 4 | 1382 779 | 1 42·4 | 213·226 | −3·07 | 23·817 | 11·382 | 9·578 | 0·6977 | 9·7546 | 8·7525 | 0·5442 | 7·6774 | 9·9908 |
| 670 | − 926 IV 1 | 1382 927 | 3 59·9 | 1·519 | +1·40 | 23·817 | 167·503 | 167·308 | 0·7450 | 9·7015 | 8·7056 | 0·5679 | 7·6652 | 0·0781 |
| 671 | − 926 IX 25 | 1383 104 | 6 34·4 | 172·676 | −1·24 | 23·817 | 347·673 | 349·093 | 0·6936 | 9·7594 | 8·7565 | 0·5398 | 7·6739 | $0_n0208$ |
| 672 | − 925 III 21 | 1383 281 | 5 42·7 | 350·713 | +2·54 | 23·816 | 175·409 | 173·497 | 0·7342 | 9·7147 | 8·7162 | 0·5608 | 7·6664 | 9·6354 |
| 673 | − 925 IX 14 | 1383 458 | 19 50·9 | 161·973 | −0·57 | 23·816 | 355·820 | 358·289 | 0·7140 | 9·7375 | 8·7357 | 0·5514 | 7·6726 | $9_n5746$ |
| 674 | − 924 III 9 | 1383 635 | 13 50·7 | 340·103 | +3·49 | 23·816 | 183·741 | 181·316 | 0·7115 | 9·7412 | 8·7384 | 0·5465 | 7·6678 | $9_n5239$ |
| 675 | − 924 IX 3 | 1383 813 | 2 33·2 | 151·070 | 0·00 | 23·816 | 3·827 | 5·583 | 0·7363 | 9·7114 | 8·7141 | 0·5657 | 7·6711 | 9·5585 |
| 676 | − 923 II 27 | 1383 990 | 4 13·3 | 329·678 | +4·15 | 23·817 | 192·162 | 190·973 | 0·6925 | 9·7612 | 8·7575 | 0·5361 | 7·6692 | $0_n0141$ |
| 677 | − 923 VIII 23 | 1384 167 | 3 15·1 | 139·997 | +0·46 | 23·817 | 11·420 | 11·374 | 0·7448 | 9·7007 | 8·7058 | 0·5709 | 7·6697 | 0·0394 |
| 678 | − 922 I 18 | 1384 315 | 10 31·3 | 289·930 | +3·32 | 23·817 | 169·346 | 171·287 | 0·6997 | 9·7529 | 8·7503 | 0·5436 | 7·6743 | 9·9645 |
| 679 | − 922 VII 13 | 1384 491 | 15 0·3 | 100·365 | −0·66 | 23·818 | 348·888 | 346·570 | 0·7239 | 9·7274 | 8·7260 | 0·5527 | 7·6648 | $0_n0069$ |
| 680 | − 921 I 7 | 1384 669 | 21 27·1 | 279·055 | +2·22 | 23·818 | 177·380 | 179·718 | 0·7228 | 9·7265 | 8·7268 | 0·5593 | 7·6755 | 9·3806 |
| 681 | − 921 VII 3 | 1384 846 | 2 54·7 | 90·052 | −1·32 | 23·819 | 357·535 | 355·575 | 0·7008 | 9·7530 | 8·7488 | 0·5377 | 7·6638 | $9_n3322$ |
| 682 | − 921 XII 28 | 1385 024 | 0 58·5 | 267·812 | +0·87 | 23·819 | 184·946 | 186·007 | 0·7411 | 9·7035 | 8·7091 | 0·5733 | 7·6764 | $9_n6745$ |
| 683 | − 920 VI 21 | 1385 200 | 19 34·5 | 79·963 | −1·92 | 23·819 | 6·213 | 6·161 | 0·6899 | 9·7646 | 8·7597 | 0·5310 | 7·6630 | 9·7221 |
| 684 | − 920 XII 16 | 1385 378 | 0 9·5 | 256·338 | −0·50 | 23·820 | 192·066 | 191·194 | 0·7424 | 9·7020 | 8·7078 | 0·5747 | 7·6772 | $0_n0605$ |
| 685 | − 919 V 13 | 1385 526 | 3 55·0 | 41·985 | −2·19 | 23·820 | 345·445 | 347·820 | 0·7101 | 9·7433 | 8·7392 | 0·5425 | 7·6624 | $0_n1083$ |
| 686 | − 919 VI 11 | 1385 555 | 12 28·2 | 69·918 | −2·37 | 23·820 | 14·920 | 16·812 | 0·6994 | 9·7548 | 8·7499 | 0·5362 | 7·6625 | 0·1083 |
| 687 | − 919 XI 5 | 1385 702 | 11 19·8 | 214·705 | −3·06 | 23·820 | 167·503 | 165·088 | 0·7129 | 9·7374 | 8·7363 | 0·5543 | 7·6774 | 0·0461 |
| 688 | − 918 V 2 | 1385 880 | 12 59·5 | 31·639 | −1·55 | 23·821 | 354·073 | 356·032 | 0·7327 | 9·7167 | 8·7166 | 0·5577 | 7·6627 | $9_n7445$ |
| 689 | − 918 X 26 | 1386 057 | 0 19·0 | 203·805 | −2·89 | 23·820 | 175·440 | 174·159 | 0·6928 | 9·7594 | 8·7568 | 0·5413 | 7·6768 | 9·5911 |
| 690 | − 917 IV 21 | 1386 234 | 15 18·1 | 20·999 | −0·61 | 23·820 | 2·187 | 2·431 | 0·7445 | 9·7018 | 8·7053 | 0·5664 | 7·6634 | 9·3239 |
| 691 | − 917 X 15 | 1386 411 | 16 13·2 | 193·064 | −2·47 | 23·820 | 183·348 | 184·263 | 0·6905 | 9·7619 | 8·7591 | 0·5392 | 7·6760 | $9_n4548$ |
| 692 | − 916 IV 9 | 1386 588 | 16 24·8 | 10·271 | +0·50 | 23·820 | 10·152 | 8·538 | 0·7377 | 9·7103 | 8·7119 | 0·5622 | 7·6642 | 9·9817 |
| 693 | − 916 X 4 | 1386 766 | 6 21·2 | 182·293 | −1·87 | 23·820 | 191·369 | 193·724 | 0·7079 | 9·7435 | 8·7412 | 0·5493 | 7·6749 | $0_n0006$ |
| 694 | − 915 II 28 | 1386 913 | 12 23·2 | 331·061 | +4·07 | 23·820 | 348·298 | 346·045 | 0·7044 | 9·7484 | 8·7446 | 0·5433 | 7·6691 | $0_n0095$ |
| 695 | − 915 VIII 24 | 1387 090 | 22 0·0 | 141·817 | +0·30 | 23·820 | 168·117 | 169·421 | 0·7402 | 9·7061 | 8·7096 | 0·5677 | 7·6698 | 0·0518 |
| 696 | − 914 II 18 | 1387 268 | 3 47·4 | 320·624 | +4·43 | 23·820 | 356·636 | 356·043 | 0·6898 | 9·7635 | 8·7596 | 0·5355 | 7·6706 | $9_n4562$ |
| 697 | − 914 VIII 13 | 1387 444 | 22 8·7 | 130·787 | +0·44 | 23·819 | 175·726 | 175·115 | 0·7435 | 9·7021 | 8·7065 | 0·5692 | 7·6684 | 9·6136 |
| 698 | − 913 II 7 | 1387 622 | 20 7·6 | 310·158 | +4·44 | 23·819 | 4·856 | 6·393 | 0·6957 | 9·7572 | 8·7539 | 0·5397 | 7·6718 | 9·6212 |
| 699 | − 913 VIII 3 | 1387 799 | 1 1·8 | 119·942 | +0·28 | 23·819 | 183·664 | 181·494 | 0·7286 | 9·7212 | 8·7208 | 0·5577 | 7·6670 | $9_n5319$ |
| 700 | − 912 I 28 | 1387 977 | 8 45·5 | 299·473 | +4·02 | 23·818 | 13·058 | 15·453 | 0·7173 | 9·7334 | 8·7322 | 0·5541 | 7·6732 | 0·0693 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ☉ Aufgang $\lambda$ | bei ☉ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | bei ☉ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 651 | 293°10 | −0·2960 | 9·7646 | 181°39 | 89°55 | 9·6919 | 9·9399 | 9·9399 | $9_n$6918 | $8_n$1381 | 0·0000 | 119°5 | + 2 | + 12 | + 63 | − 21 | +133 | − 47 | t |
| 652 | 319·89 | +1·0332 | 9·7110 | 359·82 | 90·06 | 9·6921 | 9·9398 | 9·9398 | 9·6921 | $7_n$2427 | 0·0000 | 60·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 653 | 147·79 | −1·0155 | 9·7470 | 173·69 | 91·96 | 9·6893 | 9·9418 | 9·9407 | $9_n$6859 | 8·7886 | 9·9992 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 654 | 244·55 | −0·9852 | 9·7488 | 330·18 | 96·64 | 9·6754 | 9·9628 | 9·9449 | 9·5987 | $9_n$4120 | 9·9850 | 65·7 | (−105 | (−69 | — | — | −138 | − 53 | t |
| 655 | 44·48 | +1·0757 | 9·7096 | 142·77 | 96·96 | 9·6695 | 9·9709 | 9·9465 | $9_n$5493 | 9·4836 | 9·9788 | 111·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 656 | 108·21 | −0·2535 | 9·7651 | 321·63 | 96·95 | 9·6682 | 9·9721 | 9·9469 | 9·5405 | $9_n$4922 | 9·9780 | 68·6 | +174 | − 34 | −106 | − 34 | − 45 | + 6 | t |
| 657 | 48·37 | +0·3513 | 9·7041 | 133·33 | 96·57 | 9·6591 | 9·9805 | 9·9494 | $9_n$4674 | 9·5433 | 9·9718 | 108·2 | −126 | + 36 | − 45 | + 42 | + 15 | + 2 | r* |
| 658 | 350·61 | +0·4425 | 9·7603 | 312·31 | 96·45 | 9·6569 | 9·9815 | 9·9499 | 9·4562 | $9_n$5472 | 9·9712 | 72·2 | − 54 | + 8 | + 6 | + 7 | + 57 | + 41 | t* |
| 659 | 86·72 | −0·4035 | 9·7218 | 123·24 | 95·44 | 9·6455 | 9·9889 | 9·9528 | $9_n$3503 | 9·5810 | 9·9659 | 104·0 | −147 | − 9 | − 90 | − 2 | − 39 | − 35 | r |
| 660 | 181·53 | +1·1885 | 9·7368 | 301·96 | 95·23 | 9·6426 | 9·9897 | 9·9534 | 9·3319 | $9_n$5833 | 9·9655 | 76·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 661 | 113·20 | +1·4323 | 9·7592 | 82·45 | 88·90 | 9·5846 | 9·9995 | 9·9652 | 8·6687 | 9·5814 | 9·9658 | 87·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 662 | 232·91 | −1·1272 | 9·7486 | 112·69 | 93·81 | 9·6299 | 9·9950 | 9·9564 | $9_n$1787 | 9·6009 | 9·9624 | 99·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 663 | 352·46 | −1·0582 | 9·7030 | 259·18 | 88·49 | 9·5771 | 9·9991 | 9·9666 | $8_n$8184 | $9_n$5704 | 9·9677 | 94·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 664 | 9·49 | +0·6873 | 9·7665 | 71·94 | 87·68 | 9·5662 | 9·9975 | 9·9683 | 9·0289 | 9·5472 | 9·9712 | 83·4 | − 96 | + 34 | − 12 | + 64 | + 85 | + 46 | t* |
| 665 | 339·21 | −0·3823 | 9·7072 | 246·42 | 87·23 | 9·5556 | 9·9959 | 9·9699 | $9_n$1322 | $9_n$5224 | 9·9745 | 98·3 | − 47 | − 13 | + 19 | − 42 | + 95 | − 29 | r |
| 666 | 253·42 | −0·0574 | 9·7522 | 60·69 | 86·86 | 9·5480 | 9·9941 | 9·9711 | 9·2155 | 9·4952 | 9·9776 | 80·0 | + 47 | − 13 | +107 | + 15 | +172 | + 6 | t* |
| 667 | 38·11 | +0·3188 | 9·7315 | 233·34 | 86·62 | 9·5361 | 9·9915 | 9·9728 | $9_n$2942 | $9_n$4497 | 9·9821 | 101·8 | − 92 | + 29 | − 36 | + 3 | + 24 | + 6 | r* |
| 668 | 57·53 | −0·8650 | 9·7258 | 48·72 | 86·54 | 9·5316 | 9·9896 | 9·9733 | 9·3355 | 9·4187 | 9·9845 | 77·0 | − 93 | − 67 | − 52 | − 47 | + 3 | − 45 | r |
| 669 | 206·15 | +0·9790 | 9·7567 | 220·22 | 86·69 | 9·5204 | 9·9863 | 9·9747 | $9_n$3924 | $9_n$3449 | 9·9891 | 104·7 | (+172) | (+77) | — | — | −146 | + 61 | t* |
| 670 | 242·08 | +1·1970 | 9·7036 | 1·87 | 89·80 | 9·4944 | 9·9778 | 9·9778 | 9·4942 | 8·0296 | 0·0000 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 671 | 282·50 | −1·0490 | 9·7615 | 171·03 | 90·96 | 9·4970 | 9·9782 | 9·9775 | $9_n$4910 | 8·7116 | 9·9994 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 672 | 264·38 | +0·4319 | 9·7168 | 348·55 | 91·20 | 9·4950 | 9·9787 | 9·9777 | 9·4854 | $8_n$8141 | 9·9991 | 72·2 | + 32 | + 8 | + 92 | + 23 | +156 | + 43 | r* |
| 673 | 119·31 | −0·3755 | 9·7396 | 157·87 | 92·20 | 9·5012 | 9·9807 | 9·9770 | $9_n$4646 | 9·0968 | 9·9966 | 107·1 | +177 | − 5 | −122 | − 16 | − 60 | − 39 | r-t |
| 674 | 23·29 | −0·3342 | 9·7433 | 335·61 | 92·39 | 9·5032 | 9·9813 | 9·9768 | 9·4585 | $9_n$1381 | 9·9959 | 73·1 | − 94 | − 36 | − 21 | − 28 | + 42 | − 3 | t |
| 675 | 217·25 | +0·3618 | 9·7136 | 144·67 | 93·08 | 9·5127 | 9·9847 | 9·9756 | $9_n$4158 | 9·2908 | 9·9915 | 105·4 | + 72 | + 36 | +146 | + 33 | −153 | + 6 | r* |
| 676 | 236·57 | −1·0330 | 9·7632 | 323·30 | 93·19 | 9·5172 | 9·9850 | 9·9751 | 9·4121 | $9_n$3094 | 9·9908 | 74·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 677 | 225·09 | +1·0950 | 9·7028 | 131·69 | 93·43 | 9·5298 | 9·9895 | 9·9735 | $9_n$3375 | 9·4143 | 9·9848 | 103·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 678 | 336·89 | +0·9215 | 9·7550 | 277·71 | 91·12 | 9·5827 | 9·9995 | 9·9656 | 8·6768 | $9_n$5794 | 9·9662 | 87·1 | − 19 | + 56 | + 22 | + 45 | + 57 | + 60 | t* |
| 679 | 48·49 | −1·0160 | 9·7294 | 87·50 | 89·60 | 9·5993 | 9·9999 | 9·9626 | 8·2024 | 9·5990 | 9·9627 | 89·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 680 | 140·22 | +0·2402 | 9·7287 | 265·64 | 89·31 | 9·6018 | 9·9998 | 9·9622 | $8_n$4448 | $9_n$6007 | 9·9624 | 91·7 | +163 | + 14 | −140 | − 10 | − 82 | + 11 | r* |
| 681 | 225·55 | −0·2149 | 9·7551 | 76·31 | 87·73 | 9·6166 | 9·9982 | 9·9592 | 8·9519 | 9·6062 | 9·9613 | 84·4 | + 78 | − 16 | +135 | + 11 | −164 | − 6 | t* |
| 682 | 192·34 | −0·4726 | 9·7057 | 253·72 | 87·28 | 9·6207 | 9·9975 | 9·9584 | $9_n$0296 | $9_n$6059 | 9·9614 | 96·7 | + 95 | − 20 | +166 | − 52 | −113 | − 32 | r |
| 683 | 114·21 | +0·5274 | 9·7667 | 66·06 | 85·98 | 9·6320 | 9·9945 | 9·9560 | 9·2029 | 9·5995 | 9·9626 | 80·0 | +169 | + 20 | −117 | + 56 | − 26 | + 38 | t* |
| 684 | 179·49 | −1·1495 | 9·7041 | 242·33 | 85·38 | 9·6375 | 9·9924 | 9·9547 | $9_n$2681 | $9_n$5937 | 9·9637 | 101·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 685 | 244·29 | −1·2832 | 9·7453 | 31·61 | 83·24 | 9·6739 | 9·9647 | 9·9453 | 9·5878 | 9·4316 | 9·9836 | 66·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 686 | 6·24 | +1·2832 | 9·7567 | 56·62 | 84·59 | 9·6441 | 9·9887 | 9·9530 | 9·3507 | 9·5790 | 9·9662 | 76·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 687 | 355·95 | +1·1120 | 9·7394 | 205·78 | 83·75 | 9·6787 | 9·9582 | 9·9438 | $9_n$6214 | $9_n$3616 | 9·9882 | 115·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 688 | 18·01 | −0·5552 | 9·7189 | 23·20 | 84·02 | 9·6830 | 9·9549 | 9·9425 | 9·6364 | 9·3261 | 9·9900 | 63·7 | − 64 | − 58 | − 10 | − 26 | + 47 | − 7 | r |
| 689 | 188·64 | +0·3900 | 9·7615 | 197·28 | 85·12 | 9·6866 | 9·9489 | 9·9414 | $9_n$6606 | $9_n$2122 | 9·9941 | 117·6 | +116 | + 50 | +177 | + 17 | −122 | − 5 | t* |
| 690 | 49·52 | +0·2108 | 9·7040 | 15·13 | 85·57 | 9·6891 | 9·9466 | 9·9407 | 9·6691 | 9·1605 | 9·9954 | 61·8 | −108 | − 16 | − 53 | + 22 | + 18 | + 40 | r* |
| 691 | 65·03 | −0·2850 | 9·7640 | 189·39 | 87·11 | 9·6900 | 9·9428 | 9·9404 | $9_n$6823 | $8_n$9604 | 9·9982 | 118·9 | −129 | + 12 | − 69 | − 24 | + 6 | − 45 | t |
| 692 | 62·93 | +0·9587 | 9·7124 | 7·36 | 87·70 | 9·6912 | 9·9416 | 9·9401 | 9·6865 | 8·8574 | 9·9989 | 60·8 | −149 | + 44 | — | — | (−179 | (+77) | r* |
| 693 | 274·55 | −1·0014 | 9·7455 | 181·65 | 89·48 | 9·6901 | 9·9405 | 9·9404 | $9_n$6898 | $8_n$2084 | 9·9999 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 694 | 4·35 | −1·0220 | 9·7504 | 338·70 | 95·59 | 9·6820 | 9·9534 | 9·9428 | 9·6428 | $9_n$2909 | 9·9915 | 63·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 695 | 152·99 | +1·1267 | 9·7082 | 151·62 | 96·58 | 9·6782 | 9·9609 | 9·9440 | $9_n$6086 | 9·3973 | 9·9860 | 114·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 696 | 233·14 | −0·2859 | 9·7656 | 330·65 | 96·66 | 9·6772 | 9·9619 | 9·9442 | 9·6028 | $9_n$4086 | 9·9852 | 65·5 | + 49 | − 39 | +130 | − 33 | −170 | + 8 | t |
| 697 | 152·96 | +0·4108 | 9·7043 | 142·65 | 96·98 | 9·6702 | 9·9709 | 9·9464 | $9_n$5492 | 9·4854 | 9·9787 | 111·8 | +126 | + 43 | −148 | + 44 | − 89 | + 2 | r* |
| 698 | 116·38 | +0·4180 | 9·7593 | 321·96 | 96·94 | 9·6684 | 9·9718 | 9·9469 | 9·5429 | $9_n$4895 | 9·9783 | 68·5 | +178 | + 3 | −121 | + 9 | − 68 | + 43 | t* |
| 699 | 194·20 | −0·3403 | 9·7234 | 133·09 | 96·54 | 9·6585 | 9·9807 | 9·9495 | $9_n$4647 | 9·5440 | 9·9717 | 108·1 | +103 | − 2 | +163 | 0 | −146 | − 35 | r |
| 700 | 304·23 | +1·1730 | 9·7354 | 312·31 | 96·42 | 9·6558 | 9·9815 | 9·9502 | 9·4553 | $9_n$5460 | 9·9714 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 701 | − 912 VI 23 | 1388 124 | 2h 36m8 | 81°271 | −1°86 | 23°818 | 162°360 | 160°822 | 0·6961 | 9·7586 | 8·7537 | 0·5344 | 7·6630 | 0·1757 |
| 702 | − 912 VII 22 | 1388 153 | 11 11·9 | 109·461 | −0·15 | 23·818 | 192·143 | 189·918 | 0·7054 | 9·7479 | 8·7442 | 0·5416 | 7·6657 | $0_n0262$ |
| 703 | − 912 XII 17 | 1388 301 | 19 15·3 | 258·235 | −0·30 | 23·818 | 348·867 | 349·392 | 0·7437 | 9·7005 | 8·7068 | 0·5755 | 7·6771 | $0_n0273$ |
| 704 | − 911 VI 12 | 1388 478 | 19 51·2 | 71·233 | −2·32 | 23·817 | 171·038 | 171·604 | 0·6908 | 9·7640 | 8·7591 | 0·5310 | 7·6625 | 9·8812 |
| 705 | − 911 XII 6 | 1388 655 | 18 34·1 | 246·741 | −1·54 | 23·817 | 355·969 | 354·595 | 0·7392 | 9·7059 | 8·7110 | 0·5726 | 7·6776 | $9_n5839$ |
| 706 | − 910 VI 2 | 1388 833 | 11 59·3 | 61·172 | −2·56 | 23·815 | 179·786 | 181·998 | 0·7054 | 9·7486 | 8·7443 | 0·5393 | 7·6622 | 8·2755 |
| 707 | − 910 XI 25 | 1389 009 | 23 0·1 | 235·446 | −2·43 | 23·815 | 3·509 | 1·079 | 0·7191 | 9·7307 | 8·7307 | 0·5583 | 7·6778 | 9·5037 |
| 708 | − 909 V 22 | 1389 187 | 22 40·9 | 50·903 | −2·51 | 23·815 | 188·490 | 190·676 | 0·7285 | 9·7222 | 8·7214 | 0·5543 | 7·6622 | $9_n8956$ |
| 709 | − 909 XI 15 | 1389 364 | 10 35·2 | 224·449 | −2·94 | 23·814 | 11·386 | 9·651 | 0·6967 | 9·7555 | 8·7534 | 0·5439 | 7·6777 | 9·9900 |
| 710 | − 908 IV 11 | 1389 512 | 10 38·1 | 12·024 | +0·29 | 23·814 | 166·717 | 166·407 | 0·7449 | 9·7019 | 8·7057 | 0·5670 | 7·6642 | 0·1041 |
| 711 | − 908 X 5 | 1389 689 | 15 9·9 | 183·735 | −1·96 | 23·814 | 347·495 | 349·001 | 0·6945 | 9·7586 | 8·7558 | 0·5407 | 7·6750 | $0_n0279$ |
| 712 | − 907 III 31 | 1389 866 | 12 44·6 | 1·290 | +1·44 | 23·814 | 174·712 | 172·729 | 0·7331 | 9·7164 | 8·7172 | 0·5592 | 7·6653 | 9·6955 |
| 713 | − 907 IX 25 | 1390 044 | 4 1·1 | 172·955 | −1·26 | 23·814 | 355·570 | 358·040 | 0·7153 | 9·7358 | 8·7343 | 0·5530 | 7·6738 | $9_n6010$ |
| 714 | − 906 III 20 | 1390 220 | 21 27·2 | 350·765 | +2·54 | 23·814 | 183·142 | 180·742 | 0·7103 | 9·7428 | 8·7398 | 0·5449 | 7·6665 | $9_n4471$ |
| 715 | − 906 IX 14 | 1390 398 | 10 10·1 | 161·961 | −0·58 | 23·814 | 3·467 | 5·139 | 0·7371 | 9·7100 | 8·7134 | 0·5672 | 7·6725 | 9·5164 |
| 716 | − 905 III 10 | 1390 575 | 12 14·4 | 340·422 | +3·47 | 23·814 | 191·634 | 190·565 | 0·6921 | 9·7619 | 8·7581 | 0·5349 | 7·6679 | $9_n9946$ |
| 717 | − 905 IX 3 | 1390 752 | 10 31·7 | 150·802 | +0·01 | 23·814 | 10·955 | 10·800 | 0·7447 | 9·7005 | 8·7059 | 0·5719 | 7·6711 | 0·0214 |
| 718 | − 904 I 29 | 1390 900 | 18 58·6 | 300·946 | +4·11 | 23·815 | 169·123 | 171·129 | 0·7010 | 9·7518 | 8·7490 | 0·5436 | 7·6731 | 9·9747 |
| 719 | − 904 VII 23 | 1391 076 | 22 13·9 | 110·923 | −0·07 | 23·815 | 348·175 | 345·831 | 0·7224 | 9·7289 | 8·7274 | 0·5525 | 7·6658 | $0_n0320$ |
| 720 | − 903 I 18 | 1391 255 | 5 40·8 | 290·120 | +3·33 | 23·815 | 177·218 | 179·529 | 0·7241 | 9·7251 | 8·7257 | 0·5596 | 7·6744 | 9·4080 |
| 721 | − 903 VII 13 | 1391 431 | 10 25·8 | 100·572 | −0·63 | 23·816 | 356·772 | 354·903 | 0·6998 | 9·7542 | 8·7502 | 0·5375 | 7·6646 | $9_n4482$ |
| 722 | − 902 I 7 | 1391 609 | 8 57·7 | 278·920 | +2·19 | 23·816 | 184·811 | 185·773 | 0·7418 | 9·7029 | 8·7085 | 0·5730 | 7·6756 | $9_n6632$ |
| 723 | − 902 VII 3 | 1391 786 | 3 9·2 | 90·449 | −1·28 | 23·816 | 5·398 | 5·495 | 0·6900 | 9·7646 | 8·7597 | 0·5312 | 7·6637 | 9·6613 |
| 724 | − 902 XII 27 | 1391 963 | 8 13·5 | 267·493 | +0·82 | 23·816 | 191·981 | 191·009 | 0·7420 | 9·7024 | 8·7082 | 0·5739 | 7·6765 | $0_n0571$ |
| 725 | − 901 V 24 | 1392 111 | 11 3·4 | 52·398 | −2·52 | 23·816 | 344·567 | 346·978 | 0·7116 | 9·7418 | 8·7378 | 0·5432 | 7·6622 | $0_n1347$ |
| 726 | − 901 VI 22 | 1392 140 | 19 50·2 | 80·364 | −1·89 | 23·817 | 14·073 | 16·060 | 0·7007 | 9·7535 | 8·7486 | 0·5370 | 7·6629 | 0·0846 |
| 727 | − 901 XI 16 | 1392 287 | 20 0·5 | 225·924 | −2·89 | 23·817 | 167·500 | 165·095 | 0·7118 | 9·7390 | 8·7375 | 0·5535 | 7·6777 | 0·0451 |
| 728 | − 900 V 12 | 1392 465 | 19 41·1 | 42·046 | −2·18 | 23·817 | 353·186 | 355·074 | 0·7341 | 9·7152 | 8·7155 | 0·5582 | 7·6624 | $9_n8062$ |
| 729 | − 900 XI 5 | 1392 642 | 9 11·7 | 215·007 | −3·07 | 23·818 | 175·406 | 174·218 | 0·6921 | 9·7601 | 8·7576 | 0·5411 | 7·6774 | 9·5936 |
| 730 | − 899 V 1 | 1392 819 | 21 43·6 | 31·420 | −1·50 | 23·818 | 1·299 | 1·427 | 0·7446 | 9·7017 | 8·7051 | 0·5661 | 7·6628 | 9·0979 |
| 731 | − 899 X 26 | 1392 997 | 1 3·1 | 204·229 | −2·89 | 23·818 | 183·269 | 184·289 | 0·6910 | 9·7613 | 8·7585 | 0·5401 | 7·6767 | $9_n4450$ |
| 732 | − 898 IV 20 | 1393 173 | 23 7·7 | 20·740 | −0·57 | 23·818 | 9·326 | 7·625 | 0·7367 | 9·7118 | 8·7130 | 0·5608 | 7·6635 | 9·9443 |
| 733 | − 898 X 15 | 1393 351 | 14 50·6 | 193·398 | −2·49 | 23·818 | 191·239 | 193·624 | 0·7092 | 9·7421 | 8·7400 | 0·5507 | 7·6759 | $9_n9970$ |
| 734 | − 897 III 11 | 1393 498 | 20 13·9 | 341·787 | +3·33 | 23·818 | 347·755 | 345·568 | 0·7032 | 9·7499 | 8·7460 | 0·5416 | 7·6677 | $0_n0277$ |
| 735 | − 897 IX 5 | 1393 676 | 5 21·0 | 152·636 | −0·07 | 23·818 | 167·662 | 168·865 | 0·7408 | 9·7051 | 8·7090 | 0·5694 | 7·6713 | 0·0684 |
| 736 | − 896 II 29 | 1393 853 | 11 59·3 | 331·434 | +4·06 | 23·817 | 356·170 | 355·710 | 0·6896 | 9·7639 | 8·7599 | 0·5345 | 7·6691 | $9_n5123$ |
| 737 | − 896 VIII 24 | 1394 030 | 5 16·2 | 141·522 | +0·32 | 23·817 | 175·180 | 174·455 | 0·7430 | 9·7027 | 8·7058 | 0·5699 | 7·6698 | 9·6652 |
| 738 | − 895 II 18 | 1394 208 | 4 23·5 | 321·041 | +4·43 | 23·816 | 4·480 | 6·114 | 0·6966 | 9·7563 | 8·7528 | 0·5394 | 7·6706 | 9·5872 |
| 739 | − 895 VIII 13 | 1394 384 | 8 23·0 | 130·617 | +0·46 | 23·816 | 183·070 | 180·848 | 0·7272 | 9·7225 | 8·7222 | 0·5576 | 7·6683 | $9_n4538$ |
| 740 | − 894 II 7 | 1394 562 | 16 49·7 | 310·413 | +4·45 | 23·816 | 12·761 | 15·141 | 0·7187 | 9·7318 | 8·7307 | 0·5543 | 7·6720 | 0·0609 |
| 741 | − 894 VIII 2 | 1394 738 | 18 51·7 | 120·086 | +0·30 | 23·815 | 191·495 | 189·334 | 0·7040 | 9·7492 | 8·7455 | 0·5415 | 7·6669 | $0_n0014$ |
| 742 | − 894 XII 29 | 1394 887 | 3 14·8 | 269·378 | +1·05 | 23·815 | 348·774 | 349·182 | 0·7438 | 9·7003 | 8·7065 | 0·5752 | 7·6763 | $0_n0310$ |
| 743 | − 893 VI 24 | 1395 064 | 3 22·9 | 81·690 | −1·80 | 23·815 | 170·197 | 170·916 | 0·6910 | 9·7637 | 8·7587 | 0·5315 | 7·6630 | 9·9200 |
| 744 | − 893 XII 18 | 1395 241 | 2 44·4 | 257·924 | −0·34 | 23·814 | 355·927 | 354·454 | 0·7386 | 9·7071 | 8·7117 | 0·5717 | 7·6771 | $9_n5878$ |
| 745 | − 892 VI 12 | 1395 418 | 19 14·0 | 71·598 | −2·29 | 23·814 | 178·925 | 181·200 | 0·7067 | 9·7470 | 8·7428 | 0·5404 | 7·6625 | 8·9779 |
| 746 | − 892 XII 6 | 1395 595 | 7 36·3 | 246·666 | −1·53 | 23·813 | 3·521 | 1·069 | 0·7176 | 9·7323 | 8·7320 | 0·5572 | 7·6776 | 9·5036 |
| 747 | − 891 VI 2 | 1395 773 | 5 26·0 | 61·298 | −2·55 | 23·813 | 187·602 | 189·731 | 0·7300 | 9·7207 | 8·7199 | 0·5552 | 7·6622 | $9_n8494$ |
| 748 | − 891 XI 25 | 1395 949 | 19 30·3 | 235·687 | −2·41 | 23·813 | 11·402 | 9·743 | 0·6958 | 9·7566 | 8·7542 | 0·5433 | 7·6778 | $9_n9897$ |
| 749 | − 890 IV 22 | 1396 097 | 17 8·4 | 22·482 | −0·75 | 23·812 | 165·880 | 165·451 | 0·7446 | 9·7021 | 8·7058 | 0·5662 | 7·6634 | 0·1298 |
| 750 | − 890 V 22 | 1396 127 | 8 37·5 | 50·728 | −2·48 | 23·812 | 195·820 | 196·381 | 0·7443 | 9·7030 | 8·7063 | 0·5652 | 7·6622 | $0_n1778$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 701 | 224°70 | +1·4987 | 9·7605 | 93°76 | 90°60 | 9·6020 | 9·9999 | 9·9622 | 8n3808 | 9·6012 | 9·9623 | 91°5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 702 | 345·36 | −1·0622 | 9·7500 | 123·11 | 95·40 | 9·6446 | 9·9889 | 9·9530 | 9n3480 | 9·5806 | 9·9660 | 103·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 703 | 112·29 | −1·0650 | 9·7027 | 271·40 | 90·22 | 9·5971 | 0·0000 | 9·9631 | 7·9469 | 9n5970 | 9·9631 | 89·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 704 | 122·02 | +0·7607 | 9·7661 | 83·50 | 89·04 | 9·5849 | 9·9997 | 9·9653 | 8·6047 | 9·5825 | 9·9657 | 87·5 | +142 | +43 | −123 | +72 | −23 | +47 | t* |
| 705 | 101·21 | −0·3836 | 9·7081 | 258·98 | 88·46 | 9·5764 | 9·9991 | 9·9668 | 8n8258 | 9n5694 | 9·9679 | 94·1 | −171 | −17 | −102 | −44 | −28 | −25 | r |
| 706 | 2·43 | +0·0189 | 9·7507 | 72·51 | 87·74 | 9·5667 | 9·9976 | 9·9682 | 9·0155 | 9·5488 | 9·9709 | 83·6 | −64 | −5 | −2 | +22 | +64 | +7 | t* |
| 707 | 166·57 | +0·3189 | 9·7329 | 246·20 | 87·21 | 9·5559 | 9·9959 | 9·9699 | 9n1362 | 9n5219 | 9·9745 | 98·3 | +139 | +25 | −165 | −1 | −106 | +10 | r* |
| 708 | 160·57 | −0·7863 | 9·7243 | 60·75 | 86·85 | 9·5487 | 9·9941 | 9·9710 | 9·2153 | 9·4961 | 9·9776 | 80·0 | +157 | −57 | −157 | −35 | −104 | −39 | r |
| 709 | 339·23 | +0·9772 | 9·7576 | 233·34 | 86·59 | 9·5377 | 9·9914 | 9·9725 | 9n2957 | 9n4514 | 9·9819 | 101·9 | +25 | +74 | +26 | +71 | +73 | +61 | t* |
| 710 | 342·92 | +1·2710 | 9·7040 | 14·72 | 88·46 | 9·4987 | 9·9790 | 9·9773 | 9·4827 | 8·9248 | 9·9985 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 711 | 52·15 | −1·0662 | 9·7607 | 184·57 | 89·50 | 9·4960 | 9·9777 | 9·9775 | 9n4944 | 8n4199 | 9·9998 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 712 | 11·13 | +0·4960 | 9·7185 | 1·59 | 89·83 | 9·4933 | 9·9779 | 9·9779 | 9·4931 | 7·9585 | 0·0000 | 71·9 | −76 | +12 | −16 | +32 | +55 | +48 | r* |
| 713 | 242·61 | −0·3990 | 9·7379 | 171·32 | 90·92 | 9·4942 | 9·9784 | 9·9778 | 9n4887 | 8·6948 | 9·9995 | 108·0 | +53 | −6 | +114 | −22 | 180 | −41 | r |
| 714 | 138·51 | −0·2799 | 9·7449 | 348·64 | 91·20 | 9·4956 | 9·9787 | 9·9777 | 9·4861 | 8n8115 | 9·9991 | 72·1 | +155 | −34 | −136 | −21 | −75 | +2 | t |
| 715 | 332·15 | +0·3284 | 9·7122 | 157·80 | 92·19 | 9·5001 | 9·9808 | 9·9771 | 9n4633 | 9·0970 | 9·9966 | 107·0 | −40 | +36 | +31 | +27 | +91 | +2 | r* |
| 716 | 357·64 | −0·9876 | 9·7640 | 336·14 | 92·37 | 9·5050 | 9·9810 | 9·9766 | 9·4622 | 9n1312 | 9·9960 | 73·0 | (+140) | (−79) | — | — | +104 | −63 | t |
| 717 | 334·81 | +1·0505 | 9·7026 | 144·42 | 93·10 | 9·5138 | 9·9847 | 9·9755 | 9n4154 | 9·2944 | 9·9914 | 105·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 718 | 102·99 | +0·9434 | 9·7539 | 289·99 | 92·50 | 9·5631 | 9·9970 | 9·9689 | 9·0693 | 9n5395 | 9·9723 | 82·8 | −149 | +57 | −106 | +52 | −80 | +66 | t* |
| 719 | 156·44 | −1·0765 | 9·7309 | 99·05 | 91·30 | 9·5812 | 9·9993 | 9·9659 | 8n7446 | 9·5766 | 9·9667 | 93·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 720 | 262·60 | +0·2559 | 9·7273 | 277·64 | 91·10 | 9·5821 | 9·9995 | 9·9657 | 8·6722 | 9n5788 | 9·9663 | 87·1 | +39 | +11 | +97 | −7 | +153 | +16 | r* |
| 721 | 337·82 | −0·2807 | 9·7563 | 87·47 | 89·60 | 9·5991 | 9·9999 | 9·9626 | 8·2072 | 9·5988 | 9·9627 | 89·0 | −36 | −16 | +22 | +7 | +81 | −14 | t* |
| 722 | 310·86 | −0·4604 | 9·7051 | 265·40 | 89·27 | 9·6021 | 9·9998 | 9·9622 | 8n4690 | 9n6009 | 9·9624 | 91·8 | −25 | −23 | +49 | −51 | +125 | −27 | r |
| 723 | 227·42 | +0·4584 | 9·7667 | 76·77 | 87·80 | 9·6160 | 9·9984 | 9·9594 | 8·9367 | 9·6062 | 9·9613 | 84·6 | +56 | +20 | +131 | +51 | −146 | +30 | t* |
| 724 | 299·19 | −1·1405 | 9·7045 | 253·56 | 87·25 | 9·6208 | 9·9974 | 9·9583 | 9n0339 | 9n6058 | 9·9614 | 96·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 725 | 351·93 | −1·3637 | 9·7438 | 40·43 | 83·15 | 9·6645 | 9·9744 | 9·9478 | 9·5225 | 9·5051 | 9·9765 | 69·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 726 | 116·39 | +1·2150 | 9·7555 | 66·87 | 86·13 | 9·6302 | 9·9948 | 9·9563 | 9·1870 | 9·6000 | 9·9625 | 80·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 727 | 125·93 | +1·1095 | 9·7410 | 214·92 | 83·12 | 9·6703 | 9·9685 | 9·9463 | 9n5650 | 9n4626 | 9·9809 | 112·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 728 | 119·29 | −0·6400 | 9·7173 | 31·47 | 83·18 | 9·6757 | 9·9644 | 9·9448 | 9·5901 | 9·4321 | 9·9835 | 66·2 | −159 | −60 | −111 | −29 | −56 | −15 | r |
| 729 | 322·00 | +0·3923 | 9·7622 | 205·87 | 83·69 | 9·6804 | 9·9580 | 9·9434 | 9n6225 | 9n3649 | 9·9880 | 115·5 | −13 | +47 | +43 | +12 | +105 | −2 | t* |
| 730 | 147·04 | +0·1253 | 9·7039 | 22·98 | 84·03 | 9·6839 | 9·9546 | 9·9423 | 9·6381 | 9·3233 | 9·9901 | 63·6 | +157 | −19 | −149 | +20 | −79 | +33 | r* |
| 731 | 197·95 | −0·2786 | 9·7634 | 197·59 | 85·05 | 9·6866 | 9·9491 | 9·9415 | 9n6598 | 9n2194 | 9·9940 | 117·6 | +99 | +11 | +158 | −28 | −124 | −43 | t |
| 732 | 164·97 | +0·8796 | 9·7139 | 14·99 | 85·63 | 9·6882 | 9·9468 | 9·9410 | 9·6686 | 9·1554 | 9·9955 | 61·9 | +113 | +33 | (+1) | (+86) | −1 | +82 | r* |
| 733 | 42·55 | −0·9932 | 9·7441 | 189·54 | 87·10 | 9·6883 | 9·9434 | 9·9409 | 9n6804 | 8n9649 | 9·9981 | 118·8 | −137 | −54 | — | — | (−149) | (−67) | r |
| 734 | 122·87 | −1·0658 | 9·7519 | 346·77 | 93·88 | 9·6866 | 9·9460 | 9·9415 | 9·6714 | 9n1011 | 9·9965 | 61·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 735 | 263·72 | +1·1705 | 9·7072 | 160·03 | 95·41 | 9·6848 | 9·9516 | 9·9421 | 9n6503 | 9·2686 | 9·9924 | 117·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 736 | 356·59 | −0·3253 | 9·7660 | 339·11 | 95·58 | 9·6842 | 9·9526 | 9·9422 | 9·6463 | 9n2858 | 9·9917 | 63·2 | −74 | −45 | +8 | −33 | +68 | +8 | t |
| 737 | 260·12 | +0·4626 | 9·7049 | 151·46 | 96·62 | 9·6789 | 9·9609 | 9·9438 | 9n6084 | 9·4001 | 9·9858 | 114·8 | +18 | +50 | +106 | +45 | +164 | +3 | r* |
| 738 | 240·45 | +0·3865 | 9·7584 | 330·95 | 96·62 | 9·6773 | 9·9617 | 9·9443 | 9·6044 | 9n4047 | 9·9855 | 65·4 | +53 | −2 | +115 | +10 | +170 | +45 | t* |
| 739 | 304·49 | −0·2843 | 9·7247 | 142·44 | 96·97 | 9·6695 | 9·9712 | 9·9466 | 9n5472 | 9·4865 | 9·9786 | 111·7 | −9 | +5 | +52 | 0 | +105 | −36 | r |
| 740 | 64·91 | +1·1505 | 9·7338 | 321·98 | 96·89 | 9·6671 | 9·9719 | 9·9473 | 9·5420 | 9n4878 | 9·9785 | 68·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 741 | 100·01 | −1·0032 | 9·7513 | 133·01 | 96·50 | 9·6575 | 9·9809 | 9·9499 | 9n4632 | 9·5434 | 9·9718 | 108·1 | −147 | −60 | — | — | (−137) | (−65) | (t) |
| 742 | 230·84 | −1·0740 | 9·7024 | 283·21 | 92·19 | 9·6159 | 9·9984 | 9·9594 | 8·9361 | 9n6062 | 9·9613 | 84·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 743 | 234·61 | +0·8318 | 9·7658 | 94·81 | 90·77 | 9·6029 | 9·9998 | 9·9620 | 8n4887 | 9·6016 | 9·9622 | 91·9 | +17 | +51 | +126 | +80 | −130 | +48 | t* |
| 744 | 222·59 | −0·3871 | 9·7093 | 271·19 | 90·18 | 9·5964 | 0·0000 | 9·9633 | 7·8764 | 9n5963 | 9·9633 | 89·5 | +65 | −21 | +137 | −46 | −150 | −20 | r |
| 745 | 111·04 | +0·0950 | 9·7491 | 84·07 | 89·13 | 9·5853 | 9·9998 | 9·9652 | 8·5646 | 9·5833 | 9·9655 | 87·7 | −176 | +3 | −111 | +28 | −45 | +7 | t* |
| 746 | 294·73 | +0·3189 | 9·7345 | 258·77 | 88·44 | 9·5763 | 9·9990 | 9·9667 | 8n8338 | 9n5691 | 9·9679 | 94·2 | +10 | +21 | +66 | −3 | +124 | +13 | r* |
| 747 | 262·08 | −0·7070 | 9·7228 | 72·56 | 87·74 | 9·5669 | 9·9976 | 9·9682 | 9·0145 | 9·5492 | 9·9709 | 83·7 | +52 | −47 | +100 | −25 | +152 | −36 | r |
| 748 | 112·48 | +0·9766 | 9·7587 | 246·18 | 87·19 | 9·5569 | 9·9958 | 9·9697 | 9n1375 | 9n5230 | 9·9744 | 98·4 | −119 | +70 | −109 | +61 | −69 | +62 | t* |
| 749 | 81·76 | +1·3483 | 9·7042 | 27·37 | 87·36 | 9·5077 | 9·9820 | 9·9762 | 9·4508 | 9·1886 | 9·9947 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 750 | 307·56 | −1·5060 | 9·7050 | 60·36 | 86·82 | 9·5491 | 9·9939 | 9·9709 | 9·2210 | 9·4950 | 9·9777 | 79·9 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 751 | − 890 X 16 | 1396 274 | 23ʰ 52ᵐ4 | 194°853 | −2°56 | 23°812 | 347°383 | 348°980 | 0·6950 | 9·7577 | 8·7551 | 0·5418 | 7·6761 | 0n0322 |
| 752 | − 889 IV 11 | 1396 451 | 19 40·4 | 11·810 | +0·34 | 23·812 | 173·960 | 171·906 | 0·7320 | 9·7182 | 8·7182 | 0·5577 | 7·6643 | 9·7520 |
| 753 | − 889 X 6 | 1396 629 | 12 18·3 | 184·001 | −1·97 | 23·811 | 355·392 | 357·856 | 0·7167 | 9·7342 | 8·7332 | 0·5547 | 7·6750 | 9n6195 |
| 754 | − 888 III 31 | 1396 806 | 4 58·2 | 1·361 | +1·47 | 23·811 | 182·472 | 180·111 | 0·7086 | 9·7446 | 8·7412 | 0·5432 | 7·6653 | 9n3413 |
| 755 | − 888 IX 24 | 1396 983 | 17 53·4 | 172·920 | −1·25 | 23·811 | 3·186 | 4·766 | 0·7379 | 9·7086 | 8·7124 | 0·5688 | 7·6738 | 9·4806 |
| 756 | − 887 III 20 | 1397 160 | 20 9·3 | 351·097 | +2·52 | 23·811 | 191·033 | 190·095 | 0·6916 | 9·7626 | 8·7585 | 0·5339 | 7·6665 | 9n9714 |
| 757 | − 887 IX 13 | 1397 337 | 17 56·1 | 161·676 | −0·55 | 23·811 | 10·568 | 10·297 | 0·7445 | 9·7007 | 8·7063 | 0·5726 | 7·6725 | 0·0058 |
| 758 | − 886 II 9 | 1397 486 | 3 17·6 | 311·891 | +4·49 | 23·811 | 168·826 | 170·901 | 0·7023 | 9·7507 | 8·7479 | 0·5435 | 7·6717 | 9·9875 |
| 759 | − 886 VIII 4 | 1397 662 | 5 36·2 | 121·544 | +0·35 | 23·812 | 347·534 | 345·164 | 0·7208 | 9·7305 | 8·7290 | 0·5524 | 7·6671 | 0n0529 |
| 760 | − 885 I 29 | 1397 840 | 13 45·3 | 301·120 | +4·12 | 23·812 | 176·986 | 179·257 | 0·7255 | 9·7238 | 8·7242 | 0·5596 | 7·6731 | 9·4441 |
| 761 | − 885 VII 24 | 1398 016 | 18 4·9 | 111·143 | −0·03 | 23·812 | 356·069 | 354·297 | 0·6985 | 9·7553 | 8·7513 | 0·5374 | 7·6658 | 9n5324 |
| 762 | − 884 I 18 | 1398 194 | 16 47·1 | 289·969 | +3·31 | 23·813 | 184·618 | 185·471 | 0·7426 | 9·7025 | 8·7079 | 0·5728 | 7·6744 | 9n6462 |
| 763 | − 884 VII 13 | 1398 371 | 10 50·0 | 100·974 | −0·59 | 23·813 | 4·628 | 4·883 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7598 | 0·5319 | 7·6647 | 9·5947 |
| 764 | − 883 I 6 | 1398 548 | 16 10·4 | 278·603 | +2·15 | 23·814 | 191·848 | 190·771 | 0·7414 | 9·7034 | 8·7088 | 0·5728 | 7·6756 | 0n0517 |
| 765 | − 883 VI 3 | 1398 696 | 18 10·1 | 62·807 | −2·51 | 23·814 | 343·692 | 346·132 | 0·7133 | 9·7400 | 8·7363 | 0·5442 | 7·6623 | 0n1597 |
| 766 | − 883 VII 3 | 1398 726 | 3 15·3 | 90·840 | −1·23 | 23·814 | 13·262 | 15·335 | 0·7019 | 9·7521 | 8·7477 | 0·5383 | 7·6637 | 0·0605 |
| 767 | − 883 XI 27 | 1398 873 | 4 43·4 | 237·151 | −2·31 | 23·814 | 167·511 | 165·118 | 0·7104 | 9·7404 | 8·7389 | 0·5527 | 7·6778 | 0·0433 |
| 768 | − 882 V 24 | 1399 051 | 2 18·4 | 52·438 | −2·51 | 23·815 | 352·283 | 354·089 | 0·7351 | 9·7141 | 8·7144 | 0·5589 | 7·6622 | 9n8610 |
| 769 | − 882 XI 16 | 1399 227 | 18 8·8 | 226·234 | −2·89 | 23·815 | 175·403 | 174·310 | 0·6916 | 9·7607 | 8·7583 | 0·5409 | 7·6777 | 9·5934 |
| 770 | − 881 V 13 | 1399 405 | 4 7·8 | 41·816 | −2·15 | 23·814 | 0·387 | 0·402 | 0·7448 | 9·7017 | 8·7052 | 0·5659 | 7·6624 | 8·5722 |
| 771 | − 881 XI 6 | 1399 582 | 9 56·0 | 215·430 | −3·07 | 23·815 | 183·234 | 184·351 | 0·6914 | 9·7607 | 8·7580 | 0·5406 | 7·6774 | 9n4407 |
| 772 | − 880 V 1 | 1399 759 | 5 48·5 | 31·175 | −1·47 | 23·815 | 8·466 | 6·684 | 0·7357 | 9·7132 | 8·7138 | 0·5596 | 7·6628 | 9·9016 |
| 773 | − 880 X 25 | 1399 936 | 23 25·9 | 204·550 | −2·93 | 23·815 | 191·167 | 193·569 | 0·7106 | 9·7405 | 8·7386 | 0·5521 | 7·6767 | 9n9956 |
| 774 | − 879 III 22 | 1400 084 | 3 56·9 | 352·443 | +2·38 | 23·815 | 347·136 | 345·019 | 0·7022 | 9·7512 | 8·7471 | 0·5401 | 7·6663 | 0n0478 |
| 775 | − 879 IV 20 | 1400 113 | 13 37·5 | 20·748 | −0·56 | 23·815 | 16·999 | 14·537 | 0·7137 | 9·7391 | 8·7355 | 0·5454 | 7·6635 | 0·1776 |
| 776 | − 879 IX 15 | 1400 261 | 12 52·7 | 163·524 | −0·66 | 23·815 | 167·291 | 168·396 | 0·7414 | 9·7041 | 8·7085 | 0·5707 | 7·6727 | 0·0817 |
| 777 | − 878 III 11 | 1400 438 | 20 1·2 | 342·168 | +3·31 | 23·815 | 355·624 | 355·299 | 0·6896 | 9·7642 | 8·7598 | 0·5335 | 7·6677 | 9n5700 |
| 778 | − 878 IX 4 | 1400 615 | 12 36·1 | 152·333 | −0·06 | 23·815 | 174·725 | 173·893 | 0·7424 | 9·7029 | 8·7074 | 0·5707 | 7·6713 | 9·7037 |
| 779 | − 877 III 1 | 1400 793 | 12 28·8 | 331·845 | +4·04 | 23·815 | 4·021 | 5·748 | 0·6977 | 9·7555 | 8·7516 | 0·5392 | 7·6691 | 9·5414 |
| 780 | − 877 VIII 24 | 1400 969 | 15 55·9 | 141·366 | +0·32 | 23·814 | 182·562 | 180·292 | 0·7258 | 9·7238 | 8·7237 | 0·5576 | 7·6698 | 9n3739 |
| 781 | − 876 II 19 | 1401 148 | 0 44·1 | 321·280 | +4·43 | 23·814 | 12·380 | 14·747 | 0·7200 | 9·7305 | 8·7293 | 0·5542 | 7·6706 | 0·0492 |
| 782 | − 876 VIII 13 | 1401 324 | 2 40·1 | 130·776 | +0·45 | 23·814 | 190·922 | 188·825 | 0·7026 | 9·7505 | 8·7469 | 0·5416 | 7·6683 | 9n9781 |
| 783 | − 875 I 8 | 1401 472 | 11 9·5 | 280·480 | +2·34 | 23·813 | 348·632 | 348·926 | 0·7443 | 9·7001 | 8·7060 | 0·5746 | 7·6753 | 0n0369 |
| 784 | − 875 VII 4 | 1401 649 | 10 56·9 | 92·179 | −1·14 | 23·813 | 169·386 | 170·249 | 0·6913 | 9·7631 | 8·7583 | 0·5322 | 7·6639 | 9·9545 |
| 785 | − 875 XII 28 | 1401 826 | 10 52·6 | 269·079 | +1·02 | 23·813 | 355·851 | 354·287 | 0·7378 | 9·7082 | 8·7123 | 0·5705 | 7·6763 | 9n5950 |
| 786 | − 874 VI 24 | 1402 004 | 2 29·5 | 82·044 | −1·78 | 23·812 | 178·087 | 180·411 | 0·7083 | 9·7454 | 8·7414 | 0·5416 | 7·6630 | 9·2297 |
| 787 | − 874 XII 17 | 1402 180 | 16 11·0 | 257·871 | −0·35 | 23·811 | 3·507 | 1·045 | 0·7166 | 9·7338 | 8·7333 | 0·5562 | 7·6771 | 9·5009 |
| 788 | − 873 VI 13 | 1402 358 | 12 10·5 | 71·704 | −2·28 | 23·810 | 186·723 | 188·788 | 0·7313 | 9·7190 | 8·7188 | 0·5563 | 7·6625 | 9n7977 |
| 789 | − 873 XII 7 | 1402 535 | 4 24·7 | 246·921 | −1·52 | 23·810 | 11·415 | 9·830 | 0·6949 | 9·7574 | 8·7551 | 0·5427 | 7·6776 | 9·9893 |
| 790 | − 872 V 2 | 1402 682 | 23 36·4 | 32·905 | −1·60 | 23·810 | 165·002 | 164·462 | 0·7444 | 9·7027 | 8·7061 | 0·5656 | 7·6627 | 0·1553 |
| 791 | − 872 VI 1 | 1402 712 | 15 0·9 | 61·113 | −2·54 | 23·810 | 194·902 | 195·349 | 0·7445 | 9·7025 | 8·7059 | 0·5654 | 7·6622 | 0n1528 |
| 792 | − 872 X 27 | 1402 860 | 8 39·0 | 206·021 | −2·99 | 23·809 | 347·323 | 348·995 | 0·6958 | 9·7567 | 8·7543 | 0·5428 | 7·6769 | 0n0350 |
| 793 | − 871 IV 22 | 1403 037 | 2 32·9 | 22·284 | −0·72 | 23·809 | 173·156 | 171·039 | 0·7307 | 9·7198 | 8·7195 | 0·5561 | 7·6634 | 9·8047 |
| 794 | − 871 X 16 | 1403 214 | 20 41·0 | 195·107 | −2·59 | 23·809 | 355·276 | 357·730 | 0·7179 | 9·7325 | 8·7320 | 0·5561 | 7·6761 | 9n6314 |
| 795 | − 870 IV 11 | 1403 391 | 12 24·0 | 11·904 | +0·33 | 23·809 | 181·741 | 179·426 | 0·7073 | 9·7463 | 8·7425 | 0·5417 | 7·6643 | 9n1878 |
| 796 | − 870 X 6 | 1403 569 | 1 44·0 | 183·949 | −1·96 | 23·809 | 2·973 | 4·458 | 0·7389 | 9·7075 | 8·7118 | 0·5701 | 7·6750 | 9·4515 |
| 797 | − 869 IV 1 | 1403 746 | 3 57·7 | 1·706 | +1·43 | 23·809 | 190·358 | 189·558 | 0·6912 | 9·7632 | 8·7589 | 0·5328 | 7·6653 | 9n9439 |
| 798 | − 869 IX 25 | 1403 923 | 1 30·1 | 172·629 | −1·23 | 23·809 | 10·266 | 9·875 | 0·7442 | 9·7005 | 8·7064 | 0·5734 | 7·6738 | 9·9930 |
| 799 | − 868 II 20 | 1404 071 | 11 27·2 | 322·759 | +4·41 | 23·809 | 168·447 | 170·588 | 0·7038 | 9·7493 | 8·7463 | 0·5433 | 7·6704 | 0·0034 |
| 800 | − 868 VIII 14 | 1404 247 | 13 8·7 | 132·235 | +0·47 | 23·809 | 346·965 | 344·579 | 0·7193 | 9·7321 | 8·7306 | 0·5522 | 7·6685 | 0n0706 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 751 | 183°39 | −1·0770 | 9·7598 | 198°15 | 88°13 | 9·5008 | 9·9796 | 9·9771 | 9n4763 | 9n0149 | 9·9977 | 107°5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 752 | 116·35 | +0·5650 | 9·7203 | 14·51 | 88·49 | 9·4972 | 9·9791 | 9·9774 | 9·4816 | 8·9172 | 9·9985 | 72·3 | +176 | + 17 | −122 | + 41 | − 44 | + 52 | r* |
| 753 | 7·68 | −0·4164 | 9·7363 | 184·94 | 89·47 | 9·4930 | 9·9781 | 9·9779 | 9n4912 | 8n4498 | 9·9998 | 108·1 | − 73 | − 7 | − 11 | − 28 | + 59 | − 43 | r |
| 754 | 252·50 | −0·2194 | 9·7467 | 1·68 | 89·82 | 9·4934 | 9·9779 | 9·9779 | 9·4932 | 7·9818 | 0·0000 | 71·9 | + 44 | − 31 | +109 | − 13 | +171 | + 5 | t |
| 755 | 88·70 | +0·3024 | 9·7108 | 171·24 | 90·92 | 9·4929 | 9·9786 | 9·9780 | 9n4873 | 8·6969 | 9·9995 | 107·9 | −153 | + 35 | − 86 | + 21 | − 27 | 0 | r* |
| 756 | 117·46 | −0·9362 | 9·7647 | 349·10 | 91·16 | 9·4975 | 9·9784 | 9·9775 | 9·4888 | 8n7957 | 9·9992 | 72·0 | +107 | − 86 | −110 | − 83 | − 32 | − 51 | t |
| 757 | 86·58 | +1·0135 | 9·7028 | 157·49 | 92·23 | 9·5012 | 9·9808 | 9·9770 | 9n4633 | 9·1036 | 9·9965 | 107·0 | (+ 49 | (+79 | — | — | + 14 | + 63 | (r)* |
| 758 | 227·43 | +0·9716 | 9·7528 | 302·43 | 93·29 | 9·5439 | 9·9929 | 9·9716 | 9·2527 | 9n4780 | 9·9794 | 79·2 | + 82 | + 60 | +128 | + 64 | +136 | + 72 | t* |
| 759 | 266·73 | −1·1295 | 9·7325 | 110·93 | 92·59 | 9·5627 | 9·9967 | 9·9689 | 9n0881 | 9·5367 | 9·9726 | 97·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 760 | 22·98 | +0·2781 | 9·7260 | 289·90 | 92·48 | 9·5619 | 9·9970 | 9·9690 | 9·0664 | 9n5386 | 9·9724 | 82·9 | − 83 | + 8 | − 24 | − 4 | + 31 | + 22 | r* |
| 761 | 92·13 | −0·3407 | 9·7574 | 99·00 | 91·29 | 9·5805 | 9·9993 | 9·9660 | 8n7418 | 9·5759 | 9·9668 | 93·4 | −151 | − 15 | − 93 | + 2 | − 36 | − 22 | t* |
| 762 | 67·15 | −0·4428 | 9·7047 | 277·39 | 91·07 | 9·5823 | 9·9996 | 9·9657 | 8·6576 | 9n5792 | 9·9662 | 87·2 | −143 | − 27 | − 67 | − 49 | + 6 | − 22 | r |
| 763 | 342·09 | +0·3933 | 9·7665 | 87·91 | 89·67 | 9·5984 | 0·0000 | 9·9629 | 8·1222 | 9·5981 | 9·9629 | 89·2 | − 58 | + 20 | + 18 | + 47 | + 94 | + 22 | t* |
| 764 | 57·14 | −1·1265 | 9·7055 | 265·24 | 89·24 | 9·6025 | 9·9998 | 9·9621 | 8n4836 | 9n6012 | 9·9623 | 91·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 765 | 98·81 | −1·4443 | 9·7420 | 49·76 | 83·77 | 9·6533 | 9·9834 | 9·9509 | 9·4336 | 9·5552 | 9·9701 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 766 | 227·15 | +1·1495 | 9·7541 | 77·58 | 87·94 | 9·6147 | 9·9986 | 9·9597 | 8·9088 | 9·6061 | 9·9614 | 84·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 767 | 256·05 | +1·1047 | 9·7424 | 224·64 | 83·35 | 9·6541 | 9·9787 | 9·9492 | 9n4852 | 9n5305 | 9·9734 | 109·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 768 | 219·19 | −0·7262 | 9·7162 | 40·21 | 83·09 | 9·6662 | 9·9741 | 9·9474 | 9·5257 | 9·5053 | 9·9765 | 69·3 | +108 | − 61 | +149 | − 32 | −158 | − 24 | r |
| 769 | 96·09 | +0·3921 | 9·7628 | 214·97 | 83·07 | 9·6717 | 9·9684 | 9·9459 | 9n5659 | 9n4648 | 9·9807 | 112·6 | − 146 | + 43 | − 92 | + 8 | − 30 | 0 | t* |
| 770 | 244·00 | +0·0373 | 9·7039 | 31·19 | 83·18 | 9·6765 | 9·9639 | 9·9445 | 9·5924 | 9·4300 | 9·9837 | 66·0 | + 62 | − 21 | +116 | + 18 | −176 | + 25 | r* |
| 771 | 331·36 | −0·2759 | 9·7628 | 206·20 | 83·64 | 9·6802 | 9·9584 | 9·9434 | 9n6208 | 9n3694 | 9·9877 | 115·4 | − 34 | + 9 | + 25 | − 31 | +105 | − 40 | t |
| 772 | 266·30 | +0·7972 | 9·7153 | 22·87 | 84·08 | 9·6832 | 9·9546 | 9·9426 | 9·6379 | 9·3203 | 9·9903 | 63·6 | + 15 | + 26 | + 82 | + 75 | −146 | + 74 | r* |
| 773 | 171·80 | −0·9900 | 9·7425 | 197·93 | 85·03 | 9·6846 | 9·9499 | 9·9421 | 9n6568 | 9n2247 | 9·9938 | 117·4 | + 89 | − 53 | — | — | + 69 | (−68 | r |
| 774 | 239·67 | −1·1162 | 9·7532 | 354·55 | 91·69 | 9·6888 | 9·9416 | 9·9408 | 9·6862 | 8n7252 | 9·9994 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 775 | 21·00 | +1·5053 | 9·7411 | 15·11 | 85·66 | 9·6857 | 9·9475 | 9·9418 | 9·6659 | 9·1556 | 9·9955 | 62·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 776 | 17·36 | +1·2070 | 9·7062 | 168·13 | 93·57 | 9·6894 | 9·9443 | 9·9406 | 9n6771 | 9·0589 | 9·9971 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 777 | 117·94 | −0·3715 | 9·7663 | 347·13 | 93·83 | 9·6886 | 9·9452 | 9·9409 | 9·6743 | 9n0922 | 9·9967 | 61·6 | +167 | − 50 | −113 | − 32 | − 53 | + 7 | t |
| 778 | 10·60 | +0·5054 | 9·7051 | 159·86 | 95·48 | 9·6857 | 9·9516 | 9·9418 | 9n6505 | 9·2730 | 9·9922 | 117·1 | − 91 | + 56 | − 3 | + 45 | + 54 | + 3 | r* |
| 779 | 2·26 | +0·3478 | 9·7576 | 339·41 | 95·52 | 9·6842 | 9·9523 | 9·9422 | 9·6474 | 9n2800 | 9·9919 | 63·1 | − 69 | − 6 | − 7 | + 12 | + 52 | + 46 | t* |
| 780 | 57·98 | −0·2366 | 9·7260 | 151·31 | 96·62 | 9·6784 | 9·9611 | 9·9439 | 9n6072 | 9·4015 | 9·9857 | 114·7 | − 123 | + 11 | − 61 | 0 | − 7 | − 37 | r |
| 781 | 183·59 | +1·1200 | 9·7325 | 331·02 | 96·57 | 9·6759 | 9·9619 | 9·9446 | 9·6034 | 9n4023 | 9·9856 | 65·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 782 | 217·11 | −0·9508 | 9·7526 | 142·43 | 96·93 | 9·6684 | 9·9714 | 9·9469 | 9n5462 | 9·4853 | 9·9787 | 111·7 | + 81 | − 47 | — | — | (+123) | (−72 | t |
| 783 | 348·24 | −1·0887 | 9·7022 | 294·53 | 94·11 | 9·6329 | 9·9941 | 9·9557 | 9·2138 | 9n5988 | 9·9627 | 79·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 784 | 347·63 | +0·9006 | 9·7652 | 105·83 | 92·64 | 9·6198 | 9·9977 | 9·9586 | 9n0170 | 9·6058 | 9·9614 | 96·5 | −116 | + 60 | + 15 | + 89 | +124 | + 51 | t* |
| 785 | 343·29 | −0·3935 | 9·7104 | 283·01 | 92·16 | 9·6154 | 9·9984 | 9·9595 | 8·9294 | 9n6060 | 9·9614 | 84·7 | − 59 | − 26 | + 18 | − 47 | + 87 | − 16 | r |
| 786 | 219·60 | +0·1697 | 9·7475 | 95·40 | 90·87 | 9·6035 | 9·9998 | 9·9619 | 8n5392 | 9·6019 | 9·9622 | 92·2 | + 72 | + 11 | +141 | + 33 | −153 | + 7 | t* |
| 787 | 62·23 | +0·3169 | 9·7360 | 271·03 | 90·16 | 9·5964 | 0·0000 | 9·9633 | 7·8148 | 9n5963 | 9·9633 | 89·6 | −119 | + 17 | − 62 | 5 | − 6 | + 17 | r* |
| 788 | 3·14 | −0·6276 | 9·7211 | 84·16 | 89·14 | 9·5856 | 9·9997 | 9·9652 | 8·5585 | 9·5836 | 9·9655 | 87·8 | − 52 | − 37 | − 2 | − 17 | + 49 | − 33 | r |
| 789 | 245·19 | +0·9757 | 9·7595 | 258·78 | 88·43 | 9·5771 | 9·9990 | 9·9666 | 8n8341 | 9n5699 | 9·9678 | 94·2 | + 99 | + 67 | +117 | + 56 | +148 | + 63 | t* |
| 790 | 179·81 | +1·4300 | 9·7047 | 39·73 | 86·69 | 9·5208 | 9·9860 | 9·9746 | 9·3961 | 9·3411 | 9·9893 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 791 | 43·67 | −1·4217 | 9·7045 | 72·18 | 87·70 | 9·5669 | 9·9976 | 9·9682 | 9·0236 | 9·5484 | 9·9710 | 83·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 792 | 315·50 | −1·0840 | 9·7588 | 211·61 | 87·08 | 9·5115 | 9·9833 | 9·9758 | 9n4349 | 9n2482 | 9·9931 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 793 | 220·74 | +0·6379 | 9·7219 | 27·23 | 87·39 | 9·5062 | 9·9821 | 9·9765 | 9·4501 | 9·1850 | 9·9949 | 73·4 | + 67 | + 23 | +134 | + 51 | − 140 | + 55 | r* |
| 794 | 134·02 | −0·4280 | 9·7347 | 198·60 | 88·11 | 9·4983 | 9·9800 | 9·9774 | 9n4726 | 9n0221 | 9·9976 | 107·4 | +160 | − 8 | −138 | − 33 | − 63 | − 42 | r |
| 795 | 5·27 | −0·1541 | 9·7484 | 14·63 | 88·48 | 9·4972 | 9·9791 | 9·9774 | 9·4813 | 8·9205 | 9·9985 | 72·3 | − 66 | − 26 | − 4 | − 5 | + 59 | + 9 | t* |
| 796 | 207·12 | +0·2828 | 9·7097 | 184·89 | 89·48 | 9·4919 | 9·9782 | 9·9780 | 9n4901 | 8n4441 | 9·9998 | 108·0 | + 92 | + 34 | +156 | + 16 | − 145 | − 2 | r* |
| 797 | 235·80 | −0·8788 | 9·7653 | 2·09 | 89·77 | 9·4955 | 9·9777 | 9·9777 | 9·4952 | 8·0799 | 0·0000 | 71·8 | + 50 | − 80 | +132 | − 67 | − 159 | − 43 | t |
| 798 | 200·85 | +0·9840 | 9·7027 | 170·91 | 90·96 | 9·4939 | 9·9785 | 9·9778 | 9n4878 | 8·7143 | 9·9994 | 107·9 | (− 85 | (+82 | — | — | −111 | + 62 | r* |
| 799 | 350·01 | +1·0078 | 9·7514 | 315·07 | 93·42 | 9·5267 | 9·9882 | 9·9740 | 9·3630 | 9n3880 | 9·9866 | 76·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 800 | 19·83 | −1·1765 | 9·7341 | 123·11 | 93·34 | 9·5445 | 9·9926 | 9·9716 | 9n2616 | 9·4756 | 9·9797 | 101·0 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 801 | − 867 II 8 | 1404 425 | $21^h\,39^m3$ | 312°048 | +4°50 | 23°809 | 176°670 | 178°895 | 0·7269 | 9·7224 | 8·7229 | 0·5597 | 7·6717 | 9·4888 |
| 802 | − 867 VIII 4 | 1404 602 | 1 51·7 | 121·781 | +0·34 | 23·809 | 355·429 | 353·762 | 0·6972 | 9·7563 | 8·7526 | 0·5377 | 7·6671 | $9_n$5965 |
| 803 | − 866 I 29 | 1404 780 | 0 28·1 | 300·956 | +4·11 | 23·809 | 184·351 | 185·091 | 0·7431 | 9·7022 | 8·7074 | 0·5721 | 7·6731 | $9_n$6209 |
| 804 | − 866 VII 24 | 1404 956 | 18 36·4 | 111·556 | −0·01 | 23·810 | 3·917 | 4·323 | 0·6902 | 9·7642 | 8·7598 | 0·5325 | 7·6658 | 9·5226 |
| 805 | − 865 I 18 | 1405 134 | 0 0·4 | 289·658 | +3·29 | 23·810 | 191·658 | 190·474 | 0·7409 | 9·7044 | 8·7093 | 0·5716 | 7·6744 | $0_n$0443 |
| 806 | − 865 VI 15 | 1405 282 | 1 16·3 | 73·227 | −2·19 | 23·811 | 342·824 | 345·285 | 0·7147 | 9·7382 | 8·7347 | 0·5455 | 7·6626 | $0_n$1830 |
| 807 | − 865 VII 14 | 1405 311 | 10 43·7 | 101·359 | −0·56 | 23·811 | 12·497 | 14·652 | 0·7033 | 9·7505 | 8·7463 | 0·5396 | 7·6647 | 0·0365 |
| 808 | − 865 XII 8 | 1405 458 | 13 27·4 | 248·374 | −1·38 | 23·811 | 167·513 | 165·143 | 0·7092 | 9·7417 | 8·7403 | 0·5517 | 7·6775 | 0·0421 |
| 809 | − 864 VI 3 | 1405 636 | 8 53·2 | 62·827 | 2·51 | 23·811 | 351·371 | 353·094 | 0·7364 | 9·7125 | 8·7134 | 0·5597 | 7·6623 | $9_n$9105 |
| 810 | − 864 XI 27 | 1405 813 | 3 7·2 | 237·473 | −2·30 | 23·812 | 175·405 | 174·412 | 0·6910 | 9·7613 | 8·7588 | 0·5406 | 7·6778 | 9·5926 |
| 811 | − 863 V 23 | 1405 990 | 10 27·8 | 52·197 | −2·48 | 23·812 | 359·457 | 359·352 | 0·7448 | 9·7019 | 8·7052 | 0·5658 | 7·6622 | $8_n$7193 |
| 812 | − 863 XI 16 | 1406 167 | 18 53·1 | 226·658 | −2·88 | 23·812 | 183·224 | 184·441 | 0·6922 | 9·7599 | 8·7575 | 0·5413 | 7·6777 | $9_n$4401 |
| 813 | − 862 V 12 | 1406 344 | 12 26·2 | 41·580 | −2·12 | 23·813 | 7·578 | 5·711 | 0·7345 | 9·7147 | 8·7149 | 0·5587 | 7·6624 | 9·8526 |
| 814 | − 862 XI 6 | 1406 522 | 8 4·0 | 215·742 | −3·09 | 23·813 | 191·133 | 193·548 | 0·7116 | 9·7389 | 8·7374 | 0·5533 | 7·6774 | $9_n$9954 |
| 815 | − 861 IV 2 | 1406 669 | 11 34·9 | 3·037 | +1·29 | 23·813 | 346·449 | 344·411 | 0·7008 | 9·7528 | 8·7483 | 0·5386 | 7·6652 | $0_n$0686 |
| 816 | − 861 V 1 | 1406 698 | 20 48·3 | 31·200 | −1·46 | 23·813 | 16·165 | 13·729 | 0·7122 | 9·7408 | 8·7369 | 0·5440 | 7·6628 | 0·1549 |
| 817 | − 861 IX 26 | 1406 846 | 20 30·6 | 174·486 | −1·37 | 23·813 | 166·996 | 167·996 | 0·7419 | 9·7032 | 8·7080 | 0·5721 | 7·6739 | 0·0920 |
| 818 | − 860 III 22 | 1407 024 | 3 57·0 | 352·831 | +2·35 | 23·813 | 355·001 | 354·825 | 0·6896 | 9·7645 | 8·7599 | 0·5328 | 7·6664 | $9_n$6277 |
| 819 | − 860 IX 14 | 1407 200 | 20 5·0 | 163·218 | −0·65 | 23·812 | 174·343 | 173·402 | 0·7418 | 9·7035 | 8·7080 | 0·5711 | 7·6727 | 9·7334 |
| 820 | − 859 III 11 | 1407 378 | 20 26·4 | 342·575 | +3·28 | 23·812 | 3·478 | 5·301 | 0·6988 | 9·7544 | 8·7506 | 0·5389 | 7·6677 | 9·4796 |
| 821 | − 859 IX 3 | 1407 554 | 23 38·7 | 152·189 | −0·05 | 23·812 | 182·130 | 179·821 | 0·7243 | 9·7253 | 8·7249 | 0·5576 | 7·6712 | $9_n$2923 |
| 822 | − 858 III 1 | 1407 733 | 8 27·2 | 332·068 | +4·03 | 23·812 | 11·911 | 14·257 | 0·7215 | 9·7290 | 8·7277 | 0·5543 | 7·6691 | 0·0342 |
| 823 | − 858 VIII 24 | 1407 909 | 10 38·2 | 141·540 | +0·32 | 23·811 | 190·423 | 188·399 | 0·7013 | 9·7518 | 8·7483 | 0·5417 | 7·6698 | $9_n$9566 |
| 824 | − 857 I 19 | 1408 057 | 18 54·7 | 291·522 | +3·43 | 23·811 | 348·422 | 348·599 | 0·7442 | 9·7000 | 8·7060 | 0·5741 | 7·6743 | $0_n$0447 |
| 825 | − 857 VII 15 | 1408 234 | 18 36·4 | 102·712 | −0·47 | 23·811 | 168·627 | 169·633 | 0·6920 | 9·7625 | 8·7577 | 0·5331 | 7·6648 | 9·9849 |
| 826 | − 856 I 8 | 1408 411 | 18 55·0 | 280·189 | +2·32 | 23·810 | 355·724 | 354·068 | 0·7370 | 9·7095 | 8·7131 | 0·5693 | 7·6755 | $9_n$6073 |
| 827 | − 856 VII 4 | 1408 589 | 9 47·2 | 92·518 | −1·12 | 23·810 | 177·282 | 179·651 | 0·7095 | 9·7437 | 8·7400 | 0·5428 | 7·6638 | 9·3834 |
| 828 | − 856 XII 28 | 1408 766 | 0 43·3 | 269·043 | +1·00 | 23·810 | 3·461 | 0·990 | 0·7151 | 9·7355 | 8·7344 | 0·5547 | 7·6763 | 9·4937 |
| 829 | − 855 VI 23 | 1408 943 | 18 55·4 | 82·128 | −1·76 | 23·809 | 185·860 | 187·855 | 0·7327 | 9·7173 | 8·7175 | 0·5575 | 7·6630 | $9_n$7396 |
| 830 | − 855 XII 17 | 1409 120 | 13 18·6 | 258·137 | −0·32 | 23·808 | 11·403 | 9·902 | 0·6941 | 9·7583 | 8·7560 | 0·5420 | 7·6771 | 9·9880 |
| 831 | − 854 V 14 | 1409 268 | 5 59·6 | 43·297 | −2·20 | 23·808 | 164·094 | 163·438 | 0·7439 | 9·7033 | 8·7064 | 0·5651 | 7·6623 | 0·1798 |
| 832 | − 854 VI 12 | 1409 297 | 21 22·0 | 71·500 | −2·28 | 23·808 | 193·983 | 194·312 | 0·7449 | 9·7022 | 8·7056 | 0·5658 | 7·6625 | $0_n$1260 |
| 833 | − 854 XI 7 | 1409 445 | 17 30·2 | 217·229 | −3·09 | 23·808 | 347·304 | 349·052 | 0·6966 | 9·7555 | 8·7533 | 0·5438 | 7·6774 | $0_n$0365 |
| 834 | − 853 V 3 | 1409 622 | 9 22·0 | 32·723 | −1·59 | 23·807 | 172·312 | 170·129 | 0·7292 | 9·7216 | 8·7209 | 0·5550 | 7·6627 | 9·8535 |
| 835 | − 853 X 28 | 1409 800 | 5 9·0 | 206·263 | −3·01 | 23·807 | 355·215 | 357·648 | 0·7192 | 9·7308 | 8·7308 | 0·5577 | 7·6768 | $9_n$6383 |
| 836 | − 852 IV 21 | 1409 976 | 19 45·7 | 22·399 | −0·71 | 23·806 | 180·960 | 178·698 | 0·7060 | 9·7478 | 8·7438 | 0·5404 | 7·6634 | $8_n$9280 |
| 837 | − 852 X 16 | 1410 154 | 9 43·3 | 195·038 | −2·58 | 23·806 | 2·828 | 4·220 | 0·7395 | 9·7064 | 8·7111 | 0·5714 | 7·6760 | 9·4305 |
| 838 | − 851 IV 11 | 1410 331 | 11 39·1 | 12·259 | +0·30 | 23·806 | 189·625 | 188·964 | 0·6909 | 9·7636 | 8·7592 | 0·5321 | 7·6643 | $9_n$9120 |
| 839 | − 851 X 5 | 1410 508 | 9 14·8 | 183·648 | −1·95 | 23·806 | 10·038 | 9·538 | 0·7439 | 9·7008 | 8·7068 | 0·5741 | 7·6750 | 9·9830 |
| 840 | − 850 III 2 | 1410 656 | 19 26·0 | 333·553 | +3·95 | 23·806 | 167·987 | 170·181 | 0·7050 | 9·7481 | 8·7450 | 0·5434 | 7·6689 | 0·0213 |
| 841 | − 850 VIII 25 | 1410 832 | 20 51·9 | 142·999 | +0·31 | 23·806 | 346·478 | 344·081 | 0·7180 | 9·7336 | 8·7321 | 0·5522 | 7·6699 | $0_n$0849 |
| 842 | − 849 II 20 | 1411 011 | 5 23·7 | 322·900 | +4·41 | 23·806 | 176·276 | 178·454 | 0·7283 | 9·7210 | 8·7216 | 0·5596 | 7·6704 | 9·5387 |
| 843 | − 849 VIII 15 | 1411 187 | 9 46·5 | 132·487 | +0·48 | 23·807 | 354·866 | 353·300 | 0·6963 | 9·7572 | 8·7536 | 0·5378 | 7·6684 | $9_n$6460 |
| 844 | − 848 II 9 | 1411 365 | 8 0·5 | 311·875 | +4·47 | 23·807 | 184·012 | 184·643 | 0·7435 | 9·7018 | 8·7070 | 0·5716 | 7·6718 | $9_n$5862 |
| 845 | − 848 VIII 4 | 1411 542 | 2 27·6 | 122·198 | +0·37 | 23·807 | 3·273 | 3·820 | 0·6902 | 9·7639 | 8·7597 | 0·5334 | 7·6670 | 9·4447 |
| 846 | − 847 I 28 | 1411 719 | 7 45·7 | 300·651 | +4·09 | 23·808 | 191·403 | 190·122 | 0·7405 | 9·7054 | 8·7098 | 0·5703 | 7·6732 | $0_n$0344 |
| 847 | − 847 VII 24 | 1411 896 | 18 16·3 | 111·931 | +0·03 | 23·808 | 11·790 | 14·011 | 0·7044 | 9·7491 | 8·7451 | 0·5409 | 7·6657 | 0·0127 |
| 848 | − 847 XII 18 | 1412 043 | 22 8·8 | 259·579 | −0·14 | 23·809 | 167·499 | 165·149 | 0·7081 | 9·7433 | 8·7415 | 0·5506 | 7·6771 | 0·0414 |
| 849 | − 846 VI 14 | 1412 221 | 15 28·8 | 73·227 | −2·18 | 23·809 | 350·474 | 352·112 | 0·7375 | 9·7111 | 8·7123 | 0·5608 | 7·6626 | $9_n$9542 |
| 850 | − 846 XII 8 | 1412 398 | 12 3·9 | 248·706 | −1·35 | 23·809 | 175·405 | 174·509 | 0·6905 | 9·7617 | 8·7593 | 0·5402 | 7·6776 | 9·5921 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 801 | 141°20 | +0·3081 | 9·7246 | 302°33 | 93°26 | 9·5424 | 9·9930 | 9·9719 | 9·2502 | 9n4769 | 9·9796 | 79°3 | +158 | + 7 | −143 | + 1 | − 87 | + 27 | r* |
| 802 | 208·62 | −0·3949 | 9·7584 | 110·87 | 92·57 | 9·5614 | 9·9967 | 9·9691 | 9n0860 | 9·5356 | 9·9728 | 97·5 | + 91 | − 15 | +150 | − 3 | −154 | − 29 | t* |
| 803 | 181·66 | −0·4177 | 9·7044 | 289·61 | 92·45 | 9·5620 | 9·9971 | 9·9690 | 9·0602 | 9n5394 | 9·9723 | 83·0 | +103 | − 30 | 180 | − 45 | −112 | − 17 | r |
| 804 | 98·28 | +0·3332 | 9·7663 | 99·44 | 91·34 | 9·5797 | 9·9993 | 9·9662 | 8n7615 | 9·5746 | 9·9670 | 93·6 | −173 | + 21 | − 98 | + 42 | − 26 | + 15 | t* |
| 805 | 173·57 | −1·1075 | 9·7065 | 277·24 | 91·05 | 9·5830 | 9·9996 | 9·9656 | 8·6495 | 9n5800 | 9·9661 | 87·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 806 | 205·26 | −1·5240 | 9·7402 | 59·69 | 85·01 | 9·6403 | 9·9908 | 9·9541 | 9·3083 | 9·5873 | 9·9649 | 77·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 807 | 338·72 | +1·0877 | 9·7525 | 88·72 | 89·80 | 9·5976 | 0·0000 | 9·9630 | 7·9091 | 9·5975 | 9·9630 | 89·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 808 | 26·10 | +1·1017 | 9·7437 | 234·97 | 84·36 | 9·6466 | 9·9875 | 9·9525 | 9n3726 | 9n5744 | 9·9671 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 809 | 318·16 | −0·8138 | 9·7146 | 49·47 | 83·71 | 9·6550 | 9·9831 | 9·9506 | 9·4378 | 9·5553 | 9·9701 | 72·9 | + 16 | − 62 | + 49 | − 37 | +100 | − 35 | r |
| 810 | 230·10 | +0·3914 | 9·7634 | 224·67 | 83·32 | 9·6607 | 9·9787 | 9·9490 | 9n4859 | 9n5320 | 9·9733 | 109·0 | + 81 | + 39 | +133 | + 5 | −165 | + 4 | t* |
| 811 | 339·60 | −0·0524 | 9·7041 | 39·89 | 83·06 | 9·6671 | 9·9736 | 9·9471 | 9·5288 | 9·5038 | 9·9767 | 69·1 | − 32 | − 23 | + 21 | + 15 | + 87 | + 17 | r* |
| 812 | 105·45 | −0·2755 | 9·7620 | 215·32 | 83·06 | 9·6713 | 9·9688 | 9·9460 | 9n5634 | 9n4678 | 9·9804 | 112·5 | −169 | + 6 | −108 | − 34 | − 27 | − 37 | t |
| 813 | 6·63 | +0·7122 | 9·7168 | 31·09 | 83·21 | 9·6759 | 9·9640 | 9·9447 | 9·5923 | 9·4280 | 9·9838 | 66·0 | − 82 | + 21 | − 16 | + 67 | + 99 | + 64 | r* |
| 814 | 301·48 | −0·9895 | 9·7409 | 206·57 | 83·65 | 9·6784 | 9·9591 | 9·9440 | 9n6175 | 9n3726 | 9·9876 | 115·2 | − 47 | − 54 | — | — | (− 73) | (−68) | r |
| 815 | 355·40 | −1·1710 | 9·7548 | 2·19 | 89·31 | 9·6890 | 9·9409 | 9·9408 | 9·6886 | 8·3302 | 9·9999 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 816 | 129·81 | +1·4287 | 9·7428 | 23·04 | 84·13 | 9·6808 | 9·9553 | 9·9433 | 9·6350 | 9·3205 | 9·9903 | 63·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 817 | 132·64 | +1·2360 | 9·7053 | 176·06 | 91·25 | 9·6916 | 9·9404 | 9·9400 | 9n6903 | 8·5888 | 9·9997 | 119·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 818 | 237·98 | −0·4243 | 9·7666 | 354·86 | 91·62 | 9·6910 | 9·9409 | 9·9401 | 9·6887 | 8n7023 | 9·9994 | 60·7 | + 51 | − 54 | +128 | − 32 | −171 | + 4 | t |
| 819 | 123·50 | +0·5412 | 9·7057 | 167·95 | 93·64 | 9·6903 | 9·9443 | 9·9404 | 9n6776 | 9·0666 | 9·9970 | 118·6 | +159 | + 61 | −115 | + 45 | − 58 | + 4 | r* |
| 820 | 122·55 | +0·3017 | 9·7565 | 347·43 | 93·75 | 9·6888 | 9·9449 | 9·9408 | 9·6751 | 9n0824 | 9·9968 | 61·5 | +171 | − 11 | −127 | + 13 | − 65 | + 46 | t* |
| 821 | 174·17 | −0·1960 | 9·7275 | 159·73 | 95·49 | 9·6851 | 9·9518 | 9·9419 | 9n6495 | 9·2750 | 9·9921 | 117·0 | +120 | + 15 | −177 | − 2 | −120 | − 38 | r |
| 822 | 299·85 | +1·0820 | 9·7310 | 339·50 | 95·46 | 9·6828 | 9·9525 | 9·9426 | 9·6465 | 9n2767 | 9·9921 | 63·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 823 | 336·88 | −0·9050 | 9·7539 | 151·33 | 96·57 | 9·6772 | 9·9614 | 9·9443 | 9n6062 | 9·3998 | 9·9858 | 114·7 | − 44 | − 39 | + 12 | − 70 | + 14 | − 75 | t |
| 824 | 103·53 | −1·1085 | 9·7021 | 305·26 | 95·70 | 9·6479 | 9·9874 | 9·9522 | 9·3764 | 9n5747 | 9·9670 | 75·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 825 | 102·00 | +0·9658 | 9·7645 | 116·49 | 94·42 | 9·6353 | 9·9931 | 9·9552 | 9n2480 | 9·5953 | 9·9634 | 101·1 | + 94 | + 66 | (+ 83) | (+77) | + 20 | + 56 | t* |
| 826 | 102·61 | −0·4048 | 9·7117 | 294·34 | 94·09 | 9·6327 | 9·9942 | 9·9558 | 9·2105 | 9n5992 | 9·9627 | 79·8 | +179 | − 31 | −100 | − 48 | − 34 | − 13 | r |
| 827 | 328·58 | +0·2418 | 9·7458 | 106·41 | 92·74 | 9·6207 | 9·9975 | 9·9584 | 9n0331 | 9·6057 | 9·9614 | 96·8 | − 41 | + 19 | + 32 | + 38 | + 98 | + 7 | t* |
| 828 | 188·99 | +0·3116 | 9·7377 | 282·88 | 92·13 | 9·6153 | 9·9985 | 9·9596 | 8·9247 | 9n6060 | 9·9614 | 84·7 | +112 | + 12 | +170 | − 6 | −135 | + 21 | r* |
| 829 | 104·06 | −0·5490 | 9·7194 | 95·49 | 90·88 | 9·6037 | 9·9998 | 9·9619 | 8n5468 | 9·6020 | 9·9622 | 92·2 | −157 | − 28 | −105 | − 10 | − 54 | − 32 | r |
| 830 | 17·50 | +0·9727 | 9·7604 | 271·04 | 90·16 | 9·5967 | 0·0000 | 9·9632 | 7·8200 | 9n5966 | 9·9632 | 89·6 | − 43 | + 63 | − 18 | + 53 | + 7 | + 64 | t* |
| 831 | 276·41 | +1·5130 | 9·7053 | 51·79 | 86·55 | 9·5368 | 9·9907 | 9·9726 | 9·3108 | 9·4422 | 9·9827 | 77·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 832 | 138·92 | −1·3367 | 9·7043 | 83·76 | 89·08 | 9·5852 | 9·9997 | 9·9652 | 8·5867 | 9·5830 | 9·9656 | 87·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 833 | 88·42 | −1·0877 | 9·7576 | 224·88 | 86·57 | 9·5265 | 9·9881 | 9·9739 | 9n3635 | 9n3878 | 9·9866 | 103·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 834 | 324·09 | +0·7137 | 9·7237 | 39·66 | 86·71 | 9·5193 | 9·9861 | 9·9748 | 9·3952 | 9·3389 | 9·9894 | 75·3 | − 42 | + 30 | + 31 | + 60 | +127 | + 58 | r* |
| 835 | 261·47 | −0·4348 | 9·7330 | 212·12 | 87·09 | 9·5093 | 9·9837 | 9·9760 | 9n4300 | 9n2519 | 9·9929 | 105·9 | + 32 | − 10 | + 95 | − 37 | +173 | − 41 | r |
| 836 | 116·91 | −0·0847 | 9·7499 | 27·40 | 87·39 | 9·5057 | 9·9821 | 9·9764 | 9·4488 | 9·1870 | 9·9948 | 73·5 | −177 | − 21 | −116 | + 4 | − 52 | + 12 | t* |
| 837 | 327·62 | +0·2694 | 9·7086 | 198·57 | 88·13 | 9·4969 | 9·9801 | 9·9775 | 9n4713 | 9n0201 | 9·9976 | 107·3 | − 25 | + 33 | + 35 | + 10 | + 94 | − 2 | r* |
| 838 | 352·43 | −0·8166 | 9·7657 | 14·99 | 88·43 | 9·4990 | 9·9790 | 9·9772 | 9·4823 | 8·9330 | 9·9984 | 72·3 | − 52 | − 72 | + 14 | − 54 | + 79 | − 37 | t |
| 839 | 317·80 | +0·9616 | 9·7030 | 184·51 | 89·52 | 9·4925 | 9·9781 | 9·9780 | 9n4911 | 8n4097 | 9·9999 | 108·1 | +106) | (+88) | — | — | +122 | + 56 | r* |
| 840 | 110·28 | +1·0502 | 9·7502 | 327·86 | 92·94 | 9·5117 | 9·9835 | 9·9757 | 9·4323 | 9n2547 | 9·9928 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 841 | 135·88 | −1·2160 | 9·7356 | 135·61 | 93·45 | 9·5185 | 9·9878 | 9·9738 | 9n3685 | 9·3855 | 9·9868 | 103·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 842 | 257·50 | +0·3457 | 9·7232 | 314·97 | 93·39 | 9·5243 | 9·9883 | 9·9742 | 9·3603 | 9n3865 | 9·9867 | 76·3 | + 41 | + 6 | +100 | + 7 | +157 | + 33 | r* |
| 843 | 327·29 | −0·4426 | 9·7593 | 123·07 | 93·30 | 9·5425 | 9·9927 | 9·9719 | 9n2593 | 9·4737 | 9·9799 | 101·0 | − 29 | − 15 | + 30 | − 9 | + 87 | − 35 | t |
| 844 | 294·51 | −0·3856 | 9·7040 | 302·03 | 93·24 | 9·5421 | 9·9931 | 9·9718 | 9·2461 | 9n4780 | 9·9794 | 79·3 | − 8 | − 32 | + 68 | − 41 | +132 | − 11 | r |
| 845 | 215·82 | +0·2784 | 9·7660 | 111·30 | 92·60 | 9·5604 | 9·9966 | 9·9693 | 9n0937 | 9·5335 | 9·9731 | 97·6 | + 70 | + 22 | +145 | + 36 | −148 | + 8 | t* |
| 846 | 289·16 | −1·0825 | 9·7075 | 289·47 | 92·44 | 9·5630 | 9·9972 | 9·9689 | 9·0579 | 9n5406 | 9·9721 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 847 | 91·41 | +1·0297 | 9·7511 | 100·24 | 91·45 | 9·5794 | 9·9991 | 9·9662 | 8n7963 | 9·5734 | 9·9672 | 93·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 848 | 155·20 | +1·1000 | 9·7453 | 245·93 | 85·97 | 9·6317 | 9·9944 | 9·9560 | 9n2049 | 9n5989 | 9·9627 | 100·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 849 | 56·98 | −0·9000 | 9·7132 | 59·29 | 84·93 | 9·6417 | 9·9905 | 9·9537 | 9·3147 | 9·5873 | 9·9649 | 77·1 | − 75 | − 64 | − 51 | − 45 | 5 | − 46 | r |
| 850 | 3·32 | +0·3909 | 9·7638 | 234·99 | 84·34 | 9·6474 | 9·9875 | 9·9523 | 9n3730 | 9n5754 | 9·9669 | 104·8 | − 53 | + 35 | − 1 | + 2 | + 60 | + 8 | t* |

| Nr. | T — Julianischer Kalender | T — Julian. Tag | T — Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 851 | – 845 VI 3 | 1412 575 | 16h 49m·4 | 62°578 | –2°49 | 23°810 | 358°524 | 358°310 | 0·7447 | 9·7020 | 8·7053 | 0·5658 | 7·6623 | $9_n$1534 |
| 852 | – 845 XI 28 | 1412 753 | 3 49·4 | 237·895 | –2·27 | 23·809 | 183·229 | 184·532 | 0·6928 | 9·7594 | 8·7569 | 0·5417 | 7·6778 | $9_n$4414 |
| 853 | – 844 V 22 | 1412 929 | 19 5·7 | 51·975 | –2·46 | 23·809 | 6·675 | 4·736 | 0·7334 | 9·7161 | 8·7162 | 0·5576 | 7·6622 | 9·7966 |
| 854 | – 844 XI 16 | 1413 107 | 16 44·5 | 226·958 | –2·89 | 23·810 | 191·129 | 193·554 | 0·7128 | 9·7375 | 8·7362 | 0·5543 | 7·6777 | $9_n$9964 |
| 855 | – 843 IV 12 | 1413 254 | 19 6·4 | 13·577 | +0·18 | 23·810 | 345·699 | 343·751 | 0·6999 | 9·7541 | 8·7493 | 0·5373 | 7·6642 | $0_n$0907 |
| 856 | – 843 V 12 | 1413 284 | 3 57·6 | 41·632 | –2·11 | 23·810 | 15·306 | 12·899 | 0·7107 | 9·7425 | 8·7385 | 0·5429 | 7·6624 | 0·1303 |
| 857 | – 843 X 7 | 1413 432 | 4 18·2 | 185·516 | –2·07 | 23·810 | 166·775 | 167·671 | 0·7423 | 9·7025 | 8·7075 | 0·5732 | 7·6751 | 0·0996 |
| 858 | – 842 IV 2 | 1413 609 | 11 44·6 | 3·434 | +1·26 | 23·810 | 354·307 | 354·278 | 0·6896 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5320 | 7·6652 | $9_n$6840 |
| 859 | – 842 IX 26 | 1413 786 | 3 45·2 | 174·178 | –1·35 | 23·810 | 174·045 | 173·005 | 0·7410 | 9·7038 | 8·7086 | 0·5716 | 7·6739 | 9·7548 |
| 860 | – 841 III 23 | 1413 964 | 4 14·6 | 353·233 | +2·31 | 23·810 | 2·860 | 4·777 | 0·7001 | 9·7531 | 8·7492 | 0·5390 | 7·6664 | 9·3961 |
| 861 | – 841 IX 15 | 1414 140 | 7 31·9 | 163·088 | –0·65 | 23·810 | 181·780 | 179·434 | 0·7228 | 9·7267 | 8·7264 | 0·5576 | 7·6726 | $9_n$2128 |
| 862 | – 840 III 11 | 1414 318 | 16 0·2 | 342·781 | +3·28 | 23·810 | 11·362 | 13·684 | 0·7229 | 9·7275 | 8·7264 | 0·5543 | 7·6678 | 0·0154 |
| 863 | – 840 IX 3 | 1414 494 | 18 46·2 | 152·379 | –0·07 | 23·810 | 190·005 | 188·058 | 0·7000 | 9·7529 | 8·7495 | 0·5418 | 7·6712 | $9_n$9378 |
| 864 | – 839 I 30 | 1414 643 | 2 31·5 | 302·499 | +4·17 | 23·809 | 348·139 | 348·199 | 0·7445 | 9·7002 | 8·7057 | 0·5732 | 7·6730 | $0_n$0553 |
| 865 | – 839 VII 26 | 1414 820 | 2 21·3 | 113·298 | +0·07 | 23·809 | 167·922 | 169·061 | 0·6924 | 9·7618 | 8·7570 | 0·5340 | 7·6659 | 0·0110 |
| 866 | – 839 VIII 24 | 1414 849 | 10 44·7 | 141·937 | +0·31 | 23·809 | 198·283 | 198·301 | 0·6894 | 9·7645 | 8·7604 | 0·5346 | 7·6697 | $0_n$1840 |
| 867 | – 838 I 19 | 1414 997 | 2 50·8 | 291·239 | +3·40 | 23·808 | 355·534 | 353·791 | 0·7361 | 9·7108 | 8·7139 | 0·5678 | 7·6743 | $9_n$6252 |
| 868 | – 838 VII 15 | 1415 174 | 17 8·4 | 103·039 | –0·46 | 23·807 | 176·526 | 178·928 | 0·7110 | 9·7421 | 8·7383 | 0·5445 | 7·6648 | 9·4913 |
| 869 | – 837 I 8 | 1415 351 | 9 10·8 | 280·170 | +2·29 | 23·807 | 3·364 | 0·895 | 0·7139 | 9·7370 | 8·7357 | 0·5533 | 7·6755 | 9·4803 |
| 870 | – 837 VII 5 | 1415 529 | 1 42·8 | 92·582 | –1·11 | 23·807 | 185·032 | 186·950 | 0·7337 | 9·7156 | 8·7161 | 0·5587 | 7·6638 | $9_n$6747 |
| 871 | – 837 XII 28 | 1415 705 | 22 9·3 | 269·322 | +1·02 | 23·806 | 11·357 | 9·946 | 0·6933 | 9·7590 | 8·7565 | 0·5412 | 7·6764 | 9·9855 |
| 872 | – 836 VI 23 | 1415 883 | 3 46·4 | 81·909 | –1·77 | 23·806 | 193·091 | 193·301 | 0·7450 | 9·7018 | 8·7055 | 0·5664 | 7·6631 | $0_n$0980 |
| 873 | – 836 XI 18 | 1416 031 | 2 23·7 | 228·455 | –2·84 | 23·805 | 347·309 | 349·131 | 0·6976 | 9·7546 | 8·7525 | 0·5445 | 7·6777 | $0_n$0373 |
| 874 | – 835 V 13 | 1416 207 | 16 10·0 | 43·135 | –2·19 | 23·805 | 171·440 | 169·205 | 0·7279 | 9·7232 | 8·7223 | 0·5537 | 7·6623 | 9·8985 |
| 875 | – 835 XI 7 | 1416 385 | 13 39·9 | 217·455 | –3·11 | 23·805 | 355·192 | 357·601 | 0·7203 | 9·7293 | 8·7294 | 0·5589 | 7·6774 | $9_n$6414 |
| 876 | – 834 V 3 | 1416 562 | 3 5·0 | 32·857 | –1·59 | 23·804 | 180·137 | 177·937 | 0·7047 | 9·7494 | 8·7451 | 0·5391 | 7·6628 | $8_n$0812 |
| 877 | – 834 X 27 | 1416 739 | 17 46·0 | 206·172 | –3·02 | 23·804 | 2·734 | 4·018 | 0·7402 | 9·7052 | 8·7104 | 0·5725 | 7·6768 | 9·4165 |
| 878 | – 833 IV 22 | 1416 916 | 19 16·5 | 22·766 | –0·74 | 23·804 | 188·837 | 188·328 | 0·6906 | 9·7642 | 8·7595 | 0·5313 | 7·6634 | $9_n$8750 |
| 879 | – 833 X 16 | 1417 093 | 17 6·0 | 194·728 | –2·58 | 23·804 | 9·877 | 9·261 | 0·7435 | 9·7010 | 8·7072 | 0·5744 | 7·6760 | 9·9756 |
| 880 | – 832 III 13 | 1417 242 | 3 16·1 | 344·273 | +3·16 | 23·804 | 167·449 | 169·701 | 0·7064 | 9·7467 | 8·7436 | 0·5433 | 7·6676 | 0·0413 |
| 881 | – 832 IV 11 | 1417 271 | 12 21·3 | 12·675 | +0·28 | 23·804 | 197·456 | 199·044 | 0·6967 | 9·7577 | 8·7533 | 0·5355 | 7·6643 | $0_n$1718 |
| 882 | – 832 IX 5 | 1417 418 | 4 45·1 | 153·839 | –0·11 | 23·804 | 346·074 | 343·674 | 0·7165 | 9·7350 | 8·7336 | 0·5522 | 7·6714 | $0_n$0959 |
| 883 | – 831 III 2 | 1417 596 | 12 56·0 | 333·675 | +3·95 | 23·804 | 175·797 | 177·915 | 0·7296 | 9·7198 | 8·7203 | 0·5595 | 7·6689 | 9·5924 |
| 884 | – 831 VIII 25 | 1417 772 | 17 51·4 | 143·265 | +0·29 | 23·803 | 354·382 | 352·918 | 0·6954 | 9·7582 | 8·7549 | 0·5382 | 7·6699 | $9_n$6840 |
| 885 | – 830 II 19 | 1417 950 | 15 21·2 | 322·712 | +4·42 | 23·804 | 183·585 | 184·103 | 0·7439 | 9·7016 | 8·7066 | 0·5710 | 7·6705 | $9_n$5378 |
| 886 | – 830 VIII 15 | 1418 127 | 10 27·7 | 132·908 | +0·48 | 23·804 | 2·705 | 3·390 | 0·6905 | 9·7635 | 8·7596 | 0·5343 | 7·6684 | 9·3623 |
| 887 | 829 II 8 | 1418 304 | 15 20·7 | 311·572 | +4·47 | 23·804 | 191·070 | 189·689 | 0·7398 | 9·7066 | 8·7105 | 0·5687 | 7·6718 | $0_n$0210 |
| 888 | – 829 VIII 5 | 1418 482 | 1 54·9 | 122·562 | +0·38 | 23·805 | 11·149 | 13·429 | 0·7059 | 9·7475 | 8·7438 | 0·5426 | 7·6670 | 9·9903 |
| 889 | – 829 XII 30 | 1418 629 | 6 48·1 | 270·752 | +1·20 | 23·805 | 167·446 | 165·128 | 0·7069 | 9·7448 | 8·7427 | 0·5494 | 7·6763 | 0·0420 |
| 890 | – 828 VI 24 | 1418 806 | 22 3·9 | 83·648 | –1·65 | 23·806 | 349·600 | 351·145 | 0·7385 | 9·7099 | 8·7114 | 0·5617 | 7·6632 | $9_n$9929 |
| 891 | – 828 XII 18 | 1418 983 | 21 0·3 | 259·919 | –0·12 | 23·806 | 175·383 | 174·594 | 0·6902 | 9·7623 | 8·7599 | 0·5396 | 7·6770 | 9·5938 |
| 892 | – 827 VI 13 | 1419 160 | 23 11·6 | 72·967 | –2·17 | 23·806 | 357·606 | 357·276 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7054 | 0·5658 | 7·6626 | $9_n$3632 |
| 893 | – 827 XII 8 | 1419 338 | 12 46·1 | 249·128 | –1·32 | 23·807 | 183·230 | 184·627 | 0·6936 | 9·7586 | 8·7563 | 0·5420 | 7·6776 | $9_n$4423 |
| 894 | – 826 VI 3 | 1419 515 | 1 44·7 | 62·368 | –2·49 | 23·807 | 5·770 | 3·757 | 0·7322 | 9·7175 | 8·7175 | 0·5568 | 7·6623 | 9·7323 |
| 895 | – 826 XI 28 | 1419 693 | 1 25·0 | 238·183 | –2·27 | 23·807 | 191·132 | 193·561 | 0·7143 | 9·7360 | 8·7351 | 0·5552 | 7·6778 | $9_n$9980 |
| 896 | – 825 IV 24 | 1419 840 | 2 34·9 | 24·070 | –0·82 | 23·808 | 344·902 | 343·052 | 0·6987 | 9·7554 | 8·7505 | 0·5361 | 7·6633 | $0_n$1125 |
| 897 | – 825 V 23 | 1419 869 | 11 7·6 | 52·045 | –2·45 | 23·808 | 14·429 | 12·065 | 0·7092 | 9·7443 | 8·7400 | 0·5418 | 7·6622 | 0·1037 |
| 898 | – 825 X 18 | 1420 017 | 12 11·2 | 196·603 | –2·67 | 23·808 | 166·613 | 167·400 | 0·7427 | 9·7015 | 8·7072 | 0·5743 | 7·6761 | 0·1052 |
| 899 | – 824 IV 12 | 1420 194 | 19 27·4 | 13·977 | +0·14 | 23·808 | 353·553 | 353·679 | 0·6898 | 9·7647 | 8·7595 | 0·5316 | 7·6642 | $9_n$7380 |
| 900 | – 824 X 6 | 1420 371 | 11 33·4 | 185·205 | –2·04 | 23·808 | 173·821 | 172·675 | 0·7403 | 9·7046 | 8·7094 | 0·5718 | 7·6751 | 9·7700 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $u$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 851 | 75°27 | −0.1424 | 9.7042 | 49°11 | 83°65 | 9.6559 | 9.9827 | 9.9502 | 9.4420 | 9.5543 | 9.9702 | 72°8 | −126 | −24 | −74 | +12 | −11 | +8 | r* |
| 852 | 238.91 | −0.2763 | 9.7615 | 225.03 | 83.34 | 9.6603 | 9.9789 | 9.9490 | $9_n$.4825 | $9_n$.5340 | 9.9730 | 108.9 | +57 | +3 | +119 | −37 | −160 | −33 | t |
| 853 | 107.09 | +0.6260 | 9.7182 | 39.79 | 83.08 | 9.6667 | 9.9736 | 9.9473 | 9.5292 | 9.5024 | 9.9769 | 69.1 | +179 | +17 | −114 | +61 | −11 | +55 | r* |
| 854 | 71.40 | −0.9917 | 9.7395 | 215.73 | 83.10 | 9.6697 | 9.9694 | 9.9464 | $9_n$.5593 | $9_n$.4699 | 9.9802 | 112.3 | +175 | −56 | — | — | (+147) | (−67) | r |
| 855 | 109.50 | −1.2322 | 9.7560 | 9.85 | 87.04 | 9.6869 | 9.9440 | 9.9414 | 9.6785 | 8.9767 | 9.9980 | 61.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 856 | 237.99 | +1.3500 | 9.7445 | 31.34 | 83.26 | 9.6739 | 9.9645 | 9.9453 | 9.5892 | 9.4285 | 9.9838 | 66.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 857 | 250.30 | +1.2577 | 9.7046 | 183.95 | 88.75 | 9.6914 | 9.9404 | 9.9400 | $9_n$.6901 | $8_n$.5889 | 9.9997 | 119.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 858 | 356.11 | −0.4831 | 9.7667 | 2.46 | 89.22 | 9.6913 | 9.9401 | 9.9400 | 9.6908 | 8.3835 | 9.9999 | 60.6 | −61 | −58 | +11 | −32 | +71 | 0 | t |
| 859 | 239.33 | +0.5686 | 9.7060 | 175.85 | 91.32 | 9.6926 | 9.9401 | 9.9396 | $9_n$.6911 | 8.6123 | 9.9996 | 119.4 | +50 | +64 | +130 | +43 | −173 | +5 | r* |
| 860 | 240.69 | +0.2489 | 9.7552 | 355.15 | 91.53 | 9.6913 | 9.9408 | 9.9401 | 9.6892 | $8_n$.6774 | 9.9995 | 60.7 | +54 | −15 | +116 | +14 | −179 | +44 | t* |
| 861 | 293.16 | −0.1632 | 9.7289 | 167.84 | 93.66 | 9.6899 | 9.9444 | 9.9405 | $9_n$.6770 | 9.0698 | 9.9970 | 118.6 | +2 | +19 | +64 | −4 | +124 | −38 | r |
| 862 | 53.96 | +1.0360 | 9.7295 | 347.53 | 93.70 | 9.6876 | 9.9452 | 9.9412 | 9.6741 | $9_n$.0775 | 9.9969 | 61.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 863 | 99.39 | −0.8666 | 9.7550 | 159.80 | 95.44 | 9.6841 | 9.9520 | 9.9422 | $9_n$.6487 | 9.2723 | 9.9922 | 117.0 | −169 | −32 | −111 | −66 | −97 | −79 | t |
| 864 | 217.05 | −1.1357 | 9.7023 | 315.32 | 96.69 | 9.6607 | 9.9787 | 9.9490 | 9.4859 | $9_n$.5321 | 9.9733 | 71.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 865 | 217.82 | +1.0257 | 9.7638 | 126.69 | 95.85 | 9.6490 | 9.9863 | 9.9519 | $9_n$.3933 | 9.5692 | 9.9679 | 105.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 866 | 337.17 | −1.5277 | 9.7664 | 151.39 | 96.48 | 9.6747 | 9.9617 | 9.9450 | $9_n$.6043 | 9.3960 | 9.9861 | 114.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 867 | 220.53 | −0.4219 | 9.7130 | 305.08 | 95.68 | 9.6479 | 9.9874 | 9.9522 | 9.3742 | $9_n$.5755 | 9.9669 | 75.2 | +58 | −36 | +143 | −48 | −153 | −9 | r |
| 868 | 78.40 | +0.3099 | 9.7442 | 117.03 | 94.51 | 9.6362 | 9.9927 | 9.9549 | $9_n$.2573 | 9.5946 | 9.9635 | 101.3 | −155 | +27 | −77 | +42 | −11 | +6 | t* |
| 869 | 314.59 | +0.3022 | 9.7391 | 294.24 | 94.07 | 9.6324 | 9.9943 | 9.9559 | 9.2086 | $9_n$.5991 | 9.9627 | 79.9 | −16 | +7 | +44 | −6 | +98 | +25 | r* |
| 870 | 205.46 | −0.4728 | 9.7177 | 106.50 | 92.76 | 9.6208 | 9.9974 | 9.9584 | $9_n$.0357 | 9.6056 | 9.9615 | 96.8 | +99 | −20 | +153 | −5 | −157 | −32 | r |
| 871 | 148.84 | +0.9672 | 9.7611 | 282.93 | 92.14 | 9.6153 | 9.9984 | 9.9595 | 8.9265 | $9_n$.6060 | 9.9614 | 84.7 | +176 | +59 | −151 | +52 | −133 | +64 | t* |
| 872 | 234.71 | −1.2530 | 9.7039 | 95.13 | 90.82 | 9.6030 | 9.9997 | 9.9620 | $8_n$.5167 | 9.6016 | 9.9623 | 92.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 873 | 221.57 | −1.0897 | 9.7567 | 237.91 | 86.72 | 9.5446 | 9.9930 | 9.9715 | $9_n$.2491 | $9_n$.4802 | 9.9792 | 100.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 874 | 66.88 | +0.7916 | 9.7253 | 51.81 | 86.57 | 9.5356 | 9.9908 | 9.9728 | 9.3094 | 9.4409 | 9.9828 | 77.8 | −153 | +38 | −72 | +70 | +36 | +60 | r* |
| 875 | 29.31 | −0.4379 | 9.7315 | 225.43 | 86.60 | 9.5249 | 9.9884 | 9.9741 | $9_n$.3576 | $9_n$.3900 | 9.9865 | 103.6 | −97 | −12 | −32 | −41 | +47 | −38 | r |
| 876 | 227.82 | −0.0121 | 9.7515 | 39.88 | 86.72 | 9.5189 | 9.9862 | 9.9748 | 9.3932 | 9.3404 | 9.9893 | 75.3 | +72 | −15 | +132 | +12 | −161 | +14 | t* |
| 877 | 88.76 | +0.2609 | 9.7074 | 212.11 | 87.11 | 9.5081 | 9.9838 | 9.9762 | $9_n$.4290 | $9_n$.2505 | 9.9930 | 105.8 | −144 | +30 | −87 | +5 | −27 | −1 | r* |
| 878 | 107.97 | −0.7498 | 9.7663 | 27.73 | 87.34 | 9.5075 | 9.9821 | 9.9762 | 9.4491 | 9.1937 | 9.9946 | 73.5 | −162 | −64 | −102 | −42 | −41 | −32 | t |
| 879 | 76.27 | +0.9454 | 9.7032 | 198.15 | 88.16 | 9.4974 | 9.9799 | 9.9774 | $9_n$.4730 | $9_n$.0112 | 9.9977 | 107.4 | −82 | +84 | −67 | +76 | −4 | +53 | r* |
| 880 | 228.74 | +1.0997 | 9.7488 | 340.78 | 91.97 | 9.5012 | 9.9799 | 9.9770 | 9.4737 | $9_n$.0390 | 9.9974 | 72.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 881 | 1.42 | −1.4853 | 9.7596 | 15.29 | 88.36 | 9.5044 | 9.9786 | 9.9767 | 9.4870 | 8.9472 | 9.9983 | 72.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 882 | 254.67 | −1.2470 | 9.7370 | 148.42 | 92.95 | 9.5137 | 9.9831 | 9.9755 | $9_n$.4371 | 9.2503 | 9.9930 | 106.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 883 | 11.16 | +0.3912 | 9.7220 | 327.78 | 92.91 | 9.5092 | 9.9838 | 9.9761 | 9.4295 | $9_n$.2529 | 9.9929 | 74.1 | −74 | +7 | −14 | +14 | +44 | +38 | r* |
| 884 | 88.79 | −0.4831 | 9.7603 | 135.59 | 93.41 | 9.5251 | 9.9880 | 9.9742 | $9_n$.3660 | 9.3828 | 9.9870 | 103.8 | −152 | −15 | −92 | −16 | −34 | −41 | t |
| 885 | 44.84 | −0.3450 | 9.7038 | 314.65 | 93.38 | 9.5239 | 9.9884 | 9.9742 | 9.3573 | $9_n$.3884 | 9.9866 | 76.4 | −116 | −33 | −42 | −35 | +19 | −6 | r |
| 886 | 335.85 | +0.2303 | 9.7656 | 123.51 | 93.31 | 9.5414 | 9.9925 | 9.9719 | $9_n$.2635 | 9.4707 | 9.9801 | 101.1 | −48 | +23 | +25 | +31 | +90 | +2 | t* |
| 887 | 42.65 | −1.0495 | 9.7087 | 301.88 | 93.25 | 9.5435 | 9.9932 | 9.9717 | 9.2455 | $9_n$.4800 | 9.9792 | 79.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 888 | 205.83 | +0.9780 | 9.7495 | 112.06 | 92.68 | 9.5606 | 9.9964 | 9.9692 | $9_n$.1086 | 9.5317 | 9.9733 | 97.8 | −8 | +70 | (−22) | (+79) | −78 | +62 | t* |
| 889 | 283.67 | +1.1015 | 9.7468 | 257.38 | 87.91 | 9.6148 | 9.9985 | 9.9596 | $8_n$.9155 | $9_n$.6060 | 9.9614 | 95.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 890 | 155.47 | −0.9837 | 9.7120 | 69.66 | 86.59 | 9.6264 | 9.9960 | 9.9571 | 9.1294 | 9.6033 | 9.9619 | 81.5 | −155 | −66 | −151 | −60 | −120 | −60 | r |
| 891 | 136.19 | +0.3925 | 9.7644 | 245.92 | 85.96 | 9.6320 | 9.9944 | 9.9560 | $9_n$.2053 | $9_n$.5992 | 9.9627 | 100.1 | +172 | +30 | −134 | 0 | −75 | +12 | t* |
| 892 | 170.76 | −0.2308 | 9.7043 | 58.89 | 84.86 | 9.6424 | 9.9902 | 9.9535 | 9.3207 | 9.5865 | 9.9650 | 76.9 | +139 | −24 | −169 | +9 | −110 | 0 | r* |
| 893 | 12.13 | −0.2769 | 9.7607 | 235.37 | 84.39 | 9.6469 | 9.9878 | 9.9524 | $9_n$.3681 | $9_n$.5765 | 9.9667 | 104.6 | −78 | −1 | −14 | −39 | +65 | −28 | t |
| 894 | 207.12 | +0.5399 | 9.7197 | 49.01 | 83.66 | 9.6555 | 9.9827 | 9.9503 | 9.4427 | 9.5534 | 9.9703 | 72.7 | +81 | +14 | +148 | +55 | −118 | +46 | r* |
| 895 | 200.86 | −0.9954 | 9.7380 | 225.49 | 83.40 | 9.6588 | 9.9795 | 9.9494 | $9_n$.4773 | $9_n$.5353 | 9.9728 | 108.6 | +34 | −59 | — | — | (+11) | (−66) | r |
| 896 | 222.77 | −1.2957 | 9.7573 | 17.65 | 85.13 | 9.6832 | 9.9501 | 9.9425 | 9.6562 | 9.2165 | 9.9940 | 62.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 897 | 346.04 | +1.2697 | 9.7463 | 40.08 | 83.14 | 9.6650 | 9.9741 | 9.9478 | 9.5255 | 9.5028 | 9.9768 | 69.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 898 | 9.22 | +1.2740 | 9.7036 | 191.96 | 86.40 | 9.6892 | 9.9445 | 9.9407 | $9_n$.6768 | $9_n$.0620 | 9.9971 | 118.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 899 | 113.09 | −0.5470 | 9.7668 | 10.06 | 86.93 | 9.6893 | 9.9433 | 9.9406 | 9.6805 | 8.9890 | 9.9979 | 61.2 | −171 | −61 | −105 | −33 | −45 | −4 | t |
| 900 | 357.12 | +0.5889 | 9.7068 | 183.71 | 88.82 | 9.6925 | 9.9400 | 9.9396 | $9_n$.6913 | $8_n$.5637 | 9.9997 | 119.4 | −59 | +65 | +13 | +40 | +69 | +7 | r* |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 901 | −823 IV 2 | 1420 549 | 11h 53m8 | 3°829 | +1°22 | 23°808 | 2°172 | 4°173 | 0·7014 | 9·7521 | 8·7478 | 0·5390 | 7·6652 | 9·2779 |
| 902 | −823 IX 25 | 1420 725 | 15 36·0 | 174·062 | −1·36 | 23·808 | 181·511 | 179·139 | 0·7213 | 9·7280 | 8·7277 | 0·5576 | 7·6739 | $9_n1402$ |
| 903 | −822 III 22 | 1420 903 | 23 22·7 | 353·426 | +2·30 | 23·808 | 10·736 | 13·023 | 0·7244 | 9·7260 | 8·7249 | 0·5544 | 7·6664 | 9·9925 |
| 904 | −822 IX 15 | 1421 080 | 3 3·3 | 163·294 | −0·66 | 23·808 | 189·665 | 187·799 | 0·6986 | 9·7540 | 8·7508 | 0·5420 | 7·6726 | $9_n9215$ |
| 905 | −821 II 10 | 1421 228 | 9 59·9 | 313·404 | +4·48 | 23·808 | 347·779 | 347·722 | 0·7446 | 9·7004 | 8·7054 | 0·5723 | 7·6716 | $0_n0682$ |
| 906 | −821 VIII 6 | 1421 405 | 10 11·7 | 123·944 | +0·40 | 23·807 | 167·283 | 168·549 | 0·6929 | 9·7609 | 8·7564 | 0·5352 | 7·6672 | 0·0336 |
| 907 | −821 IX 4 | 1421 434 | 18 59·9 | 152·782 | −0·09 | 23·807 | 197·856 | 198·008 | 0·6893 | 9·7644 | 8·7605 | 0·5355 | 7·6711 | $0_n1740$ |
| 908 | −820 I 30 | 1421 582 | 10 40·4 | 302·228 | +4·16 | 23·806 | 355·278 | 353·452 | 0·7350 | 9·7121 | 8·7148 | 0·5661 | 7·6730 | $9_n6483$ |
| 909 | −820 VII 26 | 1421 760 | 0 33·8 | 113·609 | +0·08 | 23·806 | 175·823 | 178·250 | 0·7124 | 9·7402 | 8·7370 | 0·5461 | 7·6659 | 9·5727 |
| 910 | −819 I 18 | 1421 936 | 17 33·2 | 291·241 | +3·39 | 23·805 | 3·206 | 0·742 | 0·7126 | 9·7387 | 8·7367 | 0·5518 | 7·6743 | 9·4581 |
| 911 | −819 VII 15 | 1422 114 | 8 33·5 | 103·082 | −0·43 | 23·805 | 184·247 | 186·090 | 0·7349 | 9·7142 | 8·7151 | 0·5603 | 7·6648 | $9_n6024$ |
| 912 | −818 I 8 | 1422 291 | 6 54·4 | 280·461 | +2·33 | 23·805 | 11·261 | 9·941 | 0·6926 | 9·7600 | 8·7572 | 0·5401 | 7·6755 | 9·9811 |
| 913 | −818 VII 4 | 1422 468 | 10 14·7 | 92·351 | −1·12 | 23·804 | 192·231 | 192·324 | 0·7450 | 9·7017 | 8·7053 | 0·5668 | 7·6638 | $0_n0690$ |
| 914 | −818 XI 29 | 1422 616 | 11 17·2 | 239·692 | −2·18 | 23·804 | 347·324 | 349·211 | 0·6984 | 9·7536 | 8·7514 | 0·5451 | 7·6777 | $0_n0376$ |
| 915 | −817 V 24 | 1422 792 | 22 58·7 | 53·537 | −2·49 | 23·803 | 170·558 | 168·275 | 0·7262 | 9·7251 | 8·7236 | 0·5526 | 7·6622 | 9·9391 |
| 916 | −817 XI 18 | 1422 970 | 22 12·4 | 228·669 | −2·84 | 23·803 | 355·191 | 357·572 | 0·7218 | 9·7277 | 8·7281 | 0·5600 | 7·6777 | $9_n6430$ |
| 917 | −816 V 13 | 1423 147 | 10 22·5 | 43·294 | −2·19 | 23·803 | 179·285 | 177·160 | 0·7033 | 9·7509 | 8·7465 | 0·5382 | 7·6623 | 8·7974 |
| 918 | −816 XI 7 | 1423 325 | 1 53·5 | 217·347 | −3·12 | 23·802 | 2·679 | 3·863 | 0·7407 | 9·7042 | 8·7099 | 0·5735 | 7·6774 | 9·4082 |
| 919 | −815 V 3 | 1423 502 | 2 49·3 | 33·234 | −1·61 | 23·802 | 188·007 | 187·654 | 0·6904 | 9·7644 | 8·7597 | 0·5308 | 7·6628 | $9_n8323$ |
| 920 | −815 X 27 | 1423 679 | 1 4·9 | 205·861 | −3·00 | 23·802 | 9·772 | 9·041 | 0·7431 | 9·7014 | 8·7075 | 0·5748 | 7·6768 | 9·9707 |
| 921 | −814 III 24 | 1423 827 | 10 56·6 | 354·923 | +2·15 | 23·802 | 166·831 | 169·133 | 0·7078 | 9·7454 | 8·7422 | 0·5434 | 7·6662 | 0·0633 |
| 922 | −814 IV 22 | 1423 856 | 19 53·5 | 23·178 | −0·76 | 23·802 | 196·673 | 198·370 | 0·6977 | 9·7566 | 8·7522 | 0·5354 | 7·6634 | $0_n1535$ |
| 923 | −814 IX 16 | 1424 003 | 12 49·0 | 164·755 | −0·75 | 23·802 | 345·754 | 343·353 | 0·7148 | 9·7364 | 8·7352 | 0·5522 | 7·6728 | $0_n1039$ |
| 924 | −813 III 13 | 1424 181 | 20 18·0 | 344·377 | +3·15 | 23·802 | 175·240 | 177·294 | 0·7310 | 9·7185 | 8·7191 | 0·5595 | 7·6676 | 9·6478 |
| 925 | −813 IX 6 | 1424 358 | 2 4·3 | 154·120 | −0·15 | 23·801 | 353·980 | 352·624 | 0·6944 | 9·7590 | 8·7559 | 0·5385 | 7·6714 | $9_n7130$ |
| 926 | −812 III 1 | 1424 535 | 22 32·7 | 333·478 | +3·96 | 23·801 | 183·078 | 183·484 | 0·7444 | 9·7014 | 8·7062 | 0·5700 | 7·6689 | $9_n4721$ |
| 927 | −812 VIII 25 | 1424 712 | 18 34·8 | 143·687 | +0·28 | 23·801 | 2·214 | 3·027 | 0·6910 | 9·7629 | 8·7592 | 0·5355 | 7·6699 | 9·2759 |
| 928 | −811 II 18 | 1424 889 | 22 48·1 | 322·420 | +4·42 | 23·802 | 190·660 | 189·183 | 0·7390 | 9·7078 | 8·7112 | 0·5673 | 7·6705 | $0_n0040$ |
| 929 | −811 VIII 15 | 1425 067 | 9 39·3 | 133·261 | +0·48 | 23·802 | 10·584 | 12·912 | 0·7071 | 9·7459 | 8·7426 | 0·5442 | 7·6684 | 9·9691 |
| 930 | −810 I 9 | 1425 214 | 15 22·3 | 281·880 | +2·48 | 23·802 | 167·345 | 165·062 | 0·7059 | 9·7461 | 8·7438 | 0·5480 | 7·6752 | 0·0445 |
| 931 | −810 VII 6 | 1425 392 | 4 43·2 | 94·101 | −0·98 | 23·803 | 348·761 | 350·212 | 0·7396 | 9·7086 | 8·7107 | 0·5631 | 7·6640 | $0_n0273$ |
| 932 | −810 XII 30 | 1425 569 | 5 52·5 | 271·101 | +1·23 | 23·803 | 175·326 | 174·641 | 0·6898 | 9·7628 | 8·7601 | 0·5390 | 7·6763 | 9·5988 |
| 933 | −809 VI 25 | 1425 746 | 5 37·0 | 83·379 | −1·66 | 23·804 | 356·712 | 356·266 | 0·7443 | 9·7024 | 8·7060 | 0·5659 | 7·6632 | $9_n5006$ |
| 934 | −809 XII 19 | 1425 923 | 21 39·6 | 260·340 | −0·09 | 23·804 | 183·210 | 184·693 | 0·6945 | 9·7579 | 8·7556 | 0·5422 | 7·6770 | $9_n4406$ |
| 935 | −808 VI 13 | 1426 100 | 8 28·2 | 72·771 | −2·18 | 23·804 | 4·882 | 2·803 | 0·7308 | 9·7191 | 8·7186 | 0·5561 | 7·6626 | 9·6586 |
| 936 | −808 XII 8 | 1426 278 | 10 3·8 | 249·404 | −1·31 | 23·805 | 191·133 | 193·561 | 0·7156 | 9·7345 | 8·7336 | 0·5559 | 7·6776 | $9_n9994$ |
| 937 | −807 V 4 | 1426 425 | 10 0·3 | 34·528 | −1·67 | 23·805 | 344·062 | 342·321 | 0·6976 | 9·7567 | 8·7516 | 0·5352 | 7·6628 | $0_n1344$ |
| 938 | −807 VI 2 | 1426 454 | 18 18·4 | 62·461 | −2·47 | 23·805 | 13·552 | 11·235 | 0·7079 | 9·7458 | 8·7415 | 0·5409 | 7·6623 | 0·0757 |
| 939 | −807 X 28 | 1426 602 | 20 10·5 | 207·738 | −3·05 | 23·805 | 166·503 | 167·181 | 0·7433 | 9·7009 | 8·7069 | 0·5751 | 7·6768 | 0·1093 |
| 940 | −806 IV 24 | 1426 780 | 3 4·2 | 24·478 | −0·86 | 23·806 | 352·750 | 353·033 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7594 | 0·5311 | 7·6634 | $9_n7890$ |
| 941 | −806 X 17 | 1426 956 | 19 30·6 | 196·291 | −2·65 | 23·806 | 173·662 | 172·416 | 0·7398 | 9·7053 | 8·7100 | 0·5720 | 7·6761 | 9·7806 |
| 942 | −805 IV 13 | 1427 134 | 19 25·0 | 14·365 | +0·11 | 23·805 | 1·424 | 3·506 | 0·7028 | 9·7508 | 8·7465 | 0·5392 | 7·6642 | 9·0960 |
| 943 | −805 X 6 | 1427 310 | 23 49·5 | 185·105 | −2·05 | 23·805 | 181·317 | 178·922 | 0·7201 | 9·7295 | 8·7290 | 0·5574 | 7·6751 | $9_n0793$ |
| 944 | −804 IV 2 | 1427 489 | 6 36·3 | 4·004 | +1·20 | 23·805 | 10·039 | 12·288 | 0·7258 | 9·7245 | 8·7235 | 0·5546 | 7·6652 | 9·9650 |
| 945 | −804 IX 25 | 1427 665 | 11 28·5 | 174·284 | −1·37 | 23·805 | 189·405 | 187·617 | 0·6974 | 9·7550 | 8·7520 | 0·5423 | 7·6739 | $9_n9086$ |
| 946 | −803 II 20 | 1427 813 | 17 19·2 | 324·233 | +4·36 | 23·805 | 347·335 | 347·172 | 0·7445 | 9·7006 | 8·7055 | 0·5713 | 7·6703 | $0_n0833$ |
| 947 | −803 VIII 16 | 1427 990 | 18 8·9 | 134·658 | +0·46 | 23·805 | 166·719 | 168·099 | 0·6935 | 9·7601 | 8·7559 | 0·5363 | 7·6686 | 0·0527 |
| 948 | −803 IX 15 | 1428 020 | 3 22·9 | 163·701 | −0·69 | 23·805 | 197·513 | 197·788 | 0·6893 | 9·7641 | 8·7604 | 0·5364 | 7·6726 | $0_n1658$ |
| 949 | −802 II 9 | 1428 167 | 18 22·8 | 313·146 | +4·47 | 23·804 | 354·943 | 353·043 | 0·7340 | 9·7136 | 8·7157 | 0·5647 | 7·6717 | $9_n6770$ |
| 950 | −802 VIII 6 | 1428 345 | 8 4·4 | 124·246 | +0·42 | 23·804 | 175·187 | 177·633 | 0·7137 | 9·7384 | 8·7356 | 0·5477 | 7·6671 | 9·6354 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang | | Centralität im Mittag | | Centralität bei ☉ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | |
| 901 | 356°74 | +0.1896 | 9.7542 | 2°74 | 89°13 | 9.6915 | 9.9402 | 9.9399 | 9.6908 | 8.4307 | 9.9998 | 60°6 | − 60 | − 18 | 0 | + 14 | + 69 | + 40 | *t** |
| 902 | 54.97 | −0.1381 | 9.7302 | 175.76 | 91.35 | 9.6923 | 9.9402 | 9.9397 | 9n6907 | 8.6208 | 9.9996 | 119.4 | −118 | + 21 | − 57 | − 7 | + 5 | − 37 | *r* |
| 903 | 165.70 | +0.9828 | 9.7280 | 355.28 | 91.48 | 9.6901 | 9.9410 | 9.9404 | 9.6881 | 8n6647 | 9.9995 | 60.8 | +113 | + 50 | — | — | (+107) | (+71) | *r** |
| 904 | 224.33 | −0.8346 | 9.7561 | 167.95 | 93.61 | 9.6888 | 9.9447 | 9.9409 | 9n6762 | 9.0645 | 9.9971 | 118.5 | + 64 | − 28 | +124 | − 65 | +158 | − 82 | *t* |
| 905 | 328.94 | −1.1700 | 9.7025 | 324.71 | 96.93 | 9.6711 | 9.9688 | 9.9461 | 9.5635 | 9n4673 | 9.9805 | 67.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 906 | 335.24 | +1.0805 | 9.7629 | 136.40 | 96.72 | 9.6610 | 9.9777 | 9.9489 | 9n4950 | 9.5249 | 9.9742 | 109.4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 907 | 101.46 | −1.4927 | 9.7663 | 159.93 | 95.33 | 9.6813 | 9.9525 | 9.9431 | 9n6466 | 9.2663 | 9.9925 | 116.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 908 | 337.22 | −0.4449 | 9.7143 | 315.15 | 96.69 | 9.6608 | 9.9788 | 9.9489 | 9.4845 | 9n5334 | 9.9731 | 71.1 | − 60 | − 42 | + 27 | − 48 | + 89 | − 7 | *r* |
| 909 | 189.39 | +0.3738 | 9.7423 | 127.20 | 95.93 | 9.6504 | 9.9858 | 9.9516 | 9n4000 | 9.5681 | 9.9681 | 105.7 | + 90 | + 35 | +173 | + 45 | −122 | + 6 | *t** |
| 910 | 79.13 | +0.2871 | 9.7408 | 305.01 | 95.66 | 9.6476 | 9.9875 | 9.9523 | 9.3732 | 9n5755 | 9.9669 | 75.2 | −142 | + 2 | − 81 | − 5 | − 28 | + 29 | *r-t** |
| 911 | 307.66 | −0.4003 | 9.7163 | 117.14 | 94.53 | 9.6365 | 9.9927 | 9.9549 | 9n2592 | 9.5945 | 9.9636 | 101.4 | − 6 | − 11 | + 50 | − 1 | +101 | − 32 | *r* |
| 912 | 278.85 | +0.9574 | 9.7621 | 294.32 | 94.07 | 9.6322 | 9.9942 | 9.9559 | 9.2097 | 9n5987 | 9.9628 | 79.8 | + 37 | + 55 | + 77 | + 53 | + 90 | + 66 | *t** |
| 913 | 331.37 | −1.1722 | 9.7038 | 106.15 | 92.70 | 9.6202 | 9.9976 | 9.9586 | 9n0261 | 9.6056 | 9.9615 | 96.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 914 | 354.30 | −1.0905 | 9.7557 | 250.67 | 87.56 | 9.5642 | 9.9972 | 9.9687 | 9n0559 | 9n5422 | 9.9719 | 97.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 915 | 169.53 | +0.8692 | 9.7272 | 63.69 | 87.02 | 9.5534 | 9.9951 | 9.9703 | 9.1757 | 9.5114 | 9.9758 | 80.9 | + 92 | + 48 | −173 | + 81 | − 53 | + 62 | *r** |
| 916 | 157.18 | −0.4395 | 9.7299 | 238.47 | 86.77 | 9.5435 | 9.9933 | 9.9717 | 9n2411 | 9n4816 | 9.9791 | 100.5 | +133 | − 15 | −159 | − 44 | − 80 | − 35 | *r* |
| 917 | 337.98 | +0.0627 | 9.7530 | 52.11 | 86.59 | 9.5351 | 9.9909 | 9.9728 | 9.3060 | 9.4422 | 9.9827 | 77.8 | − 39 | − 8 | + 22 | + 20 | + 90 | + 15 | *t** |
| 918 | 210.73 | +0.2560 | 9.7064 | 225.45 | 86.62 | 9.5237 | 9.9885 | 9.9743 | 9n3563 | 9n3889 | 9.9866 | 103.5 | + 95 | + 27 | +151 | + 1 | −150 | + 1 | *r** |
| 919 | 222.24 | −0.6797 | 9.7665 | 40.23 | 86.69 | 9.5201 | 9.9863 | 9.9747 | 9.3920 | 9.3447 | 9.9891 | 75.4 | + 86 | − 55 | +142 | − 32 | −158 | − 27 | *t* |
| 920 | 196.46 | +0.9348 | 9.7036 | 211.66 | 87.12 | 9.5085 | 9.9835 | 9.9762 | 9n4317 | 9n2456 | 9.9932 | 105.9 | +148 | + 79 | +171 | + 66 | −130 | + 52 | *r** |
| 921 | 345.04 | +1.1570 | 9.7475 | 353.78 | 90.67 | 9.4961 | 9.9778 | 9.9775 | 9.4932 | 8n5528 | 9.9997 | 71.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 922 | 115.63 | −1.4240 | 9.7585 | 27.89 | 87.27 | 9.5123 | 9.9818 | 9.9758 | 9.4531 | 9.2009 | 9.9945 | 73.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 923 | 16.32 | −1.2703 | 9.7384 | 161.49 | 91.93 | 9.5033 | 9.9794 | 9.9767 | 9n4778 | 9.0258 | 9.9975 | 107.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 924 | 122.61 | +0.4444 | 9.7207 | 340.77 | 91.94 | 9.4984 | 9.9801 | 9.9773 | 9.4708 | 9n0361 | 9.9974 | 72.7 | +174 | + 9 | −127 | + 21 | − 64 | + 43 | *r** |
| 925 | 212.54 | −0.5164 | 9.7611 | 148.47 | 92.90 | 9.5102 | 9.9834 | 9.9760 | 9n4341 | 9.2459 | 9.9932 | 106.0 | + 82 | − 15 | +144 | − 22 | −156 | − 46 | *t* |
| 926 | 153.33 | −0.2965 | 9.7036 | 327.46 | 92.91 | 9.5085 | 9.9840 | 9.9762 | 9.4271 | 9n2557 | 9.9928 | 74.2 | +138 | − 32 | −151 | − 28 | − 91 | − 1 | *r* |
| 927 | 97.95 | +0.1888 | 9.7650 | 136.02 | 93.39 | 9.5238 | 9.9879 | 9.9743 | 9n3681 | 9.3783 | 9.9872 | 103.9 | −169 | + 24 | − 97 | + 25 | − 34 | − 3 | *t** |
| 928 | 154.68 | −1.0092 | 9.7099 | 314.49 | 93.40 | 9.5254 | 9.9884 | 9.9740 | 9.3573 | 9n3911 | 9.9864 | 76.4 | (+ 9) | (−75) | — | — | − 38 | − 64 | (*r*) |
| 929 | 321.94 | +0.9314 | 9.7479 | 124.19 | 93.36 | 9.5422 | 9.9922 | 9.9719 | 9n2723 | 9.4682 | 9.9804 | 101.3 | −101 | + 70 | + 43 | + 89 | +143 | + 54 | *t** |
| 930 | 50.95 | +1.1080 | 9.7481 | 269.24 | 89.88 | 9.5965 | 0.0000 | 9.9632 | 7n6822 | 9n5965 | 9.9632 | 90.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 931 | 254.87 | −1.0650 | 9.7107 | 80.51 | 88.45 | 9.6099 | 9.9992 | 9.9606 | 8.7884 | 9.6049 | 9.9616 | 86.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 932 | 267.91 | +0.3970 | 9.7649 | 257.37 | 87.91 | 9.6148 | 9.9985 | 9.9596 | 8n9157 | 9n6059 | 9.9614 | 95.2 | + 38 | + 26 | + 93 | 0 | +151 | + 17 | *t** |
| 933 | 266.84 | −0.3166 | 9.7046 | 69.20 | 86.50 | 9.6274 | 9.9958 | 9.9569 | 9.1396 | 9.6031 | 9.9619 | 81.3 | + 43 | − 25 | + 95 | + 5 | +151 | − 9 | *r** |
| 934 | 144.28 | −0.2758 | 9.7600 | 246.33 | 86.03 | 9.6315 | 9.9945 | 9.9561 | 9n1977 | 9n5998 | 9.9626 | 99.9 | +148 | − 6 | −146 | − 40 | − 68 | − 24 | *t* |
| 935 | 307.92 | +0.4556 | 9.7213 | 58.79 | 84.86 | 9.6423 | 9.9902 | 9.9536 | 9.3219 | 9.5860 | 9.9651 | 76.9 | − 18 | + 13 | + 49 | + 51 | +135 | + 37 | *r** |
| 936 | 329.59 | −0.9986 | 9.7365 | 235.88 | 84.47 | 9.6455 | 9.9882 | 9.9528 | 9n3611 | 9n5773 | 9.9666 | 104.4 | − 98 | − 59 | — | — | (−137) | (−67) | (*r*) |
| 937 | 335.11 | −1.3627 | 9.7586 | 25.77 | 83.81 | 9.6772 | 9.9585 | 9.9444 | 9.6201 | 9.3594 | 9.9884 | 64.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 938 | 93.98 | +1.1905 | 9.7478 | 49.36 | 83.73 | 9.6540 | 9.9830 | 9.9507 | 9.4381 | 9.5537 | 9.9703 | 72.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 939 | 129.45 | +1.2860 | 9.7030 | 200.26 | 84.54 | 9.6843 | 9.9520 | 9.9422 | 9n6488 | 9n2738 | 9.9922 | 117.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 940 | 228.45 | −0.6151 | 9.7665 | 17.82 | 85.03 | 9.6854 | 9.9496 | 9.9418 | 9.6579 | 9.2233 | 9.9938 | 62.5 | + 82 | − 64 | +140 | − 34 | −160 | − 10 | *t* |
| 941 | 117.07 | +0.6034 | 9.7075 | 191.70 | 86.46 | 9.6901 | 9.9440 | 9.9404 | 9n6782 | 9n0540 | 9.9972 | 118.7 | −169 | + 65 | −107 | + 37 | − 51 | + 8 | *r** |
| 942 | 110.80 | +0.1247 | 9.7529 | 10.33 | 86.85 | 9.6896 | 9.9435 | 9.9406 | 9.6803 | 9.0006 | 9.9978 | 61.2 | −172 | − 21 | −113 | + 14 | 43 | + 36 | *t** |
| 943 | 179.09 | −0.1200 | 9.7317 | 183.64 | 88.84 | 9.6922 | 9.9401 | 9.9397 | 9n6910 | 8n5553 | 9.9997 | 119.4 | +119 | + 23 | +179 | − 10 | −115 | − 36 | *r* |
| 944 | 275.34 | +0.9226 | 9.7266 | 2.87 | 89.09 | 9.6904 | 9.9406 | 9.9403 | 9.6897 | 8.4500 | 9.9998 | 60.7 | + 4 | + 38 | — | — | (− 30) | (+83) | *r** |
| 945 | 351.40 | −0.8102 | 9.7571 | 175.90 | 91.29 | 9.6910 | 9.9406 | 9.9401 | 9n6895 | 8.6043 | 9.9996 | 119.3 | − 65 | − 25 | − 3 | − 66 | + 64 | − 83 | *t* |
| 946 | 79.00 | −1.2115 | 9.7027 | 333.50 | 96.37 | 9.6795 | 9.9588 | 9.9437 | 9.6189 | 9n3728 | 9.9876 | 64.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 947 | 94.61 | +1.1290 | 9.7621 | 145.62 | 96.87 | 9.6711 | 9.9679 | 9.9461 | 9n5690 | 9.4580 | 9.9813 | 112.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 948 | 227.85 | −1.4650 | 9.7660 | 168.14 | 93.50 | 9.6859 | 9.9453 | 9.9417 | 9n6737 | 9.0542 | 9.9972 | 118.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 949 | 92.59 | −0.4753 | 9.7158 | 324.57 | 96.95 | 9.6715 | 9.9688 | 9.9459 | 9.5628 | 9n4691 | 9.9803 | 67.5 | −177 | − 48 | − 87 | − 48 | − 26 | − 6 | *r* |
| 950 | 301.85 | +0.4319 | 9.7405 | 136.87 | 96.78 | 9.6626 | 9.9771 | 9.9484 | 9n5001 | 9.5233 | 9.9743 | 109.6 | − 26 | + 42 | + 62 | + 47 | +126 | + 6 | *r-t** |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 951 | − 801 I 30 | 1428 522 | 1h 48m6 | 302°249 | +4°15 | 23°804 | 2°975 | 0°525 | 0.7114 | 9.7401 | 8.7380 | 0.5499 | 7.6730 | 9.4244 |
| 952 | 801 VII 26 | 1428 699 | 15 29.8 | 113.633 | +0.10 | 23.803 | 183.518 | 185.282 | 0.7359 | 9.7126 | 8.7139 | 0.5618 | 7.6659 | 9n5216 |
| 953 | − 800 I 19 | 1428 876 | 15 33.1 | 291.543 | +3.41 | 23.803 | 11.102 | 9.878 | 0.6923 | 9.7607 | 8.7577 | 0.5391 | 7.6743 | 9.9748 |
| 954 | 800 VII 14 | 1429 053 | 16 50.6 | 102.839 | −0.44 | 23.803 | 191.422 | 191.401 | 0.7449 | 9.7015 | 8.7054 | 0.5675 | 7.6648 | 0n0395 |
| 955 | − 800 XII 9 | 1429 201 | 20 8.7 | 250.919 | −1.17 | 23.802 | 347.330 | 349.277 | 0.6996 | 9.7524 | 8.7503 | 0.5455 | 7.6775 | 0n0386 |
| 956 | − 799 VI 4 | 1429 378 | 5 49.8 | 63.939 | −2.45 | 23.802 | 169.675 | 167.352 | 0.7248 | 9.7266 | 8.7250 | 0.5518 | 7.6623 | 9.9762 |
| 957 | − 799 XI 29 | 1429 556 | 6 45.4 | 239.889 | −2.18 | 23.801 | 355.198 | 357.549 | 0.7228 | 9.7263 | 8.7270 | 0.5608 | 7.6778 | 9n6434 |
| 958 | − 798 V 24 | 1429 732 | 17 39.4 | 53.715 | −2.48 | 23.801 | 178.419 | 176.370 | 0.7020 | 9.7523 | 8.7479 | 0.5373 | 7.6622 | 9.1407 |
| 959 | − 798 XI 18 | 1429 910 | 10 3.6 | 228.545 | −2.86 | 23.800 | 2.646 | 3.730 | 0.7413 | 9.7034 | 8.7092 | 0.5740 | 7.6777 | 9.4034 |
| 960 | − 797 V 14 | 1430 087 | 10 19.3 | 43.678 | −2.17 | 23.799 | 187.154 | 186.949 | 0.6904 | 9.7645 | 8.7598 | 0.5306 | 7.6624 | 9n7836 |
| 961 | − 797 XI 7 | 1430 264 | 9 9.9 | 217.030 | −3.12 | 23.799 | 9.709 | 8.870 | 0.7426 | 9.7017 | 8.7080 | 0.5749 | 7.6774 | 9.9674 |
| 962 | − 796 IV 3 | 1430 412 | 18 27.6 | 5.506 | +1.05 | 23.799 | 166.149 | 168.490 | 0.7093 | 9.7441 | 8.7407 | 0.5435 | 7.6651 | 0.0864 |
| 963 | − 796 V 3 | 1430 442 | 3 19.3 | 33.643 | −1.63 | 23.799 | 195.853 | 197.652 | 0.6990 | 9.7555 | 8.7510 | 0.5357 | 7.6628 | 0n1335 |
| 964 | − 796 IX 26 | 1430 588 | 21 2.0 | 175.745 | −1.48 | 23.799 | 345.510 | 343.112 | 0.7136 | 9.7377 | 8.7364 | 0.5520 | 7.6740 | 0n1099 |
| 965 | − 796 X 26 | 1430 618 | 11 40.0 | 205.681 | −3.01 | 23.799 | 17.115 | 14.850 | 0.7261 | 9.7229 | 8.7241 | 0.5624 | 7.6768 | 0.1929 |
| 966 | − 795 III 24 | 1430 767 | 3 30.2 | 355.008 | +2.16 | 23.799 | 174.605 | 176.593 | 0.7323 | 9.7171 | 8.7178 | 0.5596 | 7.6663 | 9.7033 |
| 967 | − 795 IX 16 | 1430 943 | 10 26.3 | 165.048 | −0.77 | 23.799 | 353.655 | 352.397 | 0.6935 | 9.7596 | 8.7567 | 0.5388 | 7.6727 | 9n7349 |
| 968 | − 794 III 13 | 1431 121 | 5 33.1 | 344.166 | +3.18 | 23.799 | 182.490 | 182.776 | 0.7446 | 9.7012 | 8.7060 | 0.5693 | 7.6677 | 9n3803 |
| 969 | − 794 IX 6 | 1431 298 | 2 50.6 | 154.543 | −0.16 | 23.799 | 1.803 | 2.743 | 0.6912 | 9.7623 | 8.7590 | 0.5366 | 7.6713 | 9.1869 |
| 970 | − 793 III 2 | 1431 475 | 6 6.6 | 333.192 | +3.97 | 23.799 | 190.169 | 188.598 | 0.7384 | 9.7091 | 8.7122 | 0.5656 | 7.6691 | 9n9832 |
| 971 | − 793 VIII 26 | 1431 652 | 17 31.8 | 144.032 | +0.27 | 23.800 | 10.097 | 12.468 | 0.7083 | 9.7442 | 8.7413 | 0.5460 | 7.6698 | 9.9501 |
| 972 | − 792 I 20 | 1431 799 | 23 50.8 | 292.950 | +3.55 | 23.800 | 167.182 | 164.943 | 0.7045 | 9.7476 | 8.7452 | 0.5466 | 7.6742 | 0.0486 |
| 973 | − 792 VII 16 | 1431 977 | 11 25.3 | 104.601 | −0.32 | 23.800 | 347.969 | 349.320 | 0.7405 | 9.7073 | 8.7099 | 0.5643 | 7.6649 | 0n0574 |
| 974 | − 791 I 9 | 1432 154 | 14 40.1 | 282.237 | +2.51 | 23.800 | 175.218 | 174.646 | 0.6898 | 9.7632 | 8.7605 | 0.5382 | 7.6753 | 9.6087 |
| 975 | − 791 VII 5 | 1432 331 | 12 6.6 | 93.828 | −1.01 | 23.800 | 355.853 | 355.292 | 0.7440 | 9.7027 | 8.7062 | 0.5662 | 7.6639 | 9n6010 |
| 976 | − 791 XII 30 | 1432 509 | 6 29.1 | 271.519 | +1.29 | 23.801 | 183.154 | 184.726 | 0.6953 | 9.7571 | 8.7545 | 0.5423 | 7.6763 | 9n4337 |
| 977 | − 790 VI 24 | 1432 685 | 15 16.3 | 83.198 | −1.65 | 23.801 | 4.016 | 1.878 | 0.7296 | 9.7207 | 8.7202 | 0.5555 | 7.6631 | 9.5727 |
| 978 | − 790 XII 19 | 1432 863 | 18 39.3 | 260.603 | −0.07 | 23.801 | 191.110 | 193.532 | 0.7169 | 9.7330 | 8.7324 | 0.5566 | 7.6770 | 9n9998 |
| 979 | − 789 V 15 | 1433 010 | 17 24.6 | 44.966 | −2.23 | 23.802 | 343.198 | 341.575 | 0.6965 | 9.7579 | 8.7527 | 0.5343 | 7.6623 | 0n1556 |
| 980 | − 789 VI 14 | 1433 040 | 1 32.3 | 72.885 | −2.18 | 23.802 | 12.686 | 10.425 | 0.7064 | 9.7474 | 8.7430 | 0.5402 | 7.6625 | 0.0460 |
| 981 | − 789 XI 9 | 1433 188 | 4 12.6 | 218.910 | −3.11 | 23.802 | 166.433 | 166.999 | 0.7435 | 9.7004 | 8.7068 | 0.5757 | 7.6775 | 0.1117 |
| 982 | − 788 V 4 | 1433 365 | 10 37.5 | 34.941 | −1.69 | 23.802 | 351.906 | 352.349 | 0.6904 | 9.7642 | 8.7592 | 0.5309 | 7.6628 | 9n8369 |
| 983 | − 788 X 28 | 1433 542 | 3 33.7 | 207.427 | −3.04 | 23.803 | 173.554 | 172.209 | 0.7390 | 9.7060 | 8.7107 | 0.5720 | 7.6768 | 9.7870 |
| 984 | − 787 IV 24 | 1433 720 | 2 50.4 | 24.858 | −0.88 | 23.803 | 0.627 | 2.786 | 0.7040 | 9.7493 | 8.7451 | 0.5395 | 7.6634 | 8.7411 |
| 985 | − 787 X 17 | 1433 896 | 8 10.9 | 196.205 | −2.66 | 23.803 | 181.189 | 178.776 | 0.7186 | 9.7310 | 8.7305 | 0.5572 | 7.6761 | 9n0334 |
| 986 | − 786 IV 13 | 1434 074 | 13 39.5 | 14.525 | +0.10 | 23.803 | 9.277 | 11.477 | 0.7274 | 9.7230 | 8.7218 | 0.5549 | 7.6643 | 9.9327 |
| 987 | − 786 X 6 | 1434 250 | 20 3.1 | 185.338 | −2.07 | 23.803 | 189.215 | 187.513 | 0.6964 | 9.7560 | 8.7530 | 0.5422 | 7.6750 | 9n8988 |
| 988 | − 785 III 4 | 1434 399 | 0 27.6 | 334.988 | +3.84 | 23.803 | 346.810 | 346.530 | 0.7443 | 9.7010 | 8.7055 | 0.5703 | 7.6688 | 0n1005 |
| 989 | − 785 VIII 28 | 1434 576 | 2 13.9 | 145.443 | +0.21 | 23.803 | 166.233 | 167.728 | 0.6942 | 9.7590 | 8.7551 | 0.5378 | 7.6700 | 0.0687 |
| 990 | − 785 IX 26 | 1434 605 | 11 55.2 | 174.695 | −1.42 | 23.803 | 197.247 | 197.646 | 0.6891 | 9.7638 | 8.7603 | 0.5372 | 7.6738 | 0n1592 |
| 991 | − 784 II 21 | 1434 753 | 1 56.2 | 323.988 | +4.37 | 23.803 | 354.528 | 352.556 | 0.7330 | 9.7153 | 8.7166 | 0.5628 | 7.6703 | 9n7103 |
| 992 | − 784 VIII 16 | 1434 930 | 15 42.0 | 134.946 | +0.45 | 23.802 | 174.622 | 177.078 | 0.7150 | 9.7367 | 8.7341 | 0.5495 | 7.6685 | 9.6847 |
| 993 | − 783 II 9 | 1435 107 | 9 57.3 | 313.186 | +4.46 | 23.801 | 2.669 | 0.240 | 0.7099 | 9.7419 | 8.7394 | 0.5484 | 7.6717 | 9.3758 |
| 994 | − 783 VIII 5 | 1435 284 | 22 30.7 | 124.244 | +0.42 | 23.801 | 182.849 | 184.528 | 0.7369 | 9.7110 | 8.7130 | 0.5635 | 7.6671 | 9n4310 |
| 995 | − 782 I 30 | 1435 462 | 0 6.6 | 302.563 | +4.15 | 23.800 | 10.871 | 9.755 | 0.6916 | 9.7614 | 8.7582 | 0.5381 | 7.6731 | 9.9650 |
| 996 | − 782 VII 25 | 1435 638 | 23 30.5 | 113.377 | +0.08 | 23.800 | 190.667 | 190.522 | 0.7448 | 9.7013 | 8.7055 | 0.5682 | 7.6658 | 0n0101 |
| 997 | − 782 XII 21 | 1435 787 | 4 57.8 | 262.126 | +0.10 | 23.800 | 347.312 | 349.322 | 0.7006 | 9.7514 | 8.7490 | 0.5459 | 7.6769 | 0n0402 |
| 998 | − 781 VI 15 | 1435 963 | 12 43.6 | 74.351 | −2.11 | 23.799 | 168.807 | 166.449 | 0.7234 | 9.7283 | 8.7263 | 0.5510 | 7.6626 | 0.0094 |
| 999 | − 781 XII 10 | 1436 141 | 15 16.1 | 251.104 | −1.16 | 23.799 | 355.198 | 357.507 | 0.7241 | 9.7248 | 8.7257 | 0.5616 | 7.6775 | 9n6447 |
| 1000 | − 780 VI 4 | 1436 318 | 0 58.8 | 64.133 | −2.43 | 23.798 | 177.551 | 175.592 | 0.7006 | 9.7536 | 8.7492 | 0.5365 | 7.6623 | 9.3292 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität | | | | | | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | bei ☉ Aufgang | | im Mittag | | bei ☉ Untergang | | |
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 951 | 202°27 | +0·2657 | 9·7422 | 315°13 | 96°68 | 9·6606 | 9·9788 | 9·9489 | 9·4842 | 9n5333 | 9·9731 | 71°1 | + 93 | − 3 | +155 | − 4 | −152 | + 32 | *r-t** |
| 952 | 51·39 | −0·3324 | 9·7148 | 127·30 | 95·95 | 9·6508 | 9·9857 | 9·9515 | 9n4013 | 9·5680 | 9·9681 | 105·7 | −113 | − 3 | − 54 | + 2 | − 3 | − 32 | *r* |
| 953 | 47·48 | +0·9436 | 9·7628 | 305·12 | 95·66 | 9·6472 | 9·9874 | 9·9523 | 9·3740 | 9n5746 | 9·9670 | 75·2 | −100 | + 50 | − 54 | + 55 | − 44 | + 67 | *t** |
| 954 | 69·88 | −1·0952 | 9·7036 | 116·80 | 94·47 | 9·6360 | 9·9929 | 9·9551 | 9n2536 | 9·5950 | 9·9635 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 955 | 126·17 | −1·0930 | 9·7545 | 263·16 | 89·00 | 9·5840 | 9·9996 | 9·9653 | 8n6256 | 9n5814 | 9·9658 | 92·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 956 | 272·47 | +0·9467 | 9·7286 | 75·35 | 88·03 | 9·5719 | 9·9984 | 9·9675 | 8·9441 | 9·5594 | 9·9694 | 84·6 | − 32 | + 58 | − 95 | (+87 | −135 | + 65 | *r** |
| 957 | 284·75 | −0·4399 | 9·7285 | 251·24 | 87·63 | 9·5637 | 9·9974 | 9·9688 | 9n0427 | 9n5430 | 9·9718 | 96·8 | + 3 | − 18 | + 74 | − 47 | +153 | − 31 | *r* |
| 958 | 87·69 | +0·1383 | 9·7544 | 64·07 | 87·05 | 9·5530 | 9·9952 | 9·9703 | 9·1694 | 9·5123 | 9·9757 | 81·0 | −151 | − 1 | − 88 | + 27 | − 18 | + 16 | *t** |
| 959 | 333·01 | +0·2532 | 9·7056 | 238·49 | 86·79 | 9·5426 | 9·9934 | 9·9719 | 9n2400 | 9n4807 | 9·9792 | 100·5 | − 26 | + 24 | + 28 | − 3 | + 87 | + 4 | *r** |
| 960 | 335·48 | −0·6076 | 9·7666 | 52·47 | 86·58 | 9·5360 | 9·9910 | 9·9726 | 9·3032 | 9·4451 | 9·9824 | 77·9 | − 27 | − 47 | + 28 | − 22 | + 87 | − 24 | *t* |
| 961 | 317·84 | +0·9277 | 9·7039 | 224·97 | 86·61 | 9·5240 | 9·9883 | 9·9743 | 9n3605 | 9n3857 | 9·9868 | 103·7 | + 22 | + 74 | + 49 | + 59 | +102 | + 52 | *r** |
| 962 | 99·05 | +1·2200 | 9·7461 | 6·74 | 89·27 | 9·4965 | 9·9778 | 9·9775 | 9·4932 | 8·5880 | 9·9997 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 963 | 228·09 | −1·3600 | 9·7574 | 40·28 | 86·62 | 9·5242 | 9·9861 | 9·9742 | 9·3955 | 9·3494 | 9·9889 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 964 | 140·34 | −1·2880 | 9·7397 | 174·82 | 90·57 | 9·4986 | 9·9775 | 9·9773 | 9n4966 | 8·4763 | 9·9998 | 108·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 965 | 353·74 | +1·5593 | 9·7249 | 211·13 | 87·10 | 9·5117 | 9·9831 | 9·9758 | 9n4375 | 9n2427 | 9·9933 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 966 | 231·84 | +0·5050 | 9·7193 | 353·84 | 90·65 | 9·4928 | 9·9782 | 9·9779 | 9·4900 | 8n5455 | 9·9997 | 72·0 | + 63 | + 12 | +123 | + 30 | −169 | + 48 | *r** |
| 967 | 338·72 | −0·5431 | 9·7617 | 161·67 | 91·87 | 9·4995 | 9·9797 | 9·9771 | 9n4745 | 9·0176 | 9·9976 | 107·5 | − 45 | − 15 | + 17 | − 29 | + 82 | − 50 | *t* |
| 968 | 259·37 | −0·2401 | 9·7034 | 340·45 | 91·95 | 9·4973 | 9·9804 | 9·9775 | 9·4689 | 9n0418 | 9·9974 | 72·8 | + 36 | − 31 | +103 | − 21 | +161 | + 3 | *r* |
| 969 | 222·43 | +0·1538 | 9·7644 | 148·92 | 92·86 | 9·5090 | 9·9832 | 9·9761 | 9n4351 | 9·2392 | 9·9934 | 106·1 | + 68 | + 24 | +139 | + 19 | −159 | − 7 | *t** |
| 970 | 264·90 | −0·9620 | 9·7112 | 327·25 | 92·95 | 9·5102 | 9·9839 | 9·9760 | 9·4277 | 9n2601 | 9·9927 | 74·2 | − 77 | − 79 | (− 77) | (−81) | −166 | − 57 | *r* |
| 971 | 80·34 | +0·8914 | 9·7462 | 136·67 | 93·41 | 9·5251 | 9·9875 | 9·9742 | 9n3744 | 9·3748 | 9·9875 | 104·1 | +156 | + 71 | − 74 | + 81 | + 13 | + 47 | *t** |
| 972 | 177·02 | +1·1185 | 9·7496 | 281·37 | 91·59 | 9·5775 | 9·9990 | 9·9665 | 8·8400 | 9n5701 | 9·9677 | 85·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 973 | 354·94 | −1·1412 | 9·7094 | 91·79 | 90·27 | 9·5918 | 0·0000 | 9·9641 | 8n0499 | 9·5916 | 9·9641 | 90·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 974 | 38·55 | +0·4062 | 9·7653 | 269·21 | 89·88 | 9·5959 | 0·0000 | 9·9633 | 7n6965 | 9n5959 | 9·9633 | 90·3 | − 95 | + 22 | − 38 | + 1 | + 18 | + 22 | *t** |
| 975 | 3·86 | −0·3990 | 9·7049 | 80·02 | 88·37 | 9·6104 | 9·9991 | 9·9605 | 8·8106 | 9·6049 | 9·9616 | 85·9 | − 55 | − 25 | − 3 | 0 | + 51 | − 18 | *r** |
| 976 | 275·28 | −0·2714 | 9·7592 | 257·79 | 87·98 | 9·6140 | 9·9987 | 9·9598 | 8n9006 | 9n6057 | 9·9614 | 95·0 | + 15 | − 10 | + 84 | − 40 | +158 | − 19 | *t* |
| 977 | 49·66 | +0·3738 | 9·7229 | 69·12 | 86·49 | 9·6273 | 9·9958 | 9·9570 | 9·1413 | 9·6028 | 9·9620 | 81·3 | −119 | + 12 | − 51 | + 46 | + 27 | + 28 | *r** |
| 978 | 97·22 | −0·9995 | 9·7350 | 246·84 | 86·12 | 9·6303 | 9·9948 | 9·9563 | 9n1875 | 9n6000 | 9·9625 | 99·7 | +125 | − 61 | — | — | (+ 83 | (−66 | *(r)* |
| 979 | 86·87 | −1·4310 | 9·7598 | 34·30 | 83·20 | 9·6692 | 9·9681 | 9·9466 | 9·5678 | 9·4551 | 9·9816 | 67·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 980 | 202·37 | +1·1117 | 9·7494 | 59·18 | 84·93 | 9·6412 | 9·9905 | 9·9538 | 9·3157 | 9·5863 | 9·9650 | 77·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 981 | 250·06 | +1·2933 | 9·7025 | 208·98 | 83·38 | 9·6773 | 9·9616 | 9·9442 | 9n6047 | 9n4039 | 9·9855 | 114·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 982 | 342·79 | −0·6869 | 9·7663 | 25·88 | 83·72 | 9·6795 | 9·9582 | 9·9437 | 9·6217 | 9·3639 | 9·9881 | 64·5 | − 23 | − 65 | + 26 | − 36 | + 84 | − 17 | *t* |
| 983 | 238·26 | +0·6123 | 9·7082 | 199·97 | 84·57 | 9·6854 | 9·9515 | 9·9419 | 9n6509 | 9n2693 | 9·9924 | 117·1 | + 77 | + 63 | +131 | + 33 | −173 | + 10 | *r** |
| 984 | 223·33 | +0·0551 | 9·7514 | 18·08 | 84·96 | 9·6859 | 9·9497 | 9·9416 | 9·6575 | 9·2296 | 9·9936 | 62·5 | + 78 | − 24 | +136 | + 13 | −154 | + 30 | *t** |
| 985 | 305·08 | −0·1080 | 9·7332 | 191·65 | 86·48 | 9·6899 | 9·9441 | 9·9405 | 9n6781 | 9n0517 | 9·9972 | 118·7 | − 5 | + 22 | + 53 | − 14 | +122 | − 35 | *r* |
| 986 | 22·42 | +0·8564 | 9·7251 | 10·47 | 86·83 | 9·6888 | 9·9438 | 9·9409 | 9·6793 | 9·0053 | 9·9978 | 61·3 | −101 | + 30 | − 36 | + 83 | +121 | + 84 | *r** |
| 987 | 120·81 | −0·7922 | 9·7581 | 183·82 | 88·79 | 9·6911 | 9·9405 | 9·9401 | 9n6898 | 8n5746 | 9·9997 | 119·3 | +164 | − 23 | −132 | − 67 | − 32 | − 81 | *t* |
| 988 | 186·75 | −1·2603 | 9·7031 | 341·78 | 95·06 | 9·6853 | 9·9500 | 9·9419 | 9·6566 | 9n2321 | 9·9936 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 989 | 216·22 | +1·1713 | 9·7610 | 154·36 | 96·23 | 9·6790 | 9·9581 | 9·9438 | 9n6223 | 9·3597 | 9·9883 | 115·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 990 | 356·72 | −1·4427 | 9·7657 | 176·17 | 91·19 | 9·6881 | 9·9414 | 9·9410 | 9n6868 | 8·5720 | 9·9997 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 991 | 206·15 | −0·5132 | 9·7174 | 333·36 | 96·41 | 9·6798 | 9·9588 | 9·9435 | 9·6185 | 9n3753 | 9·9874 | 64·7 | + 69 | − 54 | +161 | − 48 | −140 | − 5 | *r* |
| 992 | 56·37 | +0·4839 | 9·7388 | 146·04 | 96·91 | 9·6727 | 9·9673 | 9·9456 | 9n5730 | 9·4558 | 9·9815 | 113·0 | −142 | + 49 | − 51 | + 48 | + 11 | + 6 | *r-t** |
| 993 | 324·23 | +0·2376 | 9·7440 | 324·57 | 96·94 | 9·6712 | 9·9689 | 9·9461 | 9·5627 | 9n4687 | 9·9804 | 67·5 | − 31 | − 8 | + 33 | − 2 | + 87 | + 34 | *r-t** |
| 994 | 156·48 | −0·2697 | 9·7132 | 136·97 | 96·80 | 9·6630 | 9·9770 | 9·9482 | 9n5012 | 9·5232 | 9·9743 | 109·7 | +140 | + 4 | −159 | + 3 | −108 | − 33 | *r* |
| 995 | 175·18 | +0·9226 | 9·7635 | 315·26 | 96·66 | 9·6599 | 9·9787 | 9·9491 | 9·4846 | 9n5316 | 9·9733 | 71·1 | +126 | + 45 | +177 | + 57 | −174 | + 70 | *t** |
| 996 | 169·52 | −1·0235 | 9·7034 | 127·00 | 95·90 | 9·6501 | 9·9860 | 9·9517 | 9n3975 | 9·5687 | 9·9680 | 105·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 997 | 257·19 | −1·0970 | 9·7535 | 275·30 | 90·85 | 9·6034 | 9·9997 | 9·9619 | 8·5309 | 9n6018 | 9·9622 | 87·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 998 | 15·78 | +1·0218 | 9·7303 | 86·77 | 89·51 | 9·5901 | 9·9999 | 9·9643 | 8·3059 | 9·5895 | 9·9644 | 88·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 999 | 51·43 | −0·4413 | 9·7270 | 263·71 | 89·08 | 9·5840 | 9·9997 | 9·9654 | 8n5898 | 9n5818 | 9·9658 | 92·4 | −126 | − 22 | − 52 | 49 | + 25 | − 26 | *r* |
| 1000 | 197·67 | +0·2134 | 9·7557 | 75·78 | 88·09 | 9·5717 | 9·9984 | 9·9675 | 8·9313 | 9·5600 | 9·9693 | 84·7 | + 95 | + 7 | +162 | + 34 | −127 | + 16 | *t** |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1001 | −780 XI 28 | 1436 495 | 18h 13m·1 | 239°749 | −2°20 | 23°798 | 2°622 | 3°597 | 0·7419 | 9·7027 | 8·7087 | 0·5746 | 7·6778 | 9·4000 |
| 1002 | −779 V 24 | 1436 672 | 17 48·8 | 54·107 | −2·46 | 23·798 | 186·283 | 186·238 | 0·6903 | 9·7647 | 8·7598 | 0·5304 | 7·6622 | 9n7274 |
| 1003 | −779 XI 17 | 1436 849 | 17 17·2 | 228·223 | −2·88 | 23·797 | 9·672 | 8·721 | 0·7422 | 9·7023 | 8·7086 | 0·5746 | 7·6777 | 9·9653 |
| 1004 | −778 IV 15 | 1436 998 | 1 51·5 | 16·034 | −0·06 | 23·797 | 165·405 | 167·782 | 0·7109 | 9·7425 | 8·7390 | 0·5439 | 7·6641 | 0·1103 |
| 1005 | −778 V 14 | 1437 027 | 10 42·5 | 44·078 | −2·18 | 23·797 | 195·001 | 196·898 | 0·7002 | 9·7543 | 8·7498 | 0·5363 | 7·6624 | 0n1113 |
| 1006 | −778 X 8 | 1437 174 | 5 24·7 | 186·801 | −2·17 | 23·797 | 345·339 | 342·952 | 0·7121 | 9·7390 | 8·7378 | 0·5519 | 7·6752 | 0n1134 |
| 1007 | −778 XI 6 | 1437 203 | 20 5·4 | 216·865 | −3·14 | 23·797 | 17·084 | 14·769 | 0·7246 | 9·7243 | 8·7254 | 0·5618 | 7·6774 | 0·1906 |
| 1008 | −777 IV 4 | 1437 352 | 10 31·9 | 5·575 | +1·05 | 23·797 | 173·897 | 175·809 | 0·7335 | 9·7159 | 8·7166 | 0·5595 | 7·6651 | 9·7579 |
| 1009 | −777 IX 27 | 1437 528 | 18 57·3 | 176·049 | −1·48 | 23·797 | 353·413 | 352·263 | 0·6927 | 9·7604 | 8·7577 | 0·5391 | 7·6740 | 9n7502 |
| 1010 | −776 III 23 | 1437 706 | 12 25·9 | 354·788 | +2·18 | 23·796 | 181·827 | 182·004 | 0·7449 | 9·7010 | 8·7058 | 0·5687 | 7·6663 | 9n2463 |
| 1011 | −776 IX 16 | 1437 883 | 11 12·6 | 165·472 | −0·80 | 23·796 | 1·480 | 2·532 | 0·6916 | 9·7618 | 8·7588 | 0·5376 | 7·6727 | 9·1016 |
| 1012 | −775 III 12 | 1438 060 | 13 18·6 | 343·894 | +3·20 | 23·796 | 189·605 | 187·946 | 0·7375 | 9·7104 | 8·7130 | 0·5640 | 7·6677 | 9n9577 |
| 1013 | −775 IX 6 | 1438 238 | 1 30·9 | 154·878 | −0·17 | 23·796 | 9·695 | 12·096 | 0·7097 | 9·7426 | 8·7401 | 0·5478 | 7·6713 | 9·9341 |
| 1014 | −774 I 31 | 1438 385 | 8 12·8 | 303·952 | +4·24 | 23·797 | 166·951 | 164·760 | 0·7035 | 9·7489 | 8·7462 | 0·5450 | 7·6729 | 0·0552 |
| 1015 | −774 VII 27 | 1438 562 | 18 15·0 | 115·154 | +0·18 | 23·797 | 347·238 | 348·489 | 0·7411 | 9·7063 | 8·7094 | 0·5655 | 7·6660 | 0n0832 |
| 1016 | −773 I 20 | 1438 739 | 23 20·1 | 293·316 | +3·57 | 23·797 | 175·048 | 174·586 | 0·6896 | 9·7635 | 8·7606 | 0·5376 | 7·6742 | 9·6236 |
| 1017 | −773 VII 16 | 1438 916 | 18 44·6 | 104·320 | −0·34 | 23·798 | 355·051 | 354·381 | 0·7436 | 9·7029 | 8·7068 | 0·5667 | 7·6649 | 9n6772 |
| 1018 | −772 I 10 | 1439 094 | 15 12·2 | 282·651 | +2·56 | 23·798 | 183·053 | 184·705 | 0·6962 | 9·7563 | 8·7536 | 0·5422 | 7·6753 | 9n4205 |
| 1019 | −772 VII 4 | 1439 270 | 22 11·0 | 93·659 | −1·00 | 23·799 | 3·196 | 1·004 | 0·7281 | 9·7223 | 8·7215 | 0·5551 | 7·6639 | 9·4721 |
| 1020 | −772 XII 30 | 1439 449 | 3 10·5 | 271·768 | +1·29 | 23·799 | 191·056 | 193·464 | 0·7183 | 9·7315 | 8·7312 | 0·5570 | 7·6763 | 9n9991 |
| 1021 | −771 V 26 | 1439 596 | 0 47·2 | 55·388 | −2·47 | 23·799 | 342·324 | 340·819 | 0·6957 | 9·7590 | 8·7537 | 0·5337 | 7·6622 | 0n1761 |
| 1022 | −771 VI 24 | 1439 625 | 8 50·1 | 83·330 | −1·63 | 23·799 | 11·843 | 9·648 | 0·7049 | 9·7489 | 8·7445 | 0·5397 | 7·6631 | 0·0150 |
| 1023 | −771 XI 19 | 1439 773 | 12 20·0 | 230·104 | −2·78 | 23·800 | 166·389 | 166·844 | 0·7437 | 9·7000 | 8·7065 | 0·5761 | 7·6777 | 0·1133 |
| 1024 | −770 V 15 | 1439 950 | 18 6·5 | 45·381 | −2·22 | 23·800 | 351·039 | 351·636 | 0·6907 | 9·7639 | 8·7587 | 0·5309 | 7·6623 | 9n8810 |
| 1025 | −770 XI 8 | 1440 127 | 11 44·4 | 218·601 | −3·12 | 23·800 | 173·495 | 172·060 | 0·7383 | 9·7068 | 8·7116 | 0·5719 | 7·6775 | 9·7903 |
| 1026 | −769 V 5 | 1440 305 | 10 9·4 | 35·310 | −1·71 | 23·801 | 359·792 | 2·018 | 0·7056 | 9·7480 | 8·7436 | 0·5400 | 7·6628 | 8n2635 |
| 1027 | −769 X 28 | 1440 481 | 16 39·8 | 207·358 | −3·06 | 23·800 | 181·114 | 178·686 | 0·7174 | 9·7324 | 8·7317 | 0·5568 | 7·6768 | 9n0040 |
| 1028 | −768 IV 23 | 1440 659 | 20 36·5 | 24·998 | −0·89 | 23·800 | 8·465 | 10·616 | 0·7286 | 9·7213 | 8·7205 | 0·5552 | 7·6634 | 9·8944 |
| 1029 | −768 X 17 | 1440 836 | 4 44·3 | 196·452 | −2·68 | 23·800 | 189·091 | 187·473 | 0·6954 | 9·7567 | 8·7539 | 0·5424 | 7·6761 | 9n8920 |
| 1030 | −767 III 14 | 1440 984 | 7 28·3 | 345·669 | +3·04 | 23·800 | 346·206 | 345·818 | 0·7443 | 9·7013 | 8·7057 | 0·5691 | 7·6674 | 0n1195 |
| 1031 | −767 IX 7 | 1441 161 | 10 26·3 | 156·302 | −0·27 | 23·800 | 165·828 | 167·423 | 0·6950 | 9·7581 | 8·7545 | 0·5391 | 7·6715 | 0·0819 |
| 1032 | −767 X 6 | 1441 190 | 20 33·4 | 185·752 | −2·11 | 23·800 | 197·053 | 197·567 | 0·6894 | 9·7636 | 8·7603 | 0·5379 | 7·6750 | 0n1547 |
| 1033 | −766 III 3 | 1441 338 | 9 22·8 | 334·759 | +3·85 | 23·800 | 354·035 | 351·993 | 0·7319 | 9·7168 | 8·7175 | 0·5611 | 7·6688 | 9n7465 |
| 1034 | −766 VIII 27 | 1441 515 | 23 26·4 | 145·715 | +0·21 | 23·800 | 174·137 | 176·592 | 0·7163 | 9·7349 | 8·7329 | 0·5514 | 7·6700 | 9·7234 |
| 1035 | −765 II 20 | 1441 692 | 17 58·4 | 324·049 | +4·37 | 23·801 | 2·280 | 359·885 | 0·7086 | 9·7436 | 8·7405 | 0·5466 | 7·6703 | 9·3062 |
| 1036 | −765 VIII 17 | 1441 870 | 5 39·6 | 134·924 | +0·45 | 23·800 | 182·255 | 183·842 | 0·7378 | 9·7096 | 8·7121 | 0·5650 | 7·6685 | 9n3305 |
| 1037 | −764 II 10 | 1442 047 | 8 32·2 | 313·514 | +4·46 | 23·800 | 10·561 | 9·562 | 0·6911 | 9·7621 | 8·7585 | 0·5369 | 7·6717 | 9·9521 |
| 1038 | −764 VIII 5 | 1442 224 | 6 19·6 | 123·977 | +0·41 | 23·800 | 189·975 | 189·713 | 0·7444 | 9·7012 | 8·7055 | 0·5691 | 7·6671 | 9n9809 |
| 1039 | −764 XII 31 | 1442 372 | 13 42·5 | 273·296 | +1·47 | 23·799 | 347·256 | 349·325 | 0·7017 | 9·7503 | 8·7479 | 0·5461 | 7·6762 | 0n0432 |
| 1040 | −763 VI 25 | 1442 548 | 19 42·5 | 84·787 | −1·55 | 23·799 | 167·961 | 165·574 | 0·7218 | 9·7302 | 8·7280 | 0·5504 | 7·6633 | 0·0391 |
| 1041 | −763 XII 20 | 1442 726 | 23 43·0 | 262·297 | +0·11 | 23·798 | 355·169 | 357·438 | 0·7253 | 9·7234 | 8·7244 | 0·5621 | 7·6769 | 9n6485 |
| 1042 | −762 VI 15 | 1442 903 | 8 20·4 | 74·566 | −2·08 | 23·797 | 176·689 | 174·832 | 0·6993 | 9·7549 | 8·7504 | 0·5360 | 7·6626 | 9·4588 |
| 1043 | −762 XII 10 | 1443 081 | 2 21·4 | 250·949 | −1·18 | 23·797 | 2·589 | 3·454 | 0·7424 | 9·7019 | 8·7080 | 0·5748 | 7·6775 | 9·3950 |
| 1044 | −761 VI 5 | 1443 258 | 1 18·3 | 64·533 | −2·40 | 23·796 | 185·405 | 185·524 | 0·6902 | 9·7645 | 8·7598 | 0·5305 | 7·6623 | 9n6621 |
| 1045 | −761 XI 29 | 1443 435 | 1 26·3 | 239·426 | −2·23 | 23·796 | 9·647 | 8·586 | 0·7415 | 9·7031 | 8·7090 | 0·5743 | 7·6778 | 9·9635 |
| 1046 | −760 IV 25 | 1443 583 | 9 7·9 | 26·519 | −1·05 | 23·796 | 164·612 | 167·018 | 0·7125 | 9·7410 | 8·7374 | 0·5443 | 7·6633 | 0·1344 |
| 1047 | −760 V 24 | 1443 612 | 18 2·3 | 54·503 | −2·47 | 23·795 | 194·135 | 196·128 | 0·7015 | 9·7529 | 8·7485 | 0·5369 | 7·6622 | 0n0872 |
| 1048 | −760 X 18 | 1443 759 | 13 55·5 | 197·918 | −2·76 | 23·795 | 345·235 | 342·860 | 0·7107 | 9·7406 | 8·7392 | 0·5517 | 7·6762 | 0n1150 |
| 1049 | −760 XI 17 | 1443 789 | 4 34·9 | 228·075 | −2·89 | 23·795 | 17·078 | 14·724 | 0·7235 | 9·7259 | 8·7265 | 0·5611 | 7·6777 | 0·1893 |
| 1050 | −759 IV 14 | 1443 937 | 17 25·2 | 16·086 | −0·05 | 23·795 | 173·126 | 174·960 | 0·7348 | 9·7145 | 8·7153 | 0·5597 | 7·6641 | 9·8106 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1001 | 94°73 | +0·2512 | 9·7049 | 251°24 | 87°64 | 9·5630 | 9·9974 | 9·9689 | 9n0422 | 9n5423 | 9·9719 | 96°8 | −148 | + 20 | − 94 | − 6 | − 36 | + 7 | r* |
| 1002 | 88·30 | −0·5339 | 9·7668 | 64·44 | 87·07 | 9·5538 | 9·9953 | 9·9702 | 9·1642 | 9·5144 | 9·9755 | 81·1 | −141 | − 38 | − 86 | − 14 | − 28 | − 22 | t |
| 1003 | 79·45 | +0·9232 | 9·7045 | 238·02 | 86·76 | 9·5424 | 9·9932 | 9·9719 | 9n2458 | 9n4784 | 9·9794 | 100·6 | −103 | + 69 | − 74 | + 52 | − 25 | + 53 | r* |
| 1004 | 211·30 | +1·2890 | 9·7445 | 19·55 | 88·00 | 9·5021 | 9·9799 | 9·9769 | 9·4736 | 9·0470 | 9·9973 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1005 | 339·59 | −1·2920 | 9·7562 | 52·46 | 86·54 | 9·5390 | 9·9909 | 9·9723 | 9·3061 | 9·4482 | 9·9822 | 77·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1006 | 266·72 | −1·2983 | 9·7410 | 188·27 | 89·10 | 9·4992 | 9·9778 | 9·9772 | 9n4941 | 8n6793 | 9·9995 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1007 | 120·26 | +1·5510 | 9·7263 | 224·37 | 86·57 | 9·5263 | 9·9879 | 9·9740 | 9n3674 | 9n3839 | 9·9869 | 103·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1008 | 338·56 | +0·5726 | 9·7181 | 6·88 | 89·27 | 9·4929 | 9·9782 | 9·9779 | 9·4895 | 8·5932 | 9·9997 | 72·0 | − 46 | + 17 | + 16 | + 39 | + 91 | + 53 | r* |
| 1009 | 107·25 | −0·5626 | 9·7625 | 175·15 | 90·52 | 9·4945 | 9·9779 | 9·9777 | 9n4927 | 8·4440 | 9·9998 | 108·1 | −175 | − 16 | −112 | − 35 | − 41 | − 52 | t |
| 1010 | 3·77 | −0·1763 | 9·7032 | 353·54 | 90·68 | 9·4914 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4883 | 8n5641 | 9·9997 | 72·1 | − 66 | − 28 | − 2 | − 13 | + 57 | + 8 | r* |
| 1011 | 348·64 | +0·1264 | 9·7639 | 162·15 | 91·82 | 9·4982 | 9·9798 | 9·9774 | 9n4746 | 9·0052 | 9·9978 | 107·4 | − 56 | + 25 | + 12 | + 13 | + 75 | − 10 | t* |
| 1012 | 13·83 | −0·9072 | 9·7125 | 340·20 | 91·99 | 9·4991 | 9·9803 | 9·9773 | 9·4699 | 9n0490 | 9·9973 | 72·7 | −132 | − 80 | − 6 | − 78 | + 71 | − 47 | r |
| 1013 | 200·63 | +0·8592 | 9·7446 | 149·49 | 92·85 | 9·5106 | 9·9829 | 9·9759 | 9n4394 | 9·2338 | 9·9935 | 106·2 | + 50 | + 72 | +166 | + 73 | −115 | + 42 | r-t* |
| 1014 | 301·85 | +1·1355 | 9·7509 | 293·70 | 92·81 | 9·5582 | 9·9958 | 9·9695 | 9·1366 | 9n5246 | 9·9742 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1015 | 97·07 | −1·2112 | 9·7084 | 103·42 | 91·82 | 9·5729 | 9·9986 | 9·9673 | 8n9076 | 9·5625 | 9·9689 | 95·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1016 | 167·53 | +0·4204 | 9·7656 | 281·34 | 91·58 | 9·5762 | 9·9990 | 9·9668 | 8·8380 | 9n5688 | 9·9680 | 85·7 | +134 | + 19 | −168 | + 3 | −113 | + 27 | t* |
| 1017 | 102·91 | −0·4756 | 9·7051 | 91·26 | 90·19 | 9·5923 | 0·0000 | 9·9639 | 7n8978 | 9·5922 | 9·9639 | 90·5 | −155 | − 26 | −103 | − 5 | − 51 | − 26 | r* |
| 1018 | 44·82 | −0·2633 | 9·7584 | 269·64 | 89·94 | 9·5952 | 0·0000 | 9·9634 | 7n3514 | 9n5952 | 9·9634 | 90·1 | −116 | − 14 | − 45 | − 38 | + 26 | − 14 | t |
| 1019 | 152·91 | +0·2965 | 9·7245 | 79·94 | 88·35 | 9·6106 | 9·9991 | 9·9605 | 8·8144 | 9·6050 | 9·9616 | 85·9 | +139 | + 12 | −154 | + 41 | − 81 | + 19 | r* |
| 1020 | 223·65 | −0·9980 | 9·7335 | 258·31 | 88·07 | 9·6133 | 9·9987 | 9·9599 | 8n8814 | 9n6057 | 9·9614 | 94·8 | − 9 | − 63 | (− 46) | (−74) | − 58 | − 66 | (r) |
| 1021 | 197·92 | −1·5000 | 9·7609 | 43·34 | 83·33 | 9·6594 | 9·9775 | 9·9492 | 9·4957 | 9·5213 | 9·9746 | 70·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1022 | 311·46 | +1·0352 | 9·7510 | 69·53 | 86·57 | 9·6264 | 9·9959 | 9·9571 | 9·1321 | 9·6030 | 9·9620 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1023 | 11·60 | +1·2980 | 9·7021 | 218·25 | 83·07 | 9·6680 | 9·9721 | 9·9470 | 9n5411 | 9n4908 | 9·9781 | 111·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1024 | 95·75 | −0·7603 | 9·7660 | 34·34 | 83·12 | 9·6715 | 9·9678 | 9·9460 | 9·5696 | 9·4582 | 9·9813 | 67·2 | −127 | − 66 | − 88 | − 39 | − 31 | − 25 | t |
| 1025 | 1·04 | +0·6170 | 9·7090 | 208·66 | 83·38 | 9·6783 | 9·9611 | 9·9439 | 9n6073 | 9n4010 | 9·9857 | 114·7 | − 42 | + 59 | + 7 | + 28 | + 62 | + 13 | r* |
| 1026 | 334·11 | −0·0183 | 9·7501 | 26·12 | 83·67 | 9·6799 | 9·9584 | 9·9435 | 9·6209 | 9·3678 | 9·9878 | 64·6 | − 31 | − 26 | + 26 | + 12 | + 95 | + 24 | t* |
| 1027 | 72·73 | −0·1009 | 9·7346 | 199·92 | 84·58 | 9·6852 | 9·9514 | 9·9419 | 9n6508 | 9n2682 | 9·9924 | 117·1 | −131 | + 21 | − 74 | − 17 | − 3 | − 32 | r |
| 1028 | 127·84 | +0·7842 | 9·7234 | 18·21 | 84·95 | 9·6851 | 9·9500 | 9·9419 | 9·6564 | 9·2318 | 9·9936 | 62·6 | +155 | + 24 | −139 | + 72 | − 14 | + 75 | r* |
| 1029 | 251·73 | −0·7798 | 9·7588 | 191·86 | 86·44 | 9·6888 | 9·9445 | 9·9408 | 9n6765 | 9n0580 | 9·9971 | 118·6 | + 32 | − 23 | + 97 | − 69 | −146 | − 78 | t |
| 1030 | 292·86 | −1·3167 | 9·7034 | 349·67 | 93·13 | 9·6889 | 9·9436 | 9·9408 | 9·6796 | 8n9995 | 9·9978 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1031 | 339·88 | +1·2075 | 9·7601 | 162·71 | 94·83 | 9·6848 | 9·9493 | 9·9420 | 9n6589 | 9·2101 | 9·9942 | 117·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1032 | 126·97 | −1·4280 | 9·7655 | 184·16 | 88·71 | 9·6880 | 9·9415 | 9·9410 | 9n6865 | 8n6069 | 9·9996 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1033 | 318·43 | −0·5579 | 9·7189 | 341·64 | 95·10 | 9·6858 | 9·9499 | 9·9417 | 9·6566 | 9n2358 | 9·9935 | 62·6 | − 42 | − 60 | + 50 | − 49 | +109 | − 6 | r |
| 1034 | 172·84 | +0·5289 | 9·7370 | 154·71 | 96·24 | 9·6808 | 9·9574 | 9·9433 | 9n6255 | 9·3566 | 9·9885 | 115·7 | +101 | + 55 | −166 | + 49 | −105 | + 6 | r* |
| 1035 | 84·69 | +0·2024 | 9·7457 | 333·40 | 96·40 | 9·6797 | 9·9588 | 9·9436 | 9·6186 | 9n3746 | 9·9875 | 64·7 | −152 | − 13 | − 87 | − 1 | − 31 | + 36 | t* |
| 1036 | 263·81 | −0·2140 | 9·7118 | 146·10 | 96·92 | 9·6733 | 9·9671 | 9·9454 | 9n5739 | 9·4559 | 9·9815 | 113·0 | + 32 | + 10 | + 94 | + 3 | +146 | − 34 | r |
| 1037 | 301·33 | +0·8956 | 9·7642 | 324·72 | 96·90 | 9·6705 | 9·9689 | 9·9463 | 9·5630 | 9n4664 | 9·9806 | 67·5 | − 6 | + 39 | + 49 | + 59 | + 60 | + 73 | t* |
| 1038 | 271·66 | −0·9570 | 9·7033 | 136·67 | 96·77 | 9·6624 | 9·9772 | 9·9484 | 9n4984 | 9·5246 | 9·9742 | 109·5 | + 31 | − 49 | — | — | (+ 72) | (−70) | r |
| 1039 | 27·02 | −1·1045 | 9·7524 | 287·03 | 92·85 | 9·6214 | 9·9972 | 9·9582 | 9·0495 | 9n6052 | 9·9615 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1040 | 120·11 | +1·0942 | 9·7322 | 97·94 | 91·29 | 9·6076 | 9·9994 | 9·9610 | 8n7095 | 9·6041 | 9·9617 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1041 | 176·90 | −0·4451 | 9·7256 | 275·82 | 90·93 | 9·6038 | 9·9997 | 9·9618 | 8·5723 | 9n6020 | 9·9622 | 87·7 | +106 | − 26 | −176 | − 50 | −102 | − 22 | r |
| 1042 | 307·92 | +0·2876 | 9·7570 | 87·27 | 89·59 | 9·5902 | 9·9999 | 9·9643 | 8·2332 | 9·5898 | 9·9644 | 88·9 | − 19 | + 14 | + 52 | + 40 | +124 | + 16 | t* |
| 1043 | 215·78 | +0·2483 | 9·7041 | 263·70 | 89·08 | 9·5835 | 9·9997 | 9·9654 | 8n5894 | 9n5813 | 9·9658 | 92·4 | + 89 | + 15 | +145 | − 8 | −159 | + 11 | r* |
| 1044 | 200·82 | −0·4593 | 9·7666 | 76·20 | 88·13 | 9·5724 | 9·9985 | 9·9674 | 8·9191 | 9·5614 | 9·9691 | 84·9 | +105 | − 30 | +160 | − 6 | −142 | − 21 | t* |
| 1045 | 201·07 | +0·9194 | 9·7053 | 250·74 | 87·59 | 9·5626 | 9·9972 | 9·9689 | 9n0530 | 9n5408 | 9·9721 | 96·9 | +131 | + 64 | +162 | + 47 | −154 | + 54 | r* |
| 1046 | 321·60 | +1·3627 | 9·7430 | 32·11 | 87·04 | 9·5128 | 9·9834 | 9·9756 | 9·4335 | 9·2556 | 9·9928 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1047 | 89·98 | −1·2223 | 9·7549 | 64·43 | 87·04 | 9·5560 | 9·9953 | 9·9699 | 9·1663 | 9·5165 | 9·9752 | 81·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1048 | 35·00 | −1·3032 | 9·7426 | 201·70 | 87·78 | 9·5057 | 9·9802 | 9·9765 | 9n4704 | 9n0938 | 9·9966 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1049 | 247·41 | +1·5463 | 9·7279 | 237·35 | 86·69 | 9·5442 | 9·9928 | 9·9716 | 9n2557 | 9n4774 | 9·9795 | 100·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1050 | 83·20 | +0·6466 | 9·7167 | 19·79 | 88·01 | 9·4988 | 9·9803 | 9·9773 | 9·4696 | 9·0484 | 9·9973 | 72·7 | −154 | + 23 | − 89 | + 49 | − 5 | + 57 | r* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1051 | −759 X 8 | 1444 114 | 3h 36m·4 | 187°118 | −2°20 | 23°795 | 353°238 | 352°193 | 0·6920 | 9·7609 | 8·7584 | 0·5394 | 7·6752 | $9_n$7608 |
| 1052 | 758 IV 3 | 1444 291 | 19 9·0 | 5·345 | +1·08 | 23·795 | 181·099 | 181·149 | 0·7450 | 9·7013 | 8·7056 | 0·5677 | 7·6651 | $9_n$0256 |
| 1053 | −758 IX 27 | 1444 468 | 19 43·8 | 176·473 | −1·53 | 23·795 | 1·232 | 2·391 | 0·6922 | 9·7611 | 8·7583 | 0·5388 | 7·6740 | 9·0225 |
| 1054 | −757 III 23 | 1444 645 | 20 21·8 | 354·526 | +2·20 | 23·795 | 188·965 | 187·217 | 0·7366 | 9·7120 | 8·7139 | 0·5624 | 7·6663 | $9_n$9271 |
| 1055 | −757 IX 17 | 1444 823 | 9 37·4 | 165·794 | −0·82 | 23·795 | 9·370 | 11·794 | 0·7110 | 9·7410 | 8·7388 | 0·5494 | 7·6727 | 9·9207 |
| 1056 | −756 II 11 | 1444 970 | 16 27·7 | 314·890 | +4·48 | 23·795 | 166·641 | 164·510 | 0·7025 | 9·7505 | 8·7474 | 0·5435 | 7·6716 | 0·0642 |
| 1057 | −756 III 12 | 1445 000 | 3 32·5 | 343·882 | +3·21 | 23·795 | 197·245 | 194·781 | 0·7146 | 9·7378 | 8·7354 | 0·5483 | 7·6677 | $0_n$1846 |
| 1058 | −756 VIII 7 | 1445 148 | 1 10·3 | 125·766 | +0·45 | 23·796 | 346·574 | 347·720 | 0·7417 | 9·7051 | 8·7087 | 0·5670 | 7·6673 | $0_n$1054 |
| 1059 | −755 I 31 | 1445 325 | 7 54·5 | 304·329 | +4·25 | 23·796 | 174·811 | 174·473 | 0·6895 | 9·7639 | 8·7607 | 0·5366 | 7·6729 | 9·6438 |
| 1060 | −755 VII 27 | 1445 502 | 1 28·6 | 114·867 | +0·16 | 23·795 | 354·308 | 353·523 | 0·7429 | 9·7034 | 8·7074 | 0·5670 | 7·6660 | $9_n$7371 |
| 1061 | −754 I 20 | 1445 679 | 23 49·2 | 293·724 | +3·58 | 23·796 | 182·887 | 184·628 | 0·6973 | 9·7553 | 8·7526 | 0·5422 | 7·6742 | $9_n$3973 |
| 1062 | −754 VII 16 | 1445 856 | 5 12·0 | 104·164 | −0·34 | 23·796 | 2·421 | 0·179 | 0·7268 | 9·7238 | 8·7230 | 0·5547 | 7·6649 | 9·3504 |
| 1063 | −753 I 10 | 1446 034 | 11 34·4 | 282·889 | +2·57 | 23·797 | 190·948 | 193·340 | 0·7198 | 9·7301 | 8·7297 | 0·5572 | 7·6753 | $9_n$9964 |
| 1064 | −753 VII 5 | 1446 210 | 16 13·6 | 93·810 | −0·98 | 23·797 | 11·037 | 8·912 | 0·7035 | 9·7503 | 8·7461 | 0·5393 | 7·6639 | 9·9834 |
| 1065 | −753 XI 30 | 1446 358 | 20 25·9 | 241·305 | −2·07 | 23·797 | 166·351 | 166·692 | 0·7440 | 9·6997 | 8·7062 | 0·5763 | 7·6777 | 0·1148 |
| 1066 | −752 V 26 | 1446 536 | 1 35·5 | 55·808 | −2·47 | 23·798 | 350·159 | 350·915 | 0·6912 | 9·7635 | 8·7583 | 0·5312 | 7·6622 | $9_n$9219 |
| 1067 | −752 XI 18 | 1446 712 | 19 57·4 | 229·801 | −2·80 | 23·798 | 173·460 | 171·931 | 0·7375 | 9·7080 | 8·7122 | 0·5715 | 7·6777 | 9·7918 |
| 1068 | −751 V 15 | 1446 890 | 17 25·2 | 45·738 | −2·23 | 23·798 | 358·928 | 1·217 | 0·7071 | 9·7464 | 8·7423 | 0·5405 | 7·6623 | $8_n$9770 |
| 1069 | −751 XI 8 | 1447 067 | 1 14·0 | 218·549 | −3·13 | 23·799 | 181·081 | 178·645 | 0·7160 | 9·7339 | 8·7331 | 0·5562 | 7·6775 | $8_n$9895 |
| 1070 | −750 V 5 | 1447 245 | 3 26·1 | 35·432 | −1·70 | 23·799 | 7·608 | 9·700 | 0·7302 | 9·7197 | 8·7190 | 0·5558 | 7·6628 | 9·8500 |
| 1071 | −750 X 28 | 1447 421 | 13 32·3 | 207·618 | −3·07 | 23·799 | 189·017 | 187·487 | 0·6947 | 9·7575 | 8·7549 | 0·5423 | 7·6768 | $9_n$8877 |
| 1072 | −749 III 25 | 1447 569 | 14 19·0 | 356·279 | +2·04 | 23·799 | 345·526 | 345·022 | 0·7441 | 9·7021 | 8·7059 | 0·5681 | 7·6662 | $0_n$1398 |
| 1073 | −749 IV 24 | 1447 599 | 6 24·9 | 24·820 | −0·86 | 23·799 | 15·782 | 16·267 | 0·7439 | 9·7026 | 8·7059 | 0·5660 | 7·6634 | 0·1764 |
| 1074 | −749 IX 18 | 1447 746 | 18 47·1 | 167·236 | −0·93 | 23·799 | 165·502 | 167·193 | 0·6958 | 9·7570 | 8·7535 | 0·5404 | 7·6728 | 0·0923 |
| 1075 | −749 X 18 | 1447 776 | 5 19·1 | 196·870 | −2·72 | 23·799 | 196·922 | 197·549 | 0·6896 | 9·7630 | 8·7600 | 0·5388 | 7·6761 | $0_n$1516 |
| 1076 | −748 III 13 | 1447 923 | 16 40·8 | 345·456 | +3·07 | 23·799 | 353·464 | 351·357 | 0·7306 | 9·7186 | 8·7186 | 0·5594 | 7·6675 | $9_n$7847 |
| 1077 | −748 IX 7 | 1448 101 | 7 18·5 | 156·562 | −0·28 | 23·799 | 173·729 | 176·182 | 0·7176 | 9·7332 | 8·7316 | 0·5532 | 7·6714 | 9·7539 |
| 1078 | −747 III 3 | 1448 278 | 1 52·3 | 334·838 | +3·85 | 23·798 | 1·811 | 359·450 | 0·7072 | 9·7451 | 8·7417 | 0·5450 | 7·6689 | 9·2048 |
| 1079 | −747 VIII 27 | 1448 455 | 12 57·2 | 145·675 | +0·21 | 23·798 | 181·736 | 183·237 | 0·7385 | 9·7083 | 8·7112 | 0·5667 | 7·6700 | $9_n$2177 |
| 1080 | −746 II 20 | 1448 632 | 16 48·7 | 324·389 | +4·35 | 23·797 | 10·172 | 9·287 | 0·6907 | 9·7628 | 8·7589 | 0·5357 | 7·6704 | 9·9356 |
| 1081 | −746 VIII 16 | 1448 809 | 13 18·9 | 134·647 | +0·45 | 23·797 | 189·359 | 188·987 | 0·7442 | 9·7015 | 8·7058 | 0·5698 | 7·6685 | $9_n$9532 |
| 1082 | −745 I 11 | 1448 957 | 22 20·4 | 284·416 | +2·72 | 23·797 | 347·145 | 349·267 | 0·7029 | 9·7492 | 8·7466 | 0·5462 | 7·6752 | $0_n$0481 |
| 1083 | −745 VII 7 | 1449 134 | 2 48·2 | 95·262 | −0·90 | 23·796 | 167·155 | 164·749 | 0·7201 | 9·7317 | 8·7293 | 0·5498 | 7·6640 | 0·0651 |
| 1084 | −744 I 1 | 1449 312 | 8 5·4 | 273·452 | +1·47 | 23·796 | 355·102 | 357·326 | 0·7264 | 9·7220 | 8·7231 | 0·5624 | 7·6763 | $9_n$6555 |
| 1085 | −744 VI 25 | 1449 488 | 15 45·1 | 85·020 | −1·53 | 23·796 | 175·855 | 174·097 | 0·6983 | 9·7560 | 8·7515 | 0·5356 | 7·6632 | 9·5552 |
| 1086 | −744 XII 20 | 1449 666 | 10 27·7 | 262·125 | +0·08 | 23·795 | 2·533 | 3·292 | 0·7428 | 9·7015 | 8·7076 | 0·5748 | 7·6770 | 9·3860 |
| 1087 | −743 VI 15 | 1449 843 | 8 47·6 | 74·972 | −2·05 | 23·795 | 184·540 | 184·812 | 0·6902 | 9·7644 | 8·7597 | 0·5307 | 7·6626 | $9_n$5866 |
| 1088 | −743 XII 9 | 1450 020 | 9 37·0 | 250·626 | −1·23 | 23·794 | 9·618 | 8·456 | 0·7409 | 9·7038 | 8·7095 | 0·5737 | 7·6775 | 9·9616 |
| 1089 | −742 V 6 | 1450 168 | 16 19·1 | 36·965 | −1·81 | 23·794 | 163·782 | 166·206 | 0·7142 | 9·7393 | 8·7358 | 0·5449 | 7·6627 | 0·1583 |
| 1090 | −742 VI 5 | 1450 198 | 1 19·8 | 64·925 | −2·40 | 23·794 | 193·267 | 195·343 | 0·7028 | 9·7516 | 8·7470 | 0·5377 | 7·6623 | $0_n$0615 |
| 1091 | −742 X 29 | 1450 344 | 22 32·4 | 209·080 | −3·10 | 23·794 | 345·179 | 342·822 | 0·7094 | 9·7420 | 8·7402 | 0·5513 | 7·6769 | $0_n$1153 |
| 1092 | −742 XI 28 | 1450 374 | 13 7·7 | 239·295 | −2·25 | 23·794 | 17·086 | 14·696 | 0·7221 | 9·7273 | 8·7276 | 0·5604 | 7·6778 | 0·1881 |
| 1093 | −741 IV 26 | 1450 523 | 0 11·8 | 26·551 | −1·04 | 23·793 | 172·307 | 174·057 | 0·7358 | 9·7131 | 8·7143 | 0·5599 | 7·6633 | 9·8603 |
| 1094 | −741 X 19 | 1450 699 | 12 20·7 | 198·241 | −2·78 | 23·793 | 353·127 | 352·178 | 0·6914 | 9·7615 | 8·7591 | 0·5396 | 7·6761 | $9_n$7673 |
| 1095 | −740 IV 14 | 1450 877 | 1 46·0 | 15·847 | −0·02 | 23·793 | 180·305 | 180·243 | 0·7451 | 9·7016 | 8·7055 | 0·5671 | 7·6642 | $8_n$4691 |
| 1096 | −740 X 8 | 1451 054 | 4 20·9 | 187·540 | −2·23 | 23·792 | 1·058 | 2·312 | 0·6926 | 9·7603 | 8·7576 | 0·5398 | 7·6751 | 8·9569 |
| 1097 | −739 IV 3 | 1451 231 | 3 19·9 | 5·097 | +1·11 | 23·792 | 188·260 | 186·432 | 0·7355 | 9·7135 | 8·7148 | 0·5609 | 7·6652 | $9_n$8907 |
| 1098 | −739 IX 27 | 1451 408 | 17 51·4 | 176·783 | −1·54 | 23·792 | 9·124 | 11·563 | 0·7122 | 9·7393 | 8·7376 | 0·5512 | 7·6739 | 9·9103 |
| 1099 | −738 II 22 | 1451 556 | 0 34·3 | 325·751 | +4·31 | 23·792 | 166·252 | 164·181 | 0·7016 | 9·7517 | 8·7485 | 0·5418 | 7·6701 | 0·0755 |
| 1100 | −738 III 23 | 1451 585 | 11 5·1 | 354·537 | +2·22 | 23·792 | 196·637 | 194·185 | 0·7132 | 9·7396 | 8·7368 | 0·5468 | 7·6664 | $0_n$1680 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1051 | 237°78 | −0.5765 | 9.7630 | 188°74 | 89°07 | 9.4951 | 9.9783 | 9.9777 | $9_n$4896 | $8_n$6989 | 9.9995 | 108°0 | + 52 | − 17 | +117 | − 40 | −165 | − 53 | t |
| 1052 | 105.84 | −0.1061 | 9.7035 | 6.62 | 89.30 | 9.4914 | 9.9784 | 9.9781 | 9.4882 | 8.5750 | 9.9997 | 72.1 | −165 | − 24 | −105 | − 4 | − 45 | + 12 | r* |
| 1053 | 117.22 | +0.1053 | 9.7632 | 175.65 | 90.46 | 9.4933 | 9.9780 | 9.9779 | $9_n$4919 | 8.3948 | 9.9999 | 108.1 | +178 | + 24 | −116 | + 8 | − 53 | − 12 | t* |
| 1054 | 120.82 | −0.8454 | 9.7141 | 353.25 | 90.72 | 9.4932 | 9.9782 | 9.9779 | 9.4899 | $8_n$5853 | 9.9997 | 72.0 | +156 | − 76 | −113 | − 65 | − 44 | − 40 | r |
| 1055 | 322.98 | +0.8332 | 9.7430 | 162.64 | 91.80 | 9.5002 | 9.9794 | 9.9771 | $9_n$4779 | 8.9957 | 9.9979 | 107.6 | − 57 | + 73 | + 44 | + 67 | +117 | + 39 | r-t* |
| 1056 | 65.38 | +1.1592 | 9.7525 | 306.21 | 93.42 | 9.5400 | 9.9915 | 9.9722 | 9.2929 | $9_n$4561 | 9.9815 | 78.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1057 | 225.91 | −1.5297 | 9.7398 | 340.40 | 92.02 | 9.5032 | 9.9798 | 9.9768 | 9.4746 | $9_n$0493 | 9.9973 | 72.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1058 | 200.82 | −1.2747 | 9.7072 | 115.38 | 92.91 | 9.5540 | 9.9954 | 9.9702 | $9_n$1614 | 9.5151 | 9.9754 | 98.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1059 | 295.49 | +0.4403 | 9.7660 | 293.70 | 92.79 | 9.5564 | 9.9959 | 9.9698 | 9.1349 | $9_n$5227 | 9.9744 | 81.7 | + 4 | + 17 | + 63 | + 7 | +119 | + 32 | t* |
| 1060 | 203.60 | −0.5459 | 9.7056 | 102.87 | 91.75 | 9.5730 | 9.9987 | 9.9673 | $8_n$8895 | 9.5635 | 9.9688 | 94.8 | +102 | − 26 | +155 | − 12 | −154 | − 35 | r |
| 1061 | 173.07 | −0.2496 | 9.7574 | 281.78 | 91.63 | 9.5754 | 9.9989 | 9.9669 | 8.8534 | $9_n$5674 | 9.9682 | 85.6 | +115 | − 17 | −173 | − 36 | −105 | − 9 | t |
| 1062 | 257.72 | +0.2241 | 9.7260 | 91.17 | 90.18 | 9.5925 | 0.0000 | 9.9639 | $7_n$8676 | 9.5924 | 9.9639 | 90.5 | + 34 | + 12 | +102 | + 36 | +170 | + 11 | r* |
| 1063 | 348.34 | −0.9917 | 9.7321 | 270.16 | 90.25 | 9.5947 | 0.0000 | 9.9635 | 7.0116 | $9_n$5947 | 9.9635 | 89.9 | −147 | − 66 | (−168) | (−74) | +170 | − 66 | r |
| 1064 | 61.88 | +0.9625 | 9.7524 | 80.36 | 88.42 | 9.6100 | 9.9992 | 9.9606 | 8.7953 | 9.6048 | 9.9616 | 86.1 | +167 | + 60 | (+116) | (+82) | + 83 | + 64 | t* |
| 1065 | 132.38 | +1.3027 | 9.7018 | 228.14 | 83.60 | 9.6561 | 9.9819 | 9.9501 | $9_n$4513 | $9_n$5489 | 9.9709 | 107.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1066 | 208.44 | −0.8354 | 9.7656 | 43.31 | 83.26 | 9.6614 | 9.9773 | 9.9486 | 9.4977 | 9.5234 | 9.9743 | 70.5 | +129 | − 66 | +159 | − 43 | −147 | − 35 | t |
| 1067 | 123.95 | +0.6191 | 9.7102 | 217.91 | 83.04 | 9.6689 | 9.9716 | 9.9467 | $9_n$5443 | $9_n$4889 | 9.9783 | 111.6 | −163 | + 55 | −117 | + 24 | − 62 | + 16 | r* |
| 1068 | 83.77 | −0.0948 | 9.7485 | 34.55 | 83.08 | 9.6720 | 9.9680 | 9.9459 | 9.5688 | 9.4609 | 9.9811 | 67.2 | −138 | − 27 | − 83 | + 11 | − 15 | + 17 | t* |
| 1069 | 201.36 | −0.0976 | 9.7361 | 208.63 | 83.39 | 9.6781 | 9.9611 | 9.9440 | $9_n$6073 | $9_n$4005 | 9.9858 | 114.7 | +101 | + 18 | +157 | − 21 | −130 | − 29 | r* |
| 1070 | 231.24 | +0.7080 | 9.7218 | 26.25 | 83.66 | 9.6795 | 9.9586 | 9.9436 | 9.6199 | 9.3692 | 9.9877 | 64.6 | + 54 | + 19 | +119 | + 65 | −128 | + 66 | r* |
| 1071 | 24.16 | −0.7722 | 9.7596 | 200.19 | 84.56 | 9.6842 | 9.9520 | 9.9422 | $9_n$6488 | $9_n$2721 | 9.9922 | 117.0 | −102 | − 23 | − 34 | − 71 | + 89 | − 74 | t |
| 1072 | 36.68 | −1.3797 | 9.7042 | 357.33 | 90.84 | 9.6904 | 9.9405 | 9.9404 | 9.6898 | $8_n$4181 | 9.9999 | 60.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1073 | 272.79 | +1.5010 | 9.7046 | 18.14 | 84.99 | 9.6842 | 9.9502 | 9.9422 | 9.6558 | 9.2289 | 9.9937 | 62.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1074 | 105.83 | +1.2367 | 9.7590 | 170.78 | 92.81 | 9.6884 | 9.9432 | 9.9410 | $9_n$6811 | 8.9502 | 9.9983 | 118.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1075 | 259.04 | −1.4177 | 9.7649 | 192.27 | 86.39 | 9.6858 | 9.9456 | 9.9417 | $9_n$6728 | $9_n$0685 | 9.9970 | 118.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1076 | 68.85 | −0.6091 | 9.7207 | 349.54 | 93.18 | 9.6896 | 9.9436 | 9.9407 | 9.6801 | $9_n$0058 | 9.9978 | 61.2 | −149 | − 66 | − 59 | − 50 | − 1 | − 9 | r |
| 1077 | 291.46 | +0.5674 | 9.7353 | 163.00 | 94.82 | 9.6868 | 9.9486 | 9.9415 | $9_n$6618 | 9.2055 | 9.9944 | 117.7 | − 16 | + 61 | + 77 | + 49 | +137 | + 7 | r* |
| 1078 | 203.80 | +0.1602 | 9.7472 | 341.71 | 95.09 | 9.6859 | 9.9499 | 9.9417 | 9.6569 | $9_n$2345 | 9.9935 | 62.6 | + 89 | − 18 | +154 | + 1 | −148 | + 36 | t* |
| 1079 | 13.60 | −0.1651 | 9.7105 | 154.74 | 96.26 | 9.6815 | 9.9572 | 9.9430 | $9_n$6263 | 9.3571 | 9.9884 | 115.8 | − 79 | + 16 | − 16 | + 3 | + 38 | − 34 | r |
| 1080 | 65.66 | +0.8622 | 9.7649 | 333.58 | 96.34 | 9.6788 | 9.9589 | 9.9438 | 9.6185 | $9_n$3709 | 9.9876 | 64.7 | −134 | + 33 | − 76 | + 59 | − 58 | + 75 | t* |
| 1081 | 16.62 | −0.8978 | 9.7037 | 145.83 | 96.92 | 9.6727 | 9.9675 | 9.9456 | $9_n$5717 | 9.4579 | 9.9813 | 112.9 | − 80 | − 39 | − 28 | − 60 | − 19 | − 73 | r |
| 1082 | 155.27 | −1.1170 | 9.7513 | 298.22 | 94.68 | 9.6376 | 9.9922 | 9.9547 | 9.2763 | $9_n$5919 | 9.9640 | 78.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1083 | 226.04 | +1.1617 | 9.7337 | 108.82 | 93.15 | 9.6238 | 9.9967 | 9.9577 | $9_n$0941 | 9.6040 | 9.9617 | 97.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1084 | 301.17 | −0.4524 | 9.7242 | 287.51 | 92.93 | 9.6221 | 9.9971 | 9.9581 | 9.0621 | $9_n$6050 | 9.9616 | 82.8 | − 21 | − 31 | + 60 | − 51 | +132 | − 18 | r |
| 1085 | 58.73 | +0.3591 | 9.7581 | 98.48 | 91.38 | 9.6082 | 9.9993 | 9.9609 | $8_n$7387 | 9.6042 | 9.9617 | 93.4 | −135 | + 22 | − 58 | + 45 | + 14 | + 16 | t* |
| 1086 | 336.11 | +0.2432 | 9.7037 | 275.80 | 90.93 | 9.6035 | 9.9997 | 9.9618 | 8.5700 | $9_n$6017 | 9.9622 | 87.7 | − 33 | + 11 | + 24 | − 9 | + 78 | + 15 | r* |
| 1087 | 312.97 | −0.3860 | 9.7665 | 87.71 | 89.65 | 9.5908 | 9.9999 | 9.9641 | 8.1569 | 9.5906 | 9.9642 | 89.1 | − 10 | − 22 | + 47 | 0 | +104 | − 20 | t* |
| 1088 | 322.77 | +0.9154 | 9.7060 | 263.20 | 89.01 | 9.5832 | 9.9997 | 9.9656 | $8_n$6227 | $9_n$5805 | 9.9660 | 92.6 | + 4 | + 60 | + 38 | + 44 | + 78 | + 56 | r* |
| 1089 | 70.34 | +1.4397 | 9.7413 | 44.42 | 86.56 | 9.5270 | 9.9879 | 9.9739 | 9.3676 | 9.3849 | 9.9868 | 76.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1090 | 199.43 | −1.1520 | 9.7536 | 76.18 | 88.12 | 9.5738 | 9.9985 | 9.9672 | 8.9208 | 9.5628 | 9.9689 | 84.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1091 | 164.57 | −1.3040 | 9.7440 | 215.01 | 86.86 | 9.5173 | 9.9843 | 9.9751 | $9_n$4222 | $9_n$2924 | 9.9915 | 105.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1092 | 14.99 | +1.5420 | 9.7293 | 250.09 | 87.50 | 9.5635 | 9.9970 | 9.9688 | $9_n$0680 | $9_n$5402 | 9.9722 | 97.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1093 | 186.08 | +0.7250 | 9.7153 | 32.46 | 87.07 | 9.5096 | 9.9838 | 9.9760 | 9.4286 | 9.2561 | 9.9928 | 74.2 | + 98 | + 30 | +168 | + 59 | − 97 | + 61 | r* |
| 1094 | 9.45 | −0.5851 | 9.7636 | 202.32 | 87.78 | 9.5022 | 9.9807 | 9.9769 | $9_n$4648 | $9_n$1013 | 9.9965 | 107.1 | − 81 | − 19 | − 14 | − 45 | + 69 | − 52 | t |
| 1095 | 206.43 | −0.0295 | 9.7038 | 19.56 | 88.04 | 9.4973 | 9.9803 | 9.9773 | 9.4688 | 9.0421 | 9.9973 | 72.8 | + 95 | − 19 | +154 | + 5 | −144 | + 15 | r* |
| 1096 | 247.23 | +0.0906 | 9.7624 | 189.29 | 89.02 | 9.4941 | 9.9785 | 9.9778 | $9_n$4878 | $8_n$7238 | 9.9994 | 107.9 | + 50 | + 23 | +114 | + 2 | +178 | − 13 | t* |
| 1097 | 226.62 | −0.7775 | 9.7156 | 6.29 | 89.33 | 9.4930 | 9.9782 | 9.9779 | 9.4901 | 8.5544 | 9.9997 | 72.0 | + 67 | − 69 | +141 | − 53 | −156 | − 33 | r |
| 1098 | 87.22 | +0.8134 | 9.7414 | 176.06 | 90.43 | 9.4952 | 9.9778 | 9.9777 | $9_n$4941 | 8.3549 | 9.9999 | 108.2 | −166 | + 73 | − 80 | + 60 | − 12 | + 36 | r* |
| 1099 | 187.27 | +1.1900 | 9.7537 | 318.85 | 93.38 | 9.5237 | 9.9866 | 9.9743 | 9.3890 | $9_n$3561 | 9.9885 | 75.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1100 | 340.20 | −1.4723 | 9.7416 | 353.34 | 90.72 | 9.4974 | 9.9777 | 9.9774 | 9.4942 | $8_n$5844 | 9.9997 | 71.8 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1101 | − 738 VIII 18 | 1451 733 | 8ʰ 14ᵐ4 | 136°453 | +0°45 | 23°792 | 345°982 | 347°025 | 0·7424 | 9·7041 | 8·7082 | 0·5683 | 7·6687 | 0n1245 |
| 1102 | − 737 II 11 | 1451 910 | 16 19·9 | 315·271 | +4·48 | 23·792 | 174·494 | 174·277 | 0·6896 | 9·7642 | 8·7608 | 0·5358 | 7·6716 | 9·6696 |
| 1103 | − 737 VIII 7 | 1452 087 | 8 23·4 | 125·476 | +0·45 | 23·793 | 353·635 | 352·746 | 0·7424 | 9·7039 | 8·7078 | 0·5675 | 7·6672 | 9n7850 |
| 1104 | − 736 II 1 | 1452 265 | 8 18·2 | 304·734 | +4·24 | 23·793 | 182·653 | 184·475 | 0·6985 | 9·7542 | 8·7515 | 0·5420 | 7·6730 | 9n3619 |
| 1105 | − 736 VII 26 | 1452 441 | 12 21·7 | 114·726 | +0·17 | 23·794 | 1·709 | 359·424 | 0·7252 | 9·7255 | 8·7246 | 0·5545 | 7·6659 | 9·1975 |
| 1106 | − 735 I 20 | 1452 619 | 19 50·3 | 293·950 | +3·60 | 23·794 | 190·777 | 193·148 | 0·7210 | 9·7286 | 8·7284 | 0·5575 | 7·6743 | 9n9908 |
| 1107 | − 735 VII 15 | 1452 795 | 23 43·2 | 104·335 | −0·32 | 23·795 | 10·277 | 8·234 | 0·7021 | 9·7517 | 8·7475 | 0·5391 | 7·6648 | 9·9514 |
| 1108 | − 735 XII 11 | 1452 944 | 4 30·3 | 252·499 | −1·03 | 23·795 | 166·305 | 166·531 | 0·7442 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5763 | 7·6775 | 0·1164 |
| 1109 | − 734 VI 6 | 1453 121 | 9 2·9 | 66·235 | −2·35 | 23·795 | 349·280 | 350·187 | 0·6918 | 9·7629 | 8·7579 | 0·5314 | 7·6623 | 9n9593 |
| 1110 | − 734 XI 30 | 1453 298 | 4 12·7 | 241·010 | −2·10 | 23·795 | 173·436 | 171·820 | 0·7367 | 9·7089 | 8·7131 | 0·5708 | 7·6777 | 9·7926 |
| 1111 | − 733 V 27 | 1453 476 | 0 36·6 | 56·157 | −2·46 | 23·795 | 358·055 | 0·392 | 0·7088 | 9·7448 | 8·7406 | 0·5414 | 7·6622 | 9n2374 |
| 1112 | − 733 XI 19 | 1453 652 | 9 52·1 | 229·764 | −2·81 | 23·795 | 181·075 | 178·638 | 0·7149 | 9·7354 | 8·7345 | 0·5556 | 7·6777 | 8n9859 |
| 1113 | − 732 V 15 | 1453 830 | 10 10·4 | 45·841 | −2·22 | 23·796 | 6·722 | 8·753 | 0·7314 | 9·7182 | 8·7178 | 0·5565 | 7·6623 | 9·7977 |
| 1114 | − 732 XI 7 | 1454 006 | 22 25·0 | 218·822 | −3·14 | 23·796 | 188·984 | 187·543 | 0·6937 | 9·7582 | 8·7559 | 0·5422 | 7·6774 | 9n8851 |
| 1115 | − 731 IV 4 | 1454 154 | 21 1·2 | 6·829 | +0·92 | 23·796 | 344·777 | 344·161 | 0·7437 | 9·7028 | 8·7062 | 0·5671 | 7·6650 | 0n1609 |
| 1116 | − 731 V 4 | 1454 184 | 12 50·8 | 35·241 | −1·69 | 23·796 | 14·893 | 15·260 | 0·7443 | 9·7024 | 8·7056 | 0·5658 | 7·6628 | 0·1523 |
| 1117 | − 731 IX 29 | 1454 332 | 3 15·4 | 178·239 | −1·64 | 23·796 | 165·255 | 167·034 | 0·6965 | 9·7559 | 8·7527 | 0·5418 | 7·6741 | 0·1002 |
| 1118 | − 731 X 28 | 1454 361 | 14 10·2 | 208·038 | −3·09 | 23·796 | 196·845 | 197·584 | 0·6898 | 9·7627 | 8·7596 | 0·5394 | 7·6768 | 0n1499 |
| 1119 | − 730 III 24 | 1454 508 | 23 52·5 | 356·087 | +2·07 | 23·796 | 352·816 | 350·653 | 0·7294 | 9·7202 | 8·7200 | 0·5576 | 7·6662 | 9n8244 |
| 1120 | − 730 IX 18 | 1454 686 | 15 17·4 | 167·482 | −0·94 | 23·796 | 173·399 | 175·842 | 0·7189 | 9·7313 | 8·7302 | 0·5550 | 7·6728 | 9·7774 |
| 1121 | − 729 III 14 | 1454 863 | 9 38·6 | 345·558 | +3·06 | 23·796 | 1·261 | 358·950 | 0·7061 | 9·7467 | 8·7430 | 0·5433 | 7·6676 | 9·0465 |
| 1122 | − 729 IX 7 | 1455 040 | 20 21·1 | 156·499 | −0·28 | 23·796 | 181·295 | 182·698 | 0·7393 | 9·7070 | 8·7106 | 0·5683 | 7·6714 | 9n0912 |
| 1123 | − 728 III 3 | 1455 218 | 0 58·5 | 335·190 | +3·83 | 23·796 | 9·696 | 8·946 | 0·6904 | 9·7632 | 8·7590 | 0·5348 | 7·6689 | 9·9147 |
| 1124 | − 728 VIII 26 | 1455 394 | 20 26·2 | 145·387 | +0·22 | 23·795 | 188·820 | 188·331 | 0·7439 | 9·7015 | 8·7061 | 0·5706 | 7·6699 | 9n9274 |
| 1125 | − 727 I 22 | 1455 543 | 6 51·0 | 295·481 | +3·70 | 23·795 | 346·974 | 349·149 | 0·7041 | 9·7480 | 8·7453 | 0·5463 | 7·6741 | 0n0550 |
| 1126 | − 727 II 20 | 1455 572 | 17 32·9 | 324·809 | +4·34 | 23·795 | 18·000 | 19·406 | 0·6945 | 9·7587 | 8·7550 | 0·5382 | 7·6704 | 0·1826 |
| 1127 | − 727 VII 17 | 1455 719 | 10 0·3 | 105·781 | −0·25 | 23·795 | 166·396 | 163·978 | 0·7187 | 9·7334 | 8·7309 | 0·5495 | 7·6650 | 0·0881 |
| 1128 | − 727 VIII 15 | 1455 748 | 22 46·1 | 134·442 | +0·46 | 23·795 | 196·630 | 194·522 | 0·7300 | 9·7193 | 8·7196 | 0·5595 | 7·6684 | 0n1846 |
| 1129 | − 726 I 11 | 1455 897 | 16 19·3 | 284·557 | +2·72 | 23·794 | 354·979 | 357·151 | 0·7276 | 9·7206 | 8·7218 | 0·5627 | 7·6752 | 9n6675 |
| 1130 | − 726 VII 6 | 1456 073 | 23 15·2 | 95·509 | −0·85 | 23·793 | 175·056 | 173·406 | 0·6969 | 9·7571 | 8·7527 | 0·5355 | 7·6640 | 9·6302 |
| 1131 | − 726 XII 31 | 1456 251 | 18 27·6 | 273·265 | +1·43 | 23·793 | 2·433 | 3·078 | 0·7431 | 9·7011 | 8·7072 | 0·5746 | 7·6763 | 9·3688 |
| 1132 | − 725 VI 26 | 1456 428 | 16 20·2 | 85·432 | −1·49 | 23·792 | 183·700 | 184·127 | 0·6905 | 9·7643 | 8·7594 | 0·5311 | 7·6632 | 9n4982 |
| 1133 | − 725 XII 20 | 1456 605 | 17 44·3 | 261·807 | +0·04 | 23·792 | 9·569 | 8·300 | 0·7404 | 9·7048 | 8·7102 | 0·5729 | 7·6770 | 9·9589 |
| 1134 | − 724 V 16 | 1456 753 | 23 24·6 | 47·386 | −2·28 | 23·791 | 162·924 | 165·358 | 0·7156 | 9·7376 | 8·7342 | 0·5457 | 7·6623 | 0·1814 |
| 1135 | − 724 VI 15 | 1456 783 | 8 37·8 | 75·353 | −2·04 | 23·791 | 192·409 | 194·563 | 0·7041 | 9·7500 | 8·7456 | 0·5387 | 7·6626 | 0n0343 |
| 1136 | − 724 XI 9 | 1456 930 | 7 14·0 | 220·280 | −3·13 | 23·791 | 345·163 | 342·831 | 0·7082 | 9·7433 | 8·7417 | 0·5508 | 7·6775 | 0n1146 |
| 1137 | − 724 XII 8 | 1456 959 | 21 39·9 | 250·511 | −1·24 | 23·791 | 17·089 | 14·668 | 0·7209 | 9·7288 | 8·7288 | 0·5593 | 7·6776 | 0·1870 |
| 1138 | − 723 V 6 | 1457 108 | 6 50·3 | 36·976 | −1·80 | 23·791 | 171·444 | 173·104 | 0·7372 | 9·7117 | 8·7131 | 0·5603 | 7·6627 | 9·9076 |
| 1139 | − 723 X 29 | 1457 284 | 21 12·5 | 209·415 | −3·12 | 23·790 | 353·066 | 352·221 | 0·6909 | 9·7620 | 8·7596 | 0·5399 | 7·6769 | 9n7706 |
| 1140 | − 722 IV 25 | 1457 462 | 8 15·8 | 26·301 | −1·00 | 23·790 | 179·463 | 179·280 | 0·7450 | 9·7015 | 8·7056 | 0·5665 | 7·6633 | 8·7146 |
| 1141 | − 722 X 19 | 1457 639 | 13 4·8 | 198·664 | −2·81 | 23·790 | 0·947 | 2·300 | 0·6931 | 9·7595 | 8·7571 | 0·5408 | 7·6761 | 8·9092 |
| 1142 | − 721 IV 14 | 1457 816 | 10 10·7 | 15·607 | +0·02 | 23·790 | 187·493 | 185·583 | 0·7344 | 9·7151 | 8·7159 | 0·5594 | 7·6642 | 9n8476 |
| 1143 | − 721 X 9 | 1457 994 | 2 11·5 | 187·838 | −2·25 | 23·790 | 8·950 | 11·400 | 0·7135 | 9·7377 | 8·7364 | 0·5527 | 7·6751 | 9·9033 |
| 1144 | − 720 III 4 | 1458 141 | 8 34·2 | 336·538 | +3·75 | 23·790 | 165·779 | 163·785 | 0·7004 | 9·7533 | 8·7496 | 0·5403 | 7·6687 | 0·0887 |
| 1145 | − 720 IV 2 | 1458 170 | 18 32·0 | 5·126 | +1·12 | 23·790 | 195·958 | 193·528 | 0·7117 | 9·7415 | 8·7381 | 0·5451 | 7·6652 | 0n1489 |
| 1146 | − 720 VIII 28 | 1458 318 | 15 25·5 | 147·208 | +0·16 | 23·790 | 345·471 | 346·402 | 0·7429 | 9·7031 | 8·7078 | 0·5697 | 7·6701 | 0n1402 |
| 1147 | − 719 II 22 | 1458 496 | 0 38·2 | 326·140 | +4·30 | 23·790 | 174·099 | 174·015 | 0·6897 | 9·7643 | 8·7607 | 0·5349 | 7·6701 | 9·6997 |
| 1148 | − 719 VIII 17 | 1458 672 | 15 26·1 | 136·156 | +0·45 | 23·790 | 353·038 | 352·036 | 0·7418 | 9·7046 | 8·7086 | 0·5681 | 7·6687 | 9n8231 |
| 1149 | − 718 II 11 | 1458 850 | 16 37·1 | 315·672 | +4·47 | 23·790 | 182·344 | 184·246 | 0·6997 | 9·7532 | 8·7503 | 0·5418 | 7·6716 | 9n3093 |
| 1150 | − 718 VIII 6 | 1459 026 | 19 41·4 | 125·353 | +0·46 | 23·790 | 1·069 | 358·747 | 0·7239 | 9·7268 | 8·7259 | 0·5544 | 7·6672 | 8·9925 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1101 | 307°01 | −1.3320 | 9.7062 | 127°64 | 93°41 | 9.5356 | 9.9910 | 9.9727 | 9n3039 | 9.4440 | 9.9825 | 102°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1102 | 61.69 | +0.4673 | 9.7663 | 306.23 | 93.38 | 9.5373 | 9.9916 | 9.9725 | 9.2906 | 9n4532 | 9.9817 | 78.2 | −124 | +15 | −64 | +12 | −8 | +38 | t* |
| 1103 | 307.21 | −0.6096 | 9.7061 | 114.81 | 92.86 | 9.5537 | 9.9956 | 9.9703 | 9n1518 | 9.5166 | 9.9752 | 98.6 | −4 | −27 | +50 | −19 | +100 | −43 | r |
| 1104 | 299.72 | −0.2301 | 9.7563 | 294.12 | 92.82 | 9.5555 | 9.9958 | 9.9700 | 9.1415 | 9n5205 | 9.9747 | 81.6 | −12 | −20 | +61 | −33 | +126 | −5 | t |
| 1105 | 4.83 | +0.1576 | 9.7277 | 102.78 | 91.74 | 9.5734 | 9.9987 | 9.9672 | 8n8868 | 9.5640 | 9.9687 | 94.7 | −72 | +13 | −4 | +31 | +59 | +4 | r* |
| 1106 | 111.32 | −0.9790 | 9.7306 | 282.28 | 91.69 | 9.5754 | 9.9988 | 9.9669 | 8.8713 | 9n5667 | 9.9683 | 85.4 | +93 | −67 | (+71) | (−79) | +25 | −63 | r |
| 1107 | 173.79 | +0.8942 | 9.7538 | 91.62 | 90.25 | 9.5922 | 0.0000 | 9.9640 | 8n0066 | 9.5920 | 9.9640 | 90.6 | +69 | +56 | −174 | +86 | −58 | +55 | t* |
| 1108 | 252.45 | +1.3073 | 9.7016 | 238.65 | 84.85 | 9.6422 | 9.9902 | 9.9536 | 9n3236 | 9n5852 | 9.9652 | 103.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1109 | 320.36 | −0.9106 | 9.7649 | 52.83 | 84.10 | 9.6495 | 9.9859 | 9.9518 | 9.3989 | 9.5673 | 9.9682 | 74.4 | +28 | −67 | +46 | −49 | +95 | −45 | t |
| 1110 | 247.09 | +0.6203 | 9.7111 | 227.75 | 83.55 | 9.6570 | 9.9816 | 9.9499 | 9n4557 | 9n5476 | 9.9711 | 107.8 | +73 | +51 | +119 | +20 | +172 | +19 | r* |
| 1111 | 192.06 | −0.1727 | 9.7469 | 43.49 | 83.25 | 9.6619 | 9.9774 | 9.9485 | 9.4966 | 9.5252 | 9.9741 | 70.5 | +115 | −28 | +170 | +9 | −125 | +9 | t* |
| 1112 | 330.58 | −0.0968 | 9.7376 | 217.89 | 83.05 | 9.6687 | 9.9716 | 9.9468 | 9n5443 | 9n4885 | 9.9784 | 111.6 | −28 | +15 | +28 | −24 | +101 | −26 | r* |
| 1113 | 333.05 | +0.6276 | 9.7203 | 34.66 | 83.09 | 9.6716 | 9.9681 | 9.9459 | 9.5678 | 9.4616 | 9.9810 | 67.3 | −46 | +15 | +19 | +60 | +123 | +57 | r* |
| 1114 | 157.41 | −0.7675 | 9.7603 | 208.92 | 83.40 | 9.6772 | 9.9616 | 9.9443 | 9n6049 | 9n4030 | 9.9856 | 114.6 | +122 | −25 | −167 | −72 | −41 | −69 | t |
| 1115 | 138.53 | −1.4483 | 9.7048 | 4.91 | 88.46 | 9.6897 | 9.9413 | 9.9406 | 9.6876 | 8.6810 | 9.9995 | 60.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1116 | 10.31 | +1.4200 | 9.7044 | 26.16 | 83.70 | 9.6787 | 9.9586 | 9.9439 | 9.6196 | 9.3670 | 9.9879 | 64.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1117 | 233.68 | +1.2595 | 9.7579 | 178.73 | 90.40 | 9.6899 | 9.9405 | 9.9405 | 9n6898 | 8.0934 | 0.0000 | 119.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1118 | 32.18 | −1.4123 | 9.7646 | 200.68 | 84.56 | 9.6810 | 9.9531 | 9.9431 | 9n6441 | 9n2779 | 9.9920 | 116.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1119 | 177.93 | −0.6674 | 9.7223 | 357.20 | 90.89 | 9.6912 | 9.9403 | 9.9400 | 9.6905 | 8n4398 | 9.9998 | 60.6 | +109 | −71 | −167 | −52 | −109 | −12 | r |
| 1120 | 51.95 | +0.5990 | 9.7334 | 171.03 | 92.77 | 9.6907 | 9.9424 | 9.9402 | 9n6836 | 8.9417 | 9.9983 | 119.0 | −131 | +65 | −43 | +48 | +17 | +8 | r* |
| 1121 | 321.29 | +0.1113 | 9.7488 | 349.62 | 93.16 | 9.6897 | 9.9435 | 9.9406 | 9.6803 | 9n0027 | 9.9978 | 61.2 | −27 | −22 | +37 | +2 | +98 | +35 | t* |
| 1122 | 125.20 | −0.1234 | 9.7092 | 163.01 | 94.84 | 9.6877 | 9.9484 | 9.9411 | 9n6626 | 9.2065 | 9.9943 | 117.8 | +170 | +20 | −127 | +1 | −71 | −34 | r |
| 1123 | 188.72 | +0.8217 | 9.7653 | 341.91 | 95.02 | 9.6850 | 9.9500 | 9.9420 | 9.6567 | 9n2287 | 9.9937 | 62.6 | +101 | +27 | +160 | +58 | −166 | +78 | t* |
| 1124 | 123.81 | −0.8460 | 9.7037 | 154.49 | 96.28 | 9.6809 | 9.9575 | 9.9432 | 9n6247 | 9.3601 | 9.9883 | 115.7 | +170 | −31 | −136 | −57 | −113 | −75 | r |
| 1125 | 281.99 | −1.1350 | 9.7501 | 308.78 | 96.09 | 9.6518 | 9.9847 | 9.9513 | 9.4177 | 9n5614 | 9.9691 | 73.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1126 | 75.18 | +1.5227 | 9.7606 | 333.67 | 96.23 | 9.6762 | 9.9593 | 9.9446 | 9.6165 | 9n3664 | 9.9879 | 64.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1127 | 333.56 | +1.2250 | 9.7354 | 119.31 | 94.84 | 9.6385 | 9.9915 | 9.9544 | 9n2928 | 9.5891 | 9.9645 | 102.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1128 | 156.85 | −1.5297 | 9.7213 | 145.44 | 96.87 | 9.6707 | 9.9681 | 9.9462 | 9n5676 | 9.4595 | 9.9812 | 112.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1129 | 63.44 | −0.4650 | 9.7228 | 298.65 | 94.76 | 9.6386 | 9.9918 | 9.9544 | 9.2835 | 9n5916 | 9.9641 | 78.0 | −146 | −36 | −61 | −51 | +8 | −14 | r |
| 1130 | 170.75 | +0.4268 | 9.7592 | 109.38 | 93.25 | 9.6248 | 9.9964 | 9.9575 | 9n1075 | 9.6038 | 9.9618 | 98.0 | +108 | +30 | −169 | +49 | −97 | +16 | t* |
| 1131 | 94.78 | +0.2338 | 9.7033 | 287.46 | 92.92 | 9.6221 | 9.9971 | 9.9580 | 9.0609 | 9n6051 | 9.9615 | 82.8 | −153 | +6 | −96 | −10 | −42 | +19 | r* |
| 1132 | 65.74 | −0.3149 | 9.7664 | 98.94 | 91.46 | 9.6088 | 9.9992 | 9.9608 | 8n7622 | 9.6044 | 9.9617 | 93.6 | −125 | −13 | −66 | +5 | −9 | −20 | t* |
| 1133 | 83.36 | +0.9097 | 9.7070 | 275.31 | 90.85 | 9.6029 | 9.9997 | 9.9620 | 8.5317 | 9n6013 | 9.9623 | 87.9 | −123 | +55 | −84 | +42 | −50 | +58 | r* |
| 1134 | 177.40 | +1.5183 | 9.7396 | 56.44 | 86.65 | 9.5434 | 9.9924 | 9.9717 | 9.2659 | 9.4725 | 9.9800 | 78.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1135 | 308.75 | −1.0822 | 9.7520 | 87.72 | 89.65 | 9.5915 | 9.9999 | 9.9640 | 8.1548 | 9.5913 | 9.9641 | 89.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1136 | 294.97 | −1.3020 | 9.7453 | 228.15 | 86.51 | 9.5327 | 9.9893 | 9.9732 | 9n3417 | 9n4163 | 9.9847 | 103.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1137 | 142.06 | +1.5380 | 9.7308 | 262.56 | 88.92 | 9.5832 | 9.9996 | 9.9656 | 8n6615 | 9n5800 | 9.9661 | 92.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1138 | 286.69 | +0.8084 | 9.7138 | 44.84 | 86.61 | 9.5242 | 9.9883 | 9.9743 | 9.3617 | 9.3850 | 9.9868 | 76.3 | −11 | +39 | +68 | +70 | +177 | +64 | r* |
| 1139 | 142.75 | −0.5896 | 9.7641 | 215.76 | 86.88 | 9.5143 | 9.9847 | 9.9754 | 9n4149 | 9n2969 | 9.9913 | 105.4 | +144 | −20 | −147 | −49 | −60 | −50 | t |
| 1140 | 305.11 | +0.0518 | 9.7037 | 32.28 | 87.10 | 9.5079 | 9.9839 | 9.9762 | 9.4279 | 9.2522 | 9.9929 | 74.2 | −3 | −13 | +54 | +13 | +119 | +18 | r* |
| 1141 | 18.80 | +0.0811 | 9.7616 | 202.90 | 87.74 | 9.5014 | 9.9809 | 9.9769 | 9n4620 | 9n1109 | 9.9963 | 107.0 | −80 | +21 | −18 | −3 | +47 | −12 | t* |
| 1142 | 330.64 | −0.7040 | 9.7172 | 19.20 | 88.06 | 9.4985 | 9.9801 | 9.9773 | 9.4710 | 9.0355 | 9.9974 | 72.7 | −29 | −61 | +36 | −41 | +96 | −27 | r |
| 1143 | 212.98 | +0.8004 | 9.7398 | 189.60 | 88.98 | 9.4963 | 9.9783 | 9.9775 | 9n4895 | 8n7404 | 9.9993 | 108.0 | +83 | +71 | +154 | +54 | −142 | +35 | r* |
| 1144 | 307.89 | +1.2267 | 9.7553 | 331.66 | 92.74 | 9.5109 | 9.9820 | 9.9759 | 9.4498 | 9n2058 | 9.9944 | 73.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1145 | 93.19 | −1.4090 | 9.7435 | 6.26 | 89.32 | 9.4972 | 9.9777 | 9.9774 | 9.4943 | 8.5568 | 9.9997 | 71.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1146 | 55.22 | −1.3810 | 9.7052 | 140.26 | 93.29 | 9.5192 | 9.9862 | 9.9749 | 9n3945 | 9.3394 | 9.9894 | 104.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1147 | 186.51 | +0.5009 | 9.7664 | 318.97 | 93.32 | 9.5203 | 9.9866 | 9.9746 | 9.3866 | 9n3517 | 9.9887 | 75.5 | +109 | +15 | +170 | +18 | −131 | +43 | t* |
| 1148 | 53.03 | −0.6654 | 9.7068 | 127.09 | 93.38 | 9.5350 | 9.9913 | 9.9728 | 9n2977 | 9.4463 | 9.9823 | 101.9 | −112 | −28 | −57 | −27 | −6 | −51 | r |
| 1149 | 64.26 | −0.2039 | 9.7553 | 306.66 | 93.38 | 9.5364 | 9.9915 | 9.9728 | 9.2945 | 9n4500 | 9.9821 | 78.2 | −135 | −23 | −63 | −28 | 0 | 0 | t* |
| 1150 | 114.61 | +0.0983 | 9.7290 | 114.71 | 92.85 | 9.5540 | 9.9956 | 9.9702 | 9n1504 | 9.5172 | 9.9751 | 98.6 | +178 | +13 | −114 | +25 | −53 | −3 | r* |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | *L'* | *Z* | *ε* | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | *u'ₐ* | log *fₐ* | log *γ* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1151 | − 717 II 1 | 1459 205 | 3ʰ 57ᵐ3 | 304°946 | +4°26 | 23°790 | 190°537 | 192°882 | 0·7226 | 9·7272 | 8·7272 | 0·5574 | 7·6730 | 9n9826 |
| 1152 | − 717 VII 27 | 1459 381 | 7 20·2 | 114·915 | +0·18 | 23·791 | 9·577 | 7·616 | 0·7008 | 9·7529 | 8·7490 | 0·5391 | 7·6659 | 9·9198 |
| 1153 | − 717 XII 22 | 1459 529 | 12 33·7 | 263·670 | +0·26 | 23·791 | 166·238 | 166·352 | 0·7444 | 9·6996 | 8·7060 | 0·5760 | 7·6769 | 0·1187 |
| 1154 | − 716 VI 16 | 1459 706 | 16 30·9 | 76·672 | 1·96 | 23·792 | 348·414 | 349·465 | 0·6924 | 9·7624 | 8·7573 | 0·5319 | 7·6626 | 9n9933 |
| 1155 | − 716 VII 15 | 1459 735 | 23 46·3 | 104·724 | −0·30 | 23·792 | 18·138 | 18·094 | 0·6900 | 9·7647 | 8·7599 | 0·5319 | 7·6648 | 0·1813 |
| 1156 | − 716 XII 10 | 1459 883 | 12 28·7 | 252·211 | −1·07 | 23·792 | 173·408 | 171·710 | 0·7359 | 9·7103 | 8·7141 | 0·5699 | 7·6775 | 9·7936 |
| 1157 | − 715 VI 6 | 1460 061 | 7 46·6 | 66·570 | −2·34 | 23·792 | 357·178 | 359·560 | 0·7100 | 9·7431 | 8·7393 | 0·5424 | 7·6623 | 9n4002 |
| 1158 | − 715 XI 29 | 1460 237 | 18 31·7 | 240·990 | −2·11 | 23·793 | 181·079 | 178·641 | 0·7135 | 9·7367 | 8·7357 | 0·5548 | 7·6777 | 8n9862 |
| 1159 | − 714 V 26 | 1460 415 | 16 52·2 | 56·237 | −2·44 | 23·793 | 5·823 | 7·785 | 0·7329 | 9·7168 | 8·7167 | 0·5573 | 7·6622 | 9·7371 |
| 1160 | − 714 XI 19 | 1460 592 | 7 19·1 | 230·046 | −2·82 | 23·793 | 188·977 | 187·621 | 0·6932 | 9·7591 | 8·7567 | 0·5419 | 7·6777 | 9n8843 |
| 1161 | − 713 IV 16 | 1460 740 | 3 39·5 | 17·327 | −0·14 | 23·794 | 343·973 | 343·247 | 0·7434 | 9·7033 | 8·7063 | 0·5662 | 7·6640 | 0n1824 |
| 1162 | − 713 V 15 | 1460 769 | 19 15·2 | 45·637 | −2·20 | 23·794 | 13·980 | 14·238 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7053 | 0·5658 | 7·6623 | 0·1255 |
| 1163 | − 713 X 10 | 1460 917 | 11 49·1 | 189·311 | −2·33 | 23·794 | 165·080 | 166·937 | 0·6974 | 9·7549 | 8·7518 | 0·5430 | 7·6752 | 0·1062 |
| 1164 | − 713 XI 8 | 1460 946 | 23 4·3 | 219·242 | −3·13 | 23·794 | 196·811 | 197·649 | 0·6902 | 9·7621 | 8·7595 | 0·5401 | 7·6774 | 0n1495 |
| 1165 | − 712 IV 4 | 1461 094 | 6 58·3 | 6·653 | +0·95 | 23·794 | 352·103 | 349·889 | 0·7281 | 9·7221 | 8·7213 | 0·5559 | 7·6650 | 9n8640 |
| 1166 | − 712 IX 28 | 1461 271 | 23 24·0 | 178·470 | −1·65 | 23·794 | 173·147 | 175·572 | 0·7202 | 9·7298 | 8·7290 | 0·5568 | 7·6741 | 9·7948 |
| 1167 | − 711 III 24 | 1461 448 | 17 18·2 | 356·207 | +2·06 | 23·794 | 0·634 | 358·378 | 0·7048 | 9·7482 | 8·7443 | 0·5417 | 7·6662 | 8·7466 |
| 1168 | − 711 IX 18 | 1461 626 | 3 55·4 | 167·399 | −0·95 | 23·793 | 180·933 | 182·247 | 0·7399 | 9·7058 | 8·7099 | 0·5696 | 7·6728 | 8n9494 |
| 1169 | − 710 III 14 | 1461 803 | 8 59·3 | 345·917 | +3·03 | 23·793 | 9·142 | 8·523 | 0·6900 | 9·7636 | 8·7593 | 0·5338 | 7·6676 | 9·8890 |
| 1170 | − 710 IX 7 | 1461 980 | 3 45·5 | 156·206 | −0·27 | 23·793 | 188·368 | 187·770 | 0·7436 | 9·7016 | 8·7065 | 0·5715 | 7·6714 | 9n9043 |
| 1171 | − 709 II 2 | 1462 128 | 15 12·8 | 306·478 | +4·31 | 23·793 | 346·728 | 348·949 | 0·7054 | 9·7468 | 8·7439 | 0·5463 | 7·6728 | 0n0642 |
| 1172 | − 709 III 4 | 1462 158 | 1 39·1 | 335·610 | +3·80 | 23·792 | 17·531 | 19·038 | 0·6956 | 9·7579 | 8·7539 | 0·5378 | 7·6689 | 0·1725 |
| 1173 | − 709 VII 28 | 1462 304 | 17 21·6 | 116·357 | +0·23 | 23·792 | 165·697 | 163·274 | 0·7170 | 9·7349 | 8·7324 | 0·5492 | 7·6661 | 0·1078 |
| 1174 | − 709 VIII 27 | 1462 334 | 6 15·8 | 145·197 | +0·23 | 23·792 | 196·121 | 193·954 | 0·7287 | 9·7207 | 8·7208 | 0·5597 | 7·6699 | 0n1702 |
| 1175 | − 708 I 23 | 1462 483 | 0 25·8 | 295·606 | +3·71 | 23·792 | 354·790 | 356·908 | 0·7289 | 9·7193 | 8·7206 | 0·5628 | 7·6741 | 9n6848 |
| 1176 | − 708 VII 17 | 1462 659 | 6 50·7 | 106·043 | −0·22 | 23·791 | 174·301 | 172·763 | 0·6959 | 9·7582 | 8·7538 | 0·5355 | 7·6650 | 9·6907 |
| 1177 | − 707 I 11 | 1462 837 | 2 20·3 | 284·359 | +2·69 | 23·791 | 2·282 | 2·813 | 0·7437 | 9·7008 | 8·7067 | 0·5742 | 7·6752 | 9·3416 |
| 1178 | − 707 VII 6 | 1463 013 | 23 56·4 | 95·926 | −0·84 | 23·791 | 182·894 | 183·477 | 0·6905 | 9·7639 | 8·7592 | 0·5318 | 7·6640 | 9n3916 |
| 1179 | − 707 XII 31 | 1463 191 | 1 48·3 | 272·955 | +1·41 | 23·790 | 9·480 | 8·109 | 0·7397 | 9·7060 | 8·7106 | 0·5719 | 7·6763 | 9·9542 |
| 1180 | − 706 VI 26 | 1463 368 | 15 56·4 | 85·804 | −1·47 | 23·790 | 191·573 | 193·795 | 0·7055 | 9·7486 | 8·7444 | 0·5398 | 7·6632 | 0n0059 |
| 1181 | − 706 XI 20 | 1463 515 | 15 59·6 | 231·502 | −2·76 | 23·789 | 345·168 | 342·863 | 0·7067 | 9·7446 | 8·7429 | 0·5503 | 7·6777 | 0n1129 |
| 1182 | − 706 XII 20 | 1463 545 | 6 10·9 | 261·708 | +0·01 | 23·789 | 17·069 | 14·625 | 0·7195 | 9·7305 | 8·7303 | 0·5582 | 7·6770 | 0·1851 |
| 1183 | − 705 V 17 | 1463 693 | 13 25·1 | 47·379 | −2·27 | 23·789 | 170·553 | 172·120 | 0·7381 | 9·7106 | 8·7121 | 0·5608 | 7·6623 | 9·9512 |
| 1184 | − 705 XI 10 | 1463 870 | 6 7·9 | 220·626 | −3·13 | 23·788 | 353·045 | 352·305 | 0·6903 | 9·7624 | 8·7601 | 0·5399 | 7·6775 | 9n7713 |
| 1185 | − 704 V 5 | 1464 047 | 14 40·4 | 36·720 | −1·76 | 23·787 | 178·580 | 178·276 | 0·7449 | 9·7020 | 8·7056 | 0·5658 | 7·6627 | 9·1368 |
| 1186 | − 704 X 29 | 1464 224 | 21 54·0 | 209·835 | −3·13 | 23·787 | 0·888 | 2·330 | 0·6939 | 9·7585 | 8·7562 | 0·5418 | 7·6769 | 8·8821 |
| 1187 | − 703 IV 24 | 1464 401 | 16 58·8 | 26·078 | −0·97 | 23·787 | 186·679 | 184·691 | 0·7331 | 9·7166 | 8·7171 | 0·5579 | 7·6633 | 9n7965 |
| 1188 | − 703 X 19 | 1464 579 | 10 37·9 | 198·951 | −2·84 | 23·787 | 8·841 | 11·290 | 0·7148 | 9·7361 | 8·7351 | 0·5542 | 7·6761 | 9·8994 |
| 1189 | − 702 III 15 | 1464 726 | 16 26·7 | 347·253 | +2·91 | 23·787 | 165·231 | 163·317 | 0·6993 | 9·7546 | 8·7506 | 0·5388 | 7·6672 | 0·1038 |
| 1190 | − 702 IV 14 | 1464 756 | 1 54·3 | 15·664 | +0·03 | 23·787 | 195·223 | 192·820 | 0·7104 | 9·7431 | 8·7395 | 0·5436 | 7·6642 | 0n1276 |
| 1191 | − 702 IX 8 | 1464 903 | 22 45·3 | 158·038 | −0·36 | 23·787 | 345·037 | 345·860 | 0·7433 | 9·7023 | 8·7073 | 0·5712 | 7·6716 | 0n1532 |
| 1192 | − 702 X 8 | 1464 933 | 16 37·9 | 187·826 | −2·25 | 23·787 | 16·597 | 18·271 | 0·7369 | 9·7101 | 8·7136 | 0·5688 | 7·6751 | 0·1907 |
| 1193 | − 701 III 5 | 1465 081 | 8 48·2 | 336·934 | +3·73 | 23·787 | 173·623 | 173·675 | 0·6897 | 9·7644 | 8·7605 | 0·5342 | 7·6687 | 9·7332 |
| 1194 | − 701 VIII 28 | 1465 257 | 22 38·9 | 146·909 | +0·17 | 23·787 | 352·522 | 351·412 | 0·7411 | 9·7051 | 8·7093 | 0·5686 | 7·6701 | 9n8533 |
| 1195 | − 700 II 23 | 1465 436 | 0 48·0 | 326·537 | +4·27 | 23·787 | 181·954 | 183·934 | 0·7011 | 9·7521 | 8·7491 | 0·5417 | 7·6701 | 9n2317 |
| 1196 | − 700 VIII 17 | 1465 612 | 3 10·9 | 136·048 | +0·46 | 23·788 | 0·501 | 358·149 | 0·7223 | 9·7284 | 8·7275 | 0·5544 | 7·6686 | 8·6618 |
| 1197 | − 699 II 11 | 1465 790 | 11 53·7 | 315·867 | +4·48 | 23·788 | 190·217 | 192·527 | 0·7240 | 9·7260 | 8·7258 | 0·5575 | 7·6716 | 9n9708 |
| 1198 | − 699 VIII 6 | 1465 966 | 15 5·2 | 125·556 | +0·45 | 23·788 | 8·945 | 7·071 | 0·6996 | 9·7539 | 8·7502 | 0·5391 | 7·6672 | 9·8892 |
| 1199 | − 698 I 1 | 1466 114 | 20 30·9 | 274·806 | +1·62 | 23·789 | 166·129 | 166·128 | 0·7446 | 9·6996 | 8·7060 | 0·5754 | 7·6762 | 0·1222 |
| 1200 | − 698 VI 28 | 1466 292 | 0 1·9 | 87·133 | −1·36 | 23·789 | 347·577 | 348·768 | 0·6931 | 9·7616 | 8·7567 | 0·5327 | 7·6633 | 0n0238 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1151 | 232°45 | −0·9607 | 9·7293 | 294°58 | 92°86 | 9·5558 | 9·9956 | 9·9700 | 9·1498 | 9n5194 | 9·9749 | 81°4 | − 23 | − 69 | (− 48) | (−84) | −115 | − 59 | r |
| 1152 | 287·72 | +0·8314 | 9·7550 | 103·21 | 91·80 | 9·5733 | 9·9986 | 9·9672 | 8n9011 | 9·5633 | 9·9688 | 94·9 | − 37 | + 55 | + 74 | + 78 | +172 | + 47 | t* |
| 1153 | 12·02 | +1·3143 | 9·7017 | 249·74 | 86·61 | 9·6260 | 9·9961 | 9·9573 | 9n1274 | 9n6030 | 9·9620 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1154 | 72·15 | −0·9847 | 9·7644 | 62·91 | 85·49 | 9·6358 | 9·9927 | 9·9551 | 9·2578 | 9·5939 | 9·9637 | 78·6 | (− 64) | (−67) | — | — | − 32 | − 59 | t |
| 1155 | 173·22 | +1·5180 | 9·7666 | 92·62 | 90·40 | 9·5917 | 9·9999 | 9·9640 | 8n2154 | 9·5913 | 9·9641 | 91·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1156 | 10·03 | +0·6217 | 9·7125 | 238·26 | 84·78 | 9·6430 | 9·9899 | 9·9534 | 9n3293 | 9n5845 | 9·9653 | 103·4 | − 51 | + 47 | − 6 | + 17 | + 47 | + 23 | r* |
| 1157 | 299·65 | −0·2513 | 9·7452 | 52·97 | 84·10 | 9·6500 | 9·9860 | 9·9517 | 9·3977 | 9·5684 | 9·9680 | 74·4 | + 9 | − 28 | + 62 | + 7 | +125 | + 1 | t* |
| 1158 | 99·77 | −0·0969 | 9·7389 | 227·76 | 83·55 | 9·6570 | 9·9816 | 9·9499 | 9n4556 | 9n5476 | 9·9711 | 107·8 | −158 | + 11 | −101 | − 26 | − 28 | − 22 | r* |
| 1159 | 73·93 | +0·5459 | 9·7189 | 43·56 | 83·25 | 9·6618 | 9·9775 | 9·9486 | 9·4960 | 9·5256 | 9·9741 | 70·6 | −145 | + 13 | − 79 | + 55 | + 16 | + 48 | r* |
| 1160 | 290·62 | −0·7662 | 9·7612 | 218·22 | 83·07 | 9·6678 | 9·9721 | 9·9471 | 9n5412 | 9n4904 | 9·9782 | 111·4 | − 13 | − 27 | + 62 | − 73 | −175 | − 64 | t |
| 1161 | 239·34 | −1·5220 | 9·7053 | 12·56 | 86·29 | 9·6869 | 9·9455 | 9·9414 | 9·6732 | 9·0797 | 9·9968 | 61·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1162 | 107·13 | +1·3350 | 9·7042 | 34·58 | 83·12 | 9·6711 | 9·9681 | 9·9462 | 9·5679 | 9·4601 | 9·9812 | 67·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1163 | 2·93 | +1·2770 | 9·7569 | 186·70 | 87·92 | 9·6892 | 9·9419 | 9·9407 | 9n6853 | 8n8148 | 9·9991 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1164 | 165·75 | −1·4110 | 9·7640 | 209·52 | 83·44 | 9·6742 | 9·9627 | 9·9451 | 9n5991 | 9n4069 | 9·9853 | 114·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1165 | 285·66 | −0·7312 | 9·7242 | 4·77 | 88·50 | 9·6907 | 9·9408 | 9·9402 | 9·6887 | 8·6697 | 9·9995 | 60·7 | + 14 | − 76 | + 86 | − 54 | +144 | − 18 | r |
| 1166 | 174·38 | +0·6234 | 9·7319 | 178·91 | 90·35 | 9·6920 | 9·9398 | 9·9398 | 9n6919 | 8·0323 | 0·0000 | 119·5 | +116 | + 68 | −165 | + 46 | −106 | + 9 | r* |
| 1167 | 77·35 | +0·0558 | 9·7503 | 357·29 | 90·86 | 9·6916 | 9·9401 | 9·9399 | 9·6909 | 8n4263 | 9·9998 | 60·6 | −141 | − 26 | − 78 | + 2 | − 15 | + 33 | t* |
| 1168 | 239·55 | −0·0890 | 9·7080 | 171·09 | 92·80 | 9·6916 | 9·9421 | 9·9399 | 9n6845 | 8·9445 | 9·9983 | 119·0 | + 57 | + 24 | +119 | − 1 | +178 | − 34 | r |
| 1169 | 309·84 | +0·7745 | 9·7657 | 349·85 | 93·08 | 9·6889 | 9·9435 | 9·9408 | 9·6799 | 8n9920 | 9·9979 | 61·3 | − 21 | + 22 | + 39 | + 56 | + 96 | + 78 | t* |
| 1170 | 234·27 | −0·8022 | 9·7038 | 162·77 | 94·88 | 9·6872 | 9·9487 | 9·9413 | 9n6614 | 9·2116 | 9·9942 | 117·7 | + 58 | − 25 | +113 | − 56 | +152 | − 77 | r |
| 1171 | 46·91 | −1·1592 | 9·7489 | 318·69 | 96·83 | 9·6637 | 9·9754 | 9·9481 | 9·5152 | 9n5111 | 9·9758 | 69·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1172 | 197·34 | +1·4877 | 9·7598 | 342·06 | 94·90 | 9·6820 | 9·9506 | 9·9429 | 9·6543 | 9n2217 | 9·9939 | 62·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1173 | 83·52 | +1·2817 | 9·7369 | 129·36 | 96·12 | 9·5515 | 9·9842 | 9·9513 | 9n4233 | 9·5581 | 9·9696 | 106·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1174 | 269·65 | −1·4797 | 9·7227 | 154·17 | 96·25 | 9·6788 | 9·9583 | 9·9439 | 9n6213 | 9·3622 | 9·9882 | 115·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1175 | 184·11 | −0·4840 | 9·7215 | 309·16 | 96·15 | 9·6531 | 9·9842 | 9·9509 | 9·4227 | 9n5609 | 9·9692 | 73·5 | + 91 | − 42 | 180 | − 52 | −114 | − 12 | r |
| 1176 | 284·14 | +0·4906 | 9·7603 | 119·88 | 94·93 | 9·6398 | 9·9911 | 9·9542 | 9n3019 | 9·5884 | 9·9647 | 102·6 | − 11 | + 38 | + 79 | + 53 | +150 | + 15 | t* |
| 1177 | 211·71 | +0·2196 | 9·7030 | 298·58 | 94·76 | 9·6387 | 9·9919 | 9·9544 | 9·2826 | 9n5919 | 9·9640 | 78·0 | + 88 | + 1 | +147 | − 10 | −161 | + 23 | r* |
| 1178 | 179·31 | −0·2464 | 9·7660 | 109·85 | 93·33 | 9·6255 | 9·9962 | 9·9574 | 9n1184 | 9·6034 | 9·9619 | 98·2 | +118 | − 6 | 180 | + 9 | −124 | − 21 | t* |
| 1179 | 203·02 | +0·9000 | 9·7082 | 286·99 | 92·84 | 9·6212 | 9·9972 | 9·9582 | 9·0483 | 9n6051 | 9·9615 | 83·0 | +112 | + 50 | +154 | + 41 | −176 | + 60 | r* |
| 1180 | 57·98 | −1·0137 | 9·7506 | 99·00 | 91·47 | 9·6090 | 9·9992 | 9·9607 | 8n7651 | 9·6045 | 9·9616 | 93·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1181 | 65·98 | −1·2970 | 9·7466 | 241·05 | 86·84 | 9·5507 | 9·9942 | 9·9707 | 9n2128 | 9n4992 | 9·9772 | 99·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1182 | 268·62 | +1·5313 | 9·7325 | 274·72 | 90·75 | 9·6024 | 9·9998 | 9·9621 | 8·4799 | 9n6011 | 9·9623 | 88·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1183 | 26·13 | +0·8937 | 9·7128 | 56·91 | 86·71 | 9·5413 | 9·9927 | 9·9720 | 9·2585 | 9·4725 | 9·9800 | 79·1 | −124 | + 49 | − 31 | + 83 | + 97 | + 67 | r* |
| 1184 | 276·61 | −0·5906 | 9·7645 | 228·99 | 86·57 | 9·5306 | 9·9898 | 9·9735 | 9n3322 | 9n4193 | 9·9845 | 102·9 | + 8 | − 22 | + 80 | − 53 | +169 | − 47 | t |
| 1185 | 42·27 | +0·1370 | 9·7042 | 44·67 | 86·63 | 9·5228 | 9·9883 | 9·9745 | 9·3617 | 9·3823 | 9·9870 | 76·3 | −102 | − 6 | − 43 | + 22 | + 24 | + 21 | r* |
| 1186 | 151·43 | +0·0762 | 9·7606 | 216·36 | 86·87 | 9·5140 | 9·9850 | 9·9754 | 9n4110 | 9n3025 | 9·9910 | 105·3 | +149 | + 19 | −151 | − 7 | − 85 | − 11 | t* |
| 1187 | 73·88 | −0·6259 | 9·7187 | 31·89 | 87·11 | 9·5089 | 9·9837 | 9·9762 | 9·4309 | 9·2487 | 9·9931 | 74·1 | −128 | − 53 | − 69 | − 30 | − 11 | − 22 | r |
| 1188 | 340·19 | +0·7932 | 9·7382 | 203·13 | 87·70 | 9·5034 | 9·9809 | 9·9767 | 9n4632 | 9n1172 | 9·9962 | 107·0 | − 34 | + 68 | + 26 | + 49 | + 88 | + 35 | r* |
| 1189 | 66·93 | +1·2700 | 9·7565 | 344·54 | 91·64 | 9·5023 | 9·9788 | 9·9769 | 9·4846 | 8n9494 | 9·9983 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1190 | 205·05 | −1·3415 | 9·7451 | 19·09 | 88·04 | 9·5020 | 9·9798 | 9·9769 | 9·4748 | 9·0370 | 9·9974 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1191 | 165·81 | −1·4230 | 9·7044 | 153·20 | 92·58 | 9·5061 | 9·9818 | 9·9764 | 9n4517 | 9·1786 | 9·9950 | 106·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1192 | 67·41 | +1·5513 | 9·7121 | 189·53 | 88·97 | 9·4987 | 9·9780 | 9·9772 | 9n4920 | 8n7398 | 9·9993 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1193 | 309·69 | +0·5410 | 9·7665 | 331·83 | 92·67 | 9·5068 | 9·9824 | 9·9764 | 9·4465 | 9n1988 | 9·9945 | 73·6 | − 15 | + 16 | + 46 | + 25 | +108 | + 48 | t* |
| 1194 | 161·66 | −0·7133 | 9·7073 | 139·71 | 93·27 | 9·5181 | 9·9865 | 9·9750 | 9n3897 | 9·3429 | 9·9892 | 104·6 | +136 | − 30 | −167 | − 35 | −113 | − 58 | r |
| 1195 | 187·27 | −0·1705 | 9·7542 | 319·36 | 93·30 | 9·5193 | 9·9865 | 9·9748 | 9·3884 | 9n3472 | 9·9890 | 75·5 | +103 | − 24 | +174 | − 23 | −124 | + 5 | t* |
| 1196 | 227·15 | +0·0459 | 9·7306 | 126·99 | 93·38 | 9·5353 | 9·9914 | 9·9729 | 9n2969 | 9·4471 | 9·9823 | 101·9 | + 67 | + 14 | +133 | + 19 | 168 | − 9 | r* |
| 1197 | 351·38 | −0·9350 | 9·7281 | 307·08 | 93·41 | 9·5370 | 9·9912 | 9·9726 | 9·2995 | 9n4485 | 9·9822 | 78·0 | −133 | − 72 | + 14 | − 89 | +112 | 54 | r |
| 1198 | 43·84 | +0·7748 | 9·7560 | 115·15 | 92·89 | 9·5542 | 9·9955 | 9·9701 | 9n1578 | 9·5161 | 9·9752 | 98·8 | −146 | + 54 | − 41 | + 71 | + 46 | + 39 | t* |
| 1199 | 130·00 | +1·3250 | 9·7017 | 261·32 | 88·59 | 9·6084 | 9·9993 | 9·9609 | 8n7488 | 9n6042 | 9·9617 | 93·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1200 | 184·48 | −1·0562 | 9·7636 | 73·50 | 87·25 | 9·6204 | 9·9974 | 9·9584 | 9·0351 | 9·6052 | 9·9615 | 83·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'ₐ | log fₐ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1201 | – 698 | VII | 27 | 1466 321 | 7ʰ 33ᵐ6 | 115°312 | +0°20 | 23°789 | 17°431 | 17°542 | 0·6898 | 9·7647 | 8·7600 | 0·5325 | 7·6659 | 0·1643 |
| 1202 | 698 | XII | 21 | 1466 468 | 20 42·0 | 263·392 | +0·23 | 23·790 | 173·360 | 171·578 | 0·7349 | 9·7118 | 8·7149 | 0·5690 | 7·6769 | 9·7959 |
| 1203 | – 697 | VI | 17 | 1466 646 | 14 56·1 | 76·994 | –1·94 | 23·789 | 356·315 | 358·733 | 0·7118 | 9·7413 | 8·7377 | 0·5435 | 7·6626 | 9n5177 |
| 1204 | – 697 | XII | 11 | 1466 823 | 3 12·1 | 252·208 | –1·07 | 23·789 | 181·076 | 178·647 | 0·7122 | 9·7382 | 8·7371 | 0·5537 | 7·6775 | 8n9837 |
| 1205 | – 696 | VI | 5 | 1467 000 | 23 30·8 | 66·630 | –2·31 | 23·790 | 4·918 | 6·806 | 0·7341 | 9·7152 | 8·7155 | 0·5582 | 7·6623 | 9·6651 |
| 1206 | – 696 | XI | 29 | 1467 177 | 16 16·3 | 241·285 | –2·11 | 23·790 | 188·979 | 187·716 | 0·6924 | 9·7597 | 8·7573 | 0·5415 | 7·6777 | 9n8836 |
| 1207 | – 695 | V | 26 | 1467 355 | 1 35·6 | 56·019 | –2·42 | 23·790 | 13·048 | 13·190 | 0·7447 | 9·7020 | 8·7052 | 0·5658 | 7·6622 | 0·0963 |
| 1208 | – 695 | X | 20 | 1467 502 | 20 29·6 | 200·436 | –2·89 | 23·791 | 164·966 | 166·899 | 0·6984 | 9·7537 | 8·7509 | 0·5442 | 7·6762 | 0·1104 |
| 1209 | – 695 | XI | 19 | 1467 532 | 8 1·7 | 230·466 | –2·81 | 23·791 | 196·800 | 197·740 | 0·6907 | 9·7617 | 8·7590 | 0·5405 | 7·6777 | 0n1497 |
| 1210 | – 694 | IV | 15 | 1467 679 | 13 59·2 | 17·167 | –0·12 | 23·791 | 351·332 | 349·069 | 0·7269 | 9·7238 | 8·7225 | 0·5544 | 7·6641 | 9n9029 |
| 1211 | – 694 | X | 10 | 1467 857 | 7 36·9 | 189·523 | –2·35 | 23·791 | 172·963 | 175·365 | 0·7215 | 9·7281 | 8·7276 | 0·5582 | 7·6752 | 9·8076 |
| 1212 | – 693 | IV | 5 | 1468 034 | 0 53·0 | 6·791 | +0·96 | 23·791 | 359·940 | 357·750 | 0·7036 | 9·7499 | 8·7456 | 0·5401 | 7·6650 | 7n7216 |
| 1213 | – 693 | IX | 29 | 1468 211 | 11 36·4 | 178·369 | –1·66 | 23·791 | 180·645 | 181·857 | 0·7405 | 9·7049 | 8·7093 | 0·5711 | 7·6740 | 8n7898 |
| 1214 | – 692 | III | 24 | 1468 388 | 16 53·8 | 356·576 | +2·00 | 23·791 | 8·510 | 8·036 | 0·6899 | 9·7640 | 8·7596 | 0·5329 | 7·6662 | 9·8580 |
| 1215 | – 692 | IX | 17 | 1468 565 | 11 13·2 | 167·097 | –0·92 | 23·791 | 187·991 | 187·282 | 0·7428 | 9·7019 | 8·7071 | 0·5720 | 7·6728 | 9n8837 |
| 1216 | – 691 | II | 12 | 1468 713 | 23 25·2 | 317·399 | +4·47 | 23·791 | 346·400 | 348·671 | 0·7067 | 9·7456 | 8·7425 | 0·5463 | 7·6715 | 0n0760 |
| 1217 | 691 | III | 14 | 1468 743 | 9 37·2 | 346·332 | +2·98 | 23·791 | 16·982 | 18·596 | 0·6965 | 9·7568 | 8·7527 | 0·5377 | 7·6676 | 0·1600 |
| 1218 | – 691 | VIII | 8 | 1468 890 | 0 51·4 | 126·995 | +0·48 | 23·791 | 165·066 | 162·646 | 0·7153 | 9·7365 | 8·7339 | 0·5491 | 7·6675 | 0·1246 |
| 1219 | – 691 | IX | 6 | 1468 919 | 13 55·5 | 156·025 | –0·26 | 23·791 | 195·694 | 193·474 | 0·7272 | 9·7219 | 8·7221 | 0·5598 | 7·6714 | 0n1573 |
| 1220 | – 690 | II | 2 | 1469 068 | 8 22·4 | 306·583 | +4·29 | 23·790 | 354·526 | 356·583 | 0·7301 | 9·7181 | 8·7194 | 0·5628 | 7·6729 | 9n7074 |
| 1221 | – 690 | VII | 28 | 1469 244 | 14 34·2 | 116·630 | +0·24 | 23·790 | 173·604 | 172·184 | 0·6948 | 9·7591 | 8·7550 | 0·5356 | 7·6661 | 9·7396 |
| 1222 | – 689 | I | 22 | 1469 422 | 10 7·4 | 295·393 | +3·67 | 23·789 | 2·065 | 2·487 | 0·7439 | 9·7006 | 8·7063 | 0·5738 | 7·6742 | 9·2984 |
| 1223 | – 689 | VII | 18 | 1469 599 | 7 35·8 | 106·466 | –0·20 | 23·788 | 182·140 | 182·862 | 0·6910 | 9·7634 | 8·7587 | 0·5325 | 7·6649 | 9n2611 |
| 1224 | – 688 | I | 11 | 1469 776 | 9 48·1 | 284·054 | +2·66 | 23·788 | 9·343 | 7·879 | 0·7389 | 9·7070 | 8·7112 | 0·5706 | 7·6752 | 9·9472 |
| 1225 | – 688 | VII | 6 | 1469 953 | 23 17·2 | 96·288 | –0·80 | 23·788 | 190·777 | 193·051 | 0·7066 | 9·7470 | 8·7428 | 0·5413 | 7·6641 | 9n9764 |
| 1226 | – 688 | XII | 1 | 1470 101 | 0 46·5 | 242·734 | –2·00 | 23·787 | 345·179 | 342·907 | 0·7056 | 9·7459 | 8·7440 | 0·5495 | 7·6777 | 0n1115 |
| 1227 | – 688 | XII | 30 | 1470 130 | 14 39·7 | 272·874 | +1·37 | 23·787 | 17·015 | 14·551 | 0·7183 | 9·7320 | 8·7312 | 0·5568 | 7·6763 | 0·1826 |
| 1228 | – 687 | V | 27 | 1470 278 | 19 55·9 | 57·769 | –2·44 | 23·787 | 169·648 | 171·119 | 0·7391 | 9·7094 | 8·7112 | 0·5615 | 7·6622 | 9·9915 |
| 1229 | – 687 | XI | 20 | 1470 455 | 15 5·2 | 231·857 | –2·75 | 23·786 | 353·044 | 352·402 | 0·6898 | 9·7627 | 8·7604 | 0·5399 | 7·6777 | 9n7709 |
| 1230 | – 686 | V | 16 | 1470 632 | 21 4·8 | 47·118 | –2·24 | 23·786 | 177·675 | 177·258 | 0·7446 | 9·7021 | 8·7058 | 0·5655 | 7·6624 | 9·3506 |
| 1231 | – 686 | XI | 10 | 1470 810 | 6 45·6 | 221·045 | –3·14 | 23·786 | 0·867 | 2·391 | 0·6946 | 9·7576 | 8·7555 | 0·5425 | 7·6774 | 8·8724 |
| 1232 | – 685 | V | 5 | 1470 986 | 23 44·4 | 36·512 | –1·74 | 23·785 | 185·830 | 183·772 | 0·7320 | 9·7182 | 8·7183 | 0·5568 | 7·6628 | 9n7366 |
| 1233 | – 685 | X | 30 | 1471 164 | 19 8·8 | 210·108 | –3·16 | 23·785 | 8·782 | 11·226 | 0·7160 | 9·7345 | 8·7339 | 0·5555 | 7·6768 | 9·8977 |
| 1234 | 684 | III | 26 | 1471 312 | 0 12·4 | 357·901 | +1·88 | 23·785 | 164·608 | 162·783 | 0·6982 | 9·7559 | 8·7517 | 0·5374 | 7·6661 | 0·1203 |
| 1235 | 684 | IV | 24 | 1471 341 | 9 12·4 | 26·155 | –0·97 | 23·785 | 194·437 | 192·075 | 0·7088 | 9·7447 | 8·7409 | 0·5421 | 7·6633 | 0n1036 |
| 1236 | – 684 | IX | 19 | 1471 489 | 6 16·1 | 168·945 | –1·06 | 23·785 | 344·688 | 345·401 | 0·7436 | 9·7016 | 8·7070 | 0·5724 | 7·6729 | 0n1632 |
| 1237 | – 684 | X | 19 | 1471 519 | 0 39·5 | 198·917 | –2·81 | 23·785 | 16·457 | 18·044 | 0·7375 | 9·7089 | 8·7129 | 0·5700 | 7·6760 | 0·1877 |
| 1238 | – 683 | III | 15 | 1471 666 | 16 48·7 | 347·656 | +2·88 | 23·785 | 173·068 | 173·256 | 0·6900 | 9·7643 | 8·7603 | 0·5334 | 7·6674 | 9·7696 |
| 1239 | – 683 | IX | 8 | 1471 843 | 6 4·3 | 157·740 | –0·34 | 23·785 | 352·093 | 350·882 | 0·7405 | 9·7060 | 8·7100 | 0·5689 | 7·6715 | 9n8769 |
| 1240 | – 682 | III | 5 | 1472 021 | 8 47·9 | 337·325 | +3·72 | 23·785 | 181·483 | 183·533 | 0·7022 | 9·7510 | 8·7479 | 0·5416 | 7·6689 | 9n1131 |
| 1241 | – 682 | VIII | 28 | 1472 197 | 10 51·0 | 146·816 | +0·19 | 23·784 | 0·016 | 357·641 | 0·7211 | 9·7298 | 8·7290 | 0·5544 | 7·6700 | 7·1649 |
| 1242 | – 681 | II | 22 | 1472 375 | 19 39·8 | 326·716 | +4·27 | 23·785 | 189·816 | 192·092 | 0·7253 | 9·7245 | 8·7245 | 0·5575 | 7·6702 | 9n9549 |
| 1243 | – 681 | VIII | 17 | 1472 551 | 22 58·8 | 136·266 | +0·45 | 23·785 | 8·388 | 6·601 | 0·6985 | 9·7549 | 8·7514 | 0·5393 | 7·6686 | 9·8604 |
| 1244 | – 680 | I | 13 | 1472 700 | 4 23·5 | 285·897 | +2·84 | 23·785 | 165·974 | 165·858 | 0·7445 | 9·6999 | 8·7060 | 0·5747 | 7·6752 | 0·1269 |
| 1245 | – 680 | VII | 8 | 1472 877 | 7 34·8 | 97·632 | –0·69 | 23·786 | 346·778 | 348·100 | 0·6938 | 9·7608 | 8·7561 | 0·5336 | 7·6641 | 0n0511 |
| 1246 | – 680 | VIII | 6 | 1472 906 | 15 26·1 | 125·961 | +0·48 | 23·786 | 16·794 | 17·044 | 0·6898 | 9·7645 | 8·7602 | 0·5333 | 7·6671 | 0·1486 |
| 1247 | – 679 | I | 1 | 1473 054 | 4 53·3 | 274·538 | +1·57 | 23·786 | 173·276 | 171·420 | 0·7340 | 9·7130 | 8·7158 | 0·5677 | 7·6762 | 9·8004 |
| 1248 | – 679 | VI | 27 | 1473 231 | 22 6·5 | 87·445 | –1·32 | 23·787 | 355·478 | 357·921 | 0·7131 | 9·7398 | 8·7364 | 0·5449 | 7·6633 | 9n6078 |
| 1249 | – 679 | XII | 21 | 1473 408 | 11 50·6 | 263·409 | +0·22 | 23·787 | 181·053 | 178·636 | 0·7110 | 9·7398 | 8·7384 | 0·5525 | 7·6769 | 8n9732 |
| 1250 | – 678 | VI | 17 | 1473 586 | 6 8·6 | 77·036 | –1·91 | 23·787 | 4·027 | 5·832 | 0·7353 | 9·7137 | 8·7143 | 0·5592 | 7·6627 | 9·5797 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1201 | 289°67 | +1.4597 | 9.7666 | 104°23 | 91°93 | 9.5737 | 9.9984 | 9.9672 | 8n9333 | 9.5619 | 9.9690 | 95°3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1202 | 132.08 | +0.6250 | 9.7139 | 249.33 | 86.53 | 9.6268 | 9.9959 | 9.9571 | 9n1364 | 9n6028 | 9.9620 | 98.6 | −176 | + 42 | −129 | + 16 | − 78 | + 27 | r* |
| 1203 | 46.85 | −0.3294 | 9.7434 | 62.99 | 85.50 | 9.6359 | 9.9927 | 9.9550 | 9.2568 | 9.5944 | 9.9636 | 78.7 | − 98 | − 28 | − 45 | + 4 | + 14 | − 7 | t* |
| 1204 | 228.83 | −0.0963 | 9.7404 | 238.26 | 84.79 | 9.6429 | 9.9899 | 9.9535 | 9n3293 | 9n5844 | 9.9654 | 103.4 | + 71 | + 7 | +131 | − 28 | −158 | − 17 | r* |
| 1205 | 173.68 | +0.4625 | 9.7173 | 52.99 | 84.10 | 9.6499 | 9.9860 | 9.9517 | 9.3974 | 9.5685 | 9.9680 | 74.4 | +117 | + 11 | −177 | + 50 | − 90 | + 39 | r* |
| 1206 | 64.23 | −0.7648 | 9.7618 | 228.15 | 83.60 | 9.6558 | 9.9819 | 9.9502 | 9n4511 | 9n5487 | 9.9710 | 107.6 | −150 | − 30 | − 71 | − 74 | + 50 | − 60 | t |
| 1207 | 202.69 | +1.2482 | 9.7041 | 43.46 | 83.26 | 9.6614 | 9.9775 | 9.9487 | 9.4965 | 9.5244 | 9.9742 | 70.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1208 | 133.57 | +1.2893 | 9.7557 | 194.85 | 85.72 | 9.6860 | 9.9472 | 9.9416 | 9n6668 | 9n1487 | 9.9956 | 118.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1209 | 299.78 | −1.4117 | 9.7636 | 218.91 | 83.16 | 9.6649 | 9.9731 | 9.9479 | 9n5338 | 9n4929 | 9.9779 | 111.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1210 | 32.14 | −0.7997 | 9.7259 | 12.40 | 86.31 | 9.6881 | 9.9451 | 9.9411 | 9.6747 | 9.0758 | 9.9969 | 61.6 | − 67 | − 79 | − 20 | − 59 | + 38 | − 24 | r |
| 1211 | 298.36 | +0.6421 | 9.7302 | 186.81 | 87.87 | 9.6912 | 9.9414 | 9.9401 | 9n6871 | 8n8243 | 9.9990 | 119.2 | + 3 | + 69 | + 72 | + 44 | +130 | + 11 | r* |
| 1212 | 192.30 | −0.0053 | 9.7520 | 4.86 | 88.47 | 9.6911 | 9.9408 | 9.9401 | 9.6890 | 8.6785 | 9.9995 | 60.7 | +106 | − 30 | +168 | + 2 | −127 | + 29 | t* |
| 1213 | 355.58 | −0.0616 | 9.7071 | 178.84 | 90.37 | 9.6931 | 9.9395 | 9.9395 | 9n6930 | 8.0600 | 0.0000 | 119.5 | − 57 | + 26 | + 3 | − 3 | + 65 | − 33 | r |
| 1214 | 69.62 | +0.7212 | 9.7661 | 357.55 | 90.78 | 9.6907 | 9.9404 | 9.9403 | 9.6902 | 8n3818 | 9.9999 | 60.7 | −141 | + 17 | − 80 | + 54 | − 3 | + 75 | t* |
| 1215 | 346.94 | −0.7650 | 9.7041 | 170.77 | 92.86 | 9.6910 | 9.9423 | 9.9400 | 9n6836 | 8.9546 | 9.9982 | 119.0 | − 56 | − 21 | 0 | − 56 | + 59 | − 78 | r |
| 1216 | 169.93 | −1.1912 | 9.7476 | 327.92 | 96.78 | 9.6733 | 9.9653 | 9.9455 | 9.5845 | 9n4362 | 9.9832 | 66.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1217 | 317.76 | +1.4453 | 9.7587 | 350.06 | 92.97 | 9.6859 | 9.9443 | 9.9417 | 9.6774 | 8n9792 | 9.9980 | 61.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1218 | 195.83 | +1.3323 | 9.7384 | 138.91 | 96.79 | 9.6625 | 9.9753 | 9.9484 | 9n5159 | 9.5080 | 9.9762 | 110.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1219 | 25.17 | −1.4363 | 9.7239 | 162.52 | 94.88 | 9.6849 | 9.9495 | 9.9420 | 9n6585 | 9.2146 | 9.9941 | 117.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1220 | 302.77 | −0.5098 | 9.7202 | 319.00 | 96.88 | 9.6652 | 9.9749 | 9.9477 | 9.5189 | 9n5104 | 9.9759 | 69.6 | − 30 | − 47 | + 63 | − 52 | +126 | − 10 | r |
| 1221 | 39.72 | +0.5490 | 9.7612 | 129.91 | 96.21 | 9.6532 | 9.9837 | 9.9509 | 9n4303 | 9.5570 | 9.9698 | 106.8 | −131 | + 46 | − 35 | + 56 | + 35 | + 15 | t* |
| 1222 | 327.58 | +0.1988 | 9.7028 | 309.09 | 96.15 | 9.6532 | 9.9842 | 9.9508 | 9.4220 | 9n5615 | 9.9691 | 73.5 | − 30 | − 5 | + 31 | − 9 | + 82 | + 26 | r* |
| 1223 | 293.68 | −0.1824 | 9.7655 | 120.36 | 95.01 | 9.6406 | 9.9908 | 9.9539 | 9n3091 | 9.5875 | 9.9648 | 102.8 | + 1 | + 2 | + 65 | + 12 | +122 | − 21 | t* |
| 1224 | 321.76 | +0.8856 | 9.7092 | 298.14 | 94.68 | 9.6379 | 9.9922 | 9.9546 | 9.2753 | 9n5925 | 9.9639 | 78.2 | − 13 | + 45 | + 33 | + 42 | + 61 | + 62 | r* |
| 1225 | 167.67 | −0.9472 | 9.7490 | 109.93 | 93.34 | 9.6253 | 9.9961 | 9.9573 | 9n1199 | 9.6031 | 9.9619 | 98.3 | +149 | − 55 | −171 | − 50 | −152 | − 64 | t |
| 1226 | 196.93 | −1.2927 | 9.7479 | 253.71 | 87.85 | 9.5699 | 9.9979 | 9.9678 | 8n9879 | 9n5545 | 9.9702 | 96.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1227 | 34.48 | +1.5227 | 9.7340 | 286.45 | 92.74 | 9.6203 | 9.9975 | 9.9585 | 9.0338 | 9n6052 | 9.9615 | 83.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1228 | 124.26 | +0.9806 | 9.7115 | 68.73 | 87.41 | 9.5598 | 9.9966 | 9.9694 | 9.0926 | 9.5330 | 9.9732 | 82.4 | +106 | + 63 | + 52 | (+78 | + 39 | + 70 | r* |
| 1229 | 50.55 | −0.5900 | 9.7648 | 241.94 | 86.93 | 9.5495 | 9.9945 | 9.9709 | 9n1989 | 9n5013 | 9.9770 | 99.6 | −129 | − 25 | − 53 | − 55 | + 37 | − 43 | t |
| 1230 | 139.10 | +0.2242 | 9.7043 | 56.79 | 86.73 | 9.5401 | 9.9927 | 9.9721 | 9.2587 | 9.4706 | 9.9801 | 79.1 | +159 | + 2 | −140 | + 30 | − 71 | + 23 | r* |
| 1231 | 284.36 | +0.0745 | 9.7598 | 229.58 | 86.58 | 9.5306 | 9.9900 | 9.9734 | 9n3267 | 9n4230 | 9.9842 | 102.7 | + 16 | + 16 | + 76 | − 11 | +142 | − 8 | t* |
| 1232 | 176.30 | −0.5452 | 9.7204 | 44.32 | 86.63 | 9.5231 | 9.9881 | 9.9744 | 9.3648 | 9.3801 | 9.9871 | 76.2 | +132 | − 45 | −172 | − 20 | −115 | − 19 | r |
| 1233 | 108.24 | +0.7902 | 9.7366 | 216.52 | 86.84 | 9.5157 | 9.9850 | 9.9752 | 9n4117 | 9n3060 | 9.9909 | 105.3 | −155 | + 65 | −102 | + 43 | − 44 | + 36 | r* |
| 1234 | 184.49 | +1.3192 | 9.7578 | 357.45 | 90.28 | 9.4988 | 9.9773 | 9.9773 | 9.4984 | 8n1694 | 0.0000 | 71.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1235 | 315.76 | −1.2693 | 9.7467 | 31.71 | 87.07 | 9.5118 | 9.9833 | 9.9757 | 9.4346 | 9.2498 | 9.9930 | 74.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1236 | 279.32 | −1.4560 | 9.7037 | 166.46 | 91.42 | 9.4975 | 9.9788 | 9.9774 | 9n4839 | 8.8883 | 9.9987 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1237 | 188.36 | +1.5407 | 9.7109 | 202.95 | 87.69 | 9.5056 | 9.9806 | 9.9765 | 9n4660 | 9n1164 | 9.9963 | 107.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1238 | 70.79 | +0.5883 | 9.7664 | 344.86 | 91.57 | 9.4977 | 9.9792 | 9.9774 | 9.4807 | 8n9355 | 9.9984 | 72.3 | − 138 | + 18 | − 76 | + 33 | 8 | + 53 | t* |
| 1239 | 273.62 | −0.7532 | 9.7081 | 152.72 | 92.59 | 9.5045 | 9.9821 | 9.9766 | 9n4482 | 9.1840 | 9.9949 | 106.5 | + 21 | − 32 | + 80 | − 43 | +139 | 64 | r |
| 1240 | 307.92 | −0.1297 | 9.7531 | 332.27 | 92.63 | 9.5056 | 9.9823 | 9.9765 | 9.4473 | 9n1916 | 9.9947 | 73.5 | − 16 | − 24 | + 53 | − 17 | +114 | + 9 | t* |
| 1241 | 342.57 | +0.0015 | 9.7320 | 139.63 | 93.28 | 9.5182 | 9.9865 | 9.9750 | 9n3893 | 9.3438 | 9.9892 | 104.6 | − 48 | + 14 | + 17 | + 13 | + 76 | − 14 | r* |
| 1242 | 108.20 | −0.9014 | 9.7266 | 319.73 | 93.31 | 9.5202 | 9.9863 | 9.9748 | 9.3919 | 9n3450 | 9.9892 | 75.4 | +125 | − 73 | −102 | − 81 | − 16 | − 48 | r |
| 1243 | 162.37 | +0.7252 | 9.7570 | 127.41 | 93.40 | 9.5357 | 9.9911 | 9.9727 | 9n3016 | 9.4453 | 9.9824 | 102.0 | +101 | + 55 | − 158 | + 64 | − 80 | + 33 | t* |
| 1244 | 246.96 | +1.3393 | 9.7020 | 273.26 | 90.49 | 9.5893 | 9.9999 | 9.9645 | 8.3092 | 9n5887 | 9.9646 | 88.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1245 | 297.20 | −1.1247 | 9.7628 | 84.56 | 89.13 | 9.6035 | 9.9998 | 9.9619 | 8.5422 | 9.6018 | 9.9622 | 87.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1246 | 47.62 | +1.4080 | 9.7664 | 116.14 | 92.99 | 9.5552 | 9.9951 | 9.9700 | 9n1747 | 9.5139 | 9.9755 | 99.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1247 | 253.58 | +0.6316 | 9.7151 | 260.90 | 88.52 | 9.6089 | 9.9992 | 9.9608 | 8n7698 | 9n6043 | 9.9617 | 93.7 | + 59 | + 39 | +108 | + 16 | +158 | + 32 | r* |
| 1248 | 154.04 | −0.4053 | 9.7419 | 73.54 | 87.25 | 9.6204 | 9.9974 | 9.9584 | 9.0341 | 9.6053 | 9.9615 | 83.2 | +154 | − 28 | −153 | 0 | − 96 | 16 | t* |
| 1249 | 357.19 | −0.0940 | 9.7419 | 249.35 | 86.54 | 9.6268 | 9.9959 | 9.9571 | 9n1361 | 9n6028 | 9.9620 | 98.6 | − 59 | + 3 | + 2 | − 29 | + 71 | − 13 | r* |
| 1250 | 272.98 | +0.3799 | 9.7158 | 62.98 | 85.49 | 9.6361 | 9.9927 | 9.9550 | 9.2571 | 9.5945 | 9.9636 | 78.7 | + 19 | + 10 | + 85 | + 46 | +165 | 31 | r* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1251 | − 678 XII 11 | 1473 763 | $1^h 13^m 0$ | 252°516 | −1°03 | 23°788 | 188°977 | 187°808 | 0·6918 | 9·7604 | 8·7578 | 0·5410 | 7·6774 | $9_n 8829$ |
| 1252 | − 677 VI 6 | 1473 940 | 7 55·6 | 66·400 | −2·29 | 23·788 | 12·116 | 12·140 | 0·7448 | 9·7017 | 8·7052 | 0·5658 | 7·6623 | 0·0647 |
| 1253 | − 677 XI 1 | 1474 088 | 5 15·1 | 211·609 | −3·15 | 23·788 | 164·904 | 166·906 | 0·6995 | 9·7525 | 8·7498 | 0·5452 | 7·6769 | 0·1132 |
| 1254 | − 677 XI 30 | 1474 117 | 16 59·7 | 241·708 | −2·07 | 23·788 | 196·800 | 197·841 | 0·6913 | 9·7611 | 8·7585 | 0·5408 | 7·6778 | $0_n 1503$ |
| 1255 | − 676 IV 25 | 1474 264 | 20 56·7 | 27·639 | −1·06 | 23·789 | 350·517 | 348·212 | 0·7255 | 9·7257 | 8·7239 | 0·5530 | 7·6633 | $9_n 9402$ |
| 1256 | − 676 X 20 | 1474 442 | 15 55·3 | 200·636 | −2·89 | 23·788 | 172·845 | 175·215 | 0·7226 | 9·7264 | 8·7264 | 0·5598 | 7·6761 | 9·8159 |
| 1257 | − 675 IV 15 | 1474 619 | 8 22·0 | 17·328 | −0·11 | 23·788 | 359·187 | 357·074 | 0·7023 | 9·7513 | 8·7468 | 0·5387 | 7·6641 | $8_n 8521$ |
| 1258 | − 675 X 9 | 1474 796 | 19 25·0 | 189·404 | −2·35 | 23·788 | 180·428 | 181·542 | 0·7410 | 9·7039 | 8·7088 | 0·5723 | 7·6752 | $8_n 6121$ |
| 1259 | − 674 IV 5 | 1474 974 | 0 41·5 | 7·174 | +0·94 | 23·788 | 7·813 | 7·489 | 0·6897 | 9·7644 | 8·7596 | 0·5321 | 7·6651 | 9·8209 |
| 1260 | − 674 IX 28 | 1475 150 | 18 50·8 | 178·062 | −1·65 | 23·788 | 187·695 | 186·873 | 0·7424 | 9·7024 | 8·7075 | 0·5724 | 7·6739 | $9_n 8670$ |
| 1261 | − 673 II 24 | 1475 299 | 7 28·1 | 328·249 | +4·21 | 23·788 | 345·996 | 348·308 | 0·7081 | 9·7441 | 8·7412 | 0·5463 | 7·6700 | $0_n 0899$ |
| 1262 | − 673 III 25 | 1475 328 | 17 26·4 | 356·990 | +1·99 | 23·788 | 16·358 | 18·078 | 0·6978 | 9·7558 | 8·7515 | 0·5376 | 7·6663 | 0·1456 |
| 1263 | − 673 VIII 19 | 1475 475 | 8 31·9 | 137·704 | +0·44 | 23·788 | 164·513 | 162·100 | 0·7138 | 9·7380 | 8·7354 | 0·5490 | 7·6688 | 0·1384 |
| 1264 | − 673 IX 17 | 1475 504 | 21 46·4 | 166·929 | −0·90 | 23·788 | 195·350 | 193·082 | 0·7258 | 9·7234 | 8·7234 | 0·5596 | 7·6727 | $0_n 1466$ |
| 1265 | − 672 II 13 | 1475 653 | 16 8·4 | 317·491 | +4·47 | 23·788 | 354·180 | 356·173 | 0·7313 | 9·7169 | 8·7181 | 0·5627 | 7·6715 | $9_n 7352$ |
| 1266 | − 672 VIII 7 | 1475 829 | 22 25·1 | 127·285 | +0·49 | 23·787 | 172·975 | 171·674 | 0·6938 | 9·7599 | 8·7557 | 0·5358 | 7·6674 | 9·7791 |
| 1267 | − 671 II 1 | 1476 007 | 17 44·2 | 306·367 | +4·29 | 23·787 | 1·778 | 2·083 | 0·7442 | 9·7005 | 8·7059 | 0·5729 | 7·6729 | 9·2337 |
| 1268 | − 671 VII 28 | 1476 184 | 15 22·3 | 117·058 | +0·28 | 23·787 | 181·441 | 182·305 | 0·6912 | 9·7629 | 8·7584 | 0·5335 | 7·6661 | $9_n 0896$ |
| 1269 | − 670 I 21 | 1476 361 | 17 41·0 | 295·098 | +3·66 | 23·786 | 9·145 | 7·584 | 0·7379 | 9·7082 | 8·7119 | 0·5693 | 7·6742 | 9·9369 |
| 1270 | − 670 VII 18 | 1476 539 | 6 42·2 | 106·815 | −0·16 | 23·786 | 190·027 | 192·354 | 0·7080 | 9·7453 | 8·7416 | 0·5426 | 7·6649 | $9_n 9468$ |
| 1271 | − 670 XII 12 | 1476 686 | 9 33·6 | 253·957 | −0·90 | 23·786 | 345·183 | 342·949 | 0·7044 | 9·7472 | 8·7452 | 0·5486 | 7·6774 | $0_n 1102$ |
| 1272 | − 669 I 10 | 1476 715 | 23 3·4 | 283·995 | +2·66 | 23·786 | 16·911 | 14·433 | 0·7170 | 9·7337 | 8·7325 | 0·5553 | 7·6753 | 0·1787 |
| 1273 | − 669 VI 8 | 1476 864 | 2 27·2 | 68·157 | −2·26 | 23·785 | 168·740 | 170·110 | 0·7399 | 9·7082 | 8·7101 | 0·5621 | 7·6623 | 0·0284 |
| 1274 | − 669 XII 2 | 1477 041 | 0 4·5 | 243·095 | −1·98 | 23·785 | 353·055 | 352·517 | 0·6895 | 9·7630 | 8·7608 | 0·5397 | 7·6777 | $9_n 7699$ |
| 1275 | − 668 V 27 | 1477 218 | 3 25·8 | 57·500 | −2·41 | 23·783 | 176·751 | 176·217 | 0·7443 | 9·7026 | 8·7061 | 0·5653 | 7·6622 | 9·4955 |
| 1276 | − 668 XI 20 | 1477 395 | 15 40·2 | 232·274 | −2·73 | 23·783 | 0·871 | 2·474 | 0·6955 | 9·7569 | 8·7546 | 0·5432 | 7·6777 | 8·8753 |
| 1277 | − 667 V 16 | 1477 572 | 6 28·7 | 46·924 | −2·22 | 23·783 | 184·956 | 182·831 | 0·7306 | 9·7199 | 8·7194 | 0·5555 | 7·6624 | $9_n 6648$ |
| 1278 | − 667 XI 10 | 1477 750 | 3 42·9 | 221·304 | −3·15 | 23·782 | 8·764 | 11·195 | 0·7173 | 9·7329 | 8·7326 | 0·5568 | 7·6774 | 9·8981 |
| 1279 | − 666 IV 6 | 1477 897 | 7 52·6 | 8·489 | +0·78 | 23·782 | 163·917 | 162·195 | 0·6973 | 9·7572 | 8·7527 | 0·5360 | 7·6649 | 0·1379 |
| 1280 | − 666 V 5 | 1477 926 | 16 28·1 | 36·611 | −1·74 | 23·782 | 193·611 | 191·296 | 0·7075 | 9·7465 | 8·7423 | 0·5409 | 7·6628 | $0_n 0772$ |
| 1281 | − 666 IX 30 | 1478 074 | 13 53·3 | 179·920 | −1·77 | 23·782 | 344·411 | 345·009 | 0·7439 | 9·7011 | 8·7069 | 0·5734 | 7·6741 | $0_n 1711$ |
| 1282 | − 666 X 30 | 1478 104 | 8 45·2 | 210·060 | −3·14 | 23·782 | 16·369 | 17·864 | 0·7383 | 9·7078 | 8·7121 | 0·5712 | 7·6768 | 0·1863 |
| 1283 | − 665 III 27 | 1478 252 | 0 43·3 | 358·313 | +1·84 | 23·782 | 172·446 | 172·774 | 0·6903 | 9·7642 | 8·7600 | 0·5328 | 7·6661 | 9·8070 |
| 1284 | − 665 IX 19 | 1478 428 | 13 38·6 | 168·645 | −1·01 | 23·782 | 351·744 | 350·429 | 0·7397 | 9·7066 | 8·7108 | 0·5694 | 7·6729 | $9_n 8947$ |
| 1285 | − 664 III 15 | 1478 606 | 16 39·5 | 348·038 | +2·87 | 23·782 | 180·937 | 183·056 | 0·7035 | 9·7497 | 8·7464 | 0·5414 | 7·6674 | $8_n 9150$ |
| 1286 | − 664 IX 7 | 1478 782 | 18 41·9 | 157·661 | −0·33 | 23·782 | 359·616 | 357·221 | 0·7195 | 9·7312 | 8·7305 | 0·5542 | 7·6715 | $8_n 5435$ |
| 1287 | − 663 III 5 | 1478 961 | 3 15·6 | 337·486 | +3·72 | 23·782 | 189·334 | 191·561 | 0·7268 | 9·7232 | 8·7232 | 0·5575 | 7·6689 | $9_n 9348$ |
| 1288 | − 663 VIII 28 | 1479 137 | 7 2·6 | 147·050 | +0·18 | 23·783 | 7·908 | 6·218 | 0·6974 | 9·7560 | 8·7526 | 0·5394 | 7·6700 | 9·8339 |
| 1289 | − 662 I 23 | 1479 285 | 12 6·9 | 296·924 | +3·80 | 23·783 | 165·750 | 165·522 | 0·7445 | 9·7002 | 8·7061 | 0·5737 | 7·6740 | 0·1336 |
| 1290 | − 662 VII 19 | 1479 462 | 15 13·1 | 108·178 | −0·09 | 23·783 | 346·031 | 347·481 | 0·6944 | 9·7598 | 8·7553 | 0·5346 | 7·6651 | $0_n 0751$ |
| 1291 | − 662 VIII 17 | 1479 491 | 23 27·2 | 136·678 | +0·46 | 23·783 | 16·230 | 16·622 | 0·6899 | 9·7642 | 8·7602 | 0·5342 | 7·6685 | 0·1344 |
| 1292 | − 661 I 12 | 1479 639 | 12 58·3 | 285·638 | +2·83 | 23·784 | 173·143 | 171·209 | 0·7332 | 9·7144 | 8·7168 | 0·5662 | 7·6752 | 9·8081 |
| 1293 | − 661 VII 9 | 1479 817 | 5 19·5 | 97·929 | −0·67 | 23·784 | 354·682 | 357·143 | 0·7148 | 9·7378 | 8·7348 | 0·5463 | 7·6641 | $9_n 6797$ |
| 1294 | − 660 I 1 | 1479 993 | 20 25·9 | 274·573 | +1·58 | 23·784 | 180·994 | 178·592 | 0·7100 | 9·7413 | 8·7396 | 0·5511 | 7·6762 | $8_n 9472$ |
| 1295 | − 660 VI 27 | 1480 171 | 12 49·2 | 87·464 | −1·32 | 23·784 | 3·162 | 4·888 | 0·7365 | 9·7123 | 8·7136 | 0·5604 | 7·6633 | 9·4759 |
| 1296 | − 660 XII 21 | 1480 348 | 10 6·7 | 263·724 | +0·25 | 23·784 | 188·949 | 187·875 | 0·6912 | 9·7612 | 8·7584 | 0·5403 | 7·6769 | $9_n 8810$ |
| 1297 | − 659 VI 16 | 1480 525 | 14 19·0 | 76·794 | −1·91 | 23·785 | 11·199 | 11·112 | 0·7448 | 9·7017 | 8·7052 | 0·5660 | 7·6627 | 0·0310 |
| 1298 | − 659 XI 11 | 1480 673 | 14 2·4 | 222·816 | −3·11 | 23·785 | 164·881 | 166·941 | 0·7004 | 9·7514 | 8·7490 | 0·5462 | 7·6774 | 0·1147 |
| 1299 | − 659 XII 11 | 1480 703 | 1 55·6 | 252·937 | −1·00 | 23·785 | 196·795 | 197·928 | 0·6919 | 9·7606 | 8·7580 | 0·5410 | 7·6774 | $0_n 1508$ |
| 1300 | − 658 V 7 | 1480 850 | 3 52·1 | 38·074 | −1·80 | 23·785 | 349·667 | 347·324 | 0·7241 | 9·7273 | 8·7253 | 0·5515 | 7·6627 | $9_n 9759$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1251 | 197°33 | −0·7637 | 9·7625 | 238°69 | 84°86 | 9·6418 | 9·9902 | 9·9536 | 9n3227 | 9n5851 | 9·9652 | 103°2 | +73 | −33 | +158 | −74 | −87 | −55 | t |
| 1252 | 297·81 | +1·1607 | 9·7038 | 52·87 | 84·09 | 9·6498 | 9·9859 | 9·9517 | 9·3987 | 9·5678 | 9·9681 | 74·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1253 | 265·24 | +1·2977 | 9·7545 | 203·34 | 84·09 | 9·6806 | 9·9556 | 9·9434 | 9n6336 | 9n3251 | 9·9901 | 116·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1254 | 73·53 | −1·4137 | 9·7630 | 228·91 | 83·72 | 9·6533 | 9·9827 | 9·9508 | 9n4417 | 9n5504 | 9·9707 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1255 | 137·61 | −0·8714 | 9·7278 | 20·24 | 84·58 | 9·6833 | 9·9522 | 9·9425 | 9·6478 | 9·2721 | 9·9922 | 63·1 | −137 | −79 | −125 | −67 | −69 | −33 | r |
| 1256 | 63·54 | +0·6545 | 9·7285 | 194·91 | 85·66 | 9·6880 | 9·9467 | 9·9410 | 9n6686 | 9n1528 | 9·9955 | 118·1 | −112 | +67 | −54 | +40 | +3 | +13 | r* |
| 1257 | 305·80 | −0·0711 | 9·7534 | 12·49 | 86·27 | 9·6886 | 9·9449 | 9·9408 | 9·6750 | 9·0797 | 9·9968 | 61·5 | −5 | −32 | +55 | +2 | +121 | +24 | t |
| 1258 | 113·47 | −0·0409 | 9·7061 | 186·71 | 87·88 | 9·6922 | 9·9410 | 9·9398 | 9n6883 | 8n8190 | 9·9991 | 119·3 | −172 | +27 | −114 | −6 | −51 | −32 | r |
| 1259 | 187·76 | +0·6620 | 9·7665 | 5·15 | 88·39 | 9·6904 | 9·9411 | 9·9403 | 9·6880 | 8·7022 | 9·9994 | 60·8 | +101 | +12 | +163 | +52 | −109 | +70 | t* |
| 1260 | 102·17 | −0·7362 | 9·7046 | 178·62 | 90·44 | 9·6926 | 9·9396 | 9·9396 | 9n6925 | 8·1349 | 0·0000 | 119·5 | −172 | −18 | −115 | −57 | −36 | −77 | r |
| 1261 | 291·04 | −1·2300 | 9·7461 | 336·58 | 95·94 | 9·6809 | 9·9556 | 9·9433 | 9·6335 | 9n3269 | 9·9900 | 63·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1262 | 76·17 | +1·3983 | 9·7577 | 357·82 | 90·68 | 9·6877 | 9·9413 | 9·9412 | 9·6873 | 8n3259 | 9·9999 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1263 | 311·09 | +1·3753 | 9·7399 | 147·98 | 96·72 | 9·6717 | 9·9655 | 9·9459 | 9n5834 | 9·4337 | 9·9834 | 113·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1264 | 143·64 | −1·4017 | 9·7254 | 170·58 | 92·87 | 9·6887 | 9·9432 | 9·9409 | 9n6810 | 8·9601 | 9·9982 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1265 | 59·19 | −0·5435 | 9·7191 | 328·18 | 96·83 | 9·6751 | 9·9648 | 9·9450 | 9·5877 | 9n4355 | 9·9833 | 66·3 | −148 | −53 | −52 | −52 | +9 | −9 | r |
| 1266 | 157·32 | +0·6013 | 9·7620 | 139·42 | 96·86 | 9·6647 | 9·9746 | 9·9479 | 9n5216 | 9·5064 | 9·9764 | 110·5 | +107 | +53 | −151 | +59 | −83 | +16 | t* |
| 1267 | 81·23 | +0·1713 | 9·7027 | 318·91 | 96·90 | 9·6657 | 9·9750 | 9·9476 | 9·5186 | 9n5116 | 9·9758 | 69·6 | −145 | −10 | −83 | −8 | −31 | +28 | r* |
| 1268 | 49·99 | −0·1229 | 9·7650 | 130·37 | 96·26 | 9·6541 | 9·9832 | 9·9507 | 9n4356 | 9·5554 | 9·9701 | 107·0 | −118 | +9 | −51 | +14 | +5 | −22 | t* |
| 1269 | 79·06 | +0·8648 | 9·7104 | 308·68 | 96·10 | 9·6524 | 9·9847 | 9·9511 | 9·4171 | 9n5626 | 9·9689 | 73·7 | −135 | +40 | −86 | +43 | −60 | +65 | r* |
| 1270 | 278·41 | −0·8847 | 9·7473 | 120·46 | 95·01 | 9·6404 | 9·9908 | 9·9540 | 9n3103 | 9·5868 | 9·9649 | 102·8 | +28 | −44 | +76 | −42 | +104 | −63 | t |
| 1271 | 327·57 | −1·2887 | 9·7492 | 266·11 | 89·41 | 9·5892 | 9·9998 | 9·9645 | 8n3852 | 9n5884 | 9·9647 | 91·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1272 | 159·17 | +1·5090 | 9·7357 | 297·68 | 94·59 | 9·6364 | 9·9924 | 9·9549 | 9·2673 | 9n5926 | 9·9639 | 78·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1273 | 222·14 | +1·0675 | 9·7103 | 80·30 | 88·63 | 9·5787 | 9·9992 | 9·9664 | 8·7726 | 9·5733 | 9·9673 | 86·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1274 | 184·60 | −0·5887 | 9·7651 | 254·62 | 87·96 | 9·5697 | 9·9982 | 9·9679 | 8n9631 | 9n5559 | 9·9700 | 95·6 | +94 | −28 | +174 | −57 | −98 | −38 | t |
| 1275 | 234·78 | +0·3130 | 9·7048 | 68·64 | 87·41 | 9·5587 | 9·9966 | 9·9695 | 9·0934 | 9·5316 | 9·9733 | 82·4 | +60 | +10 | +124 | +38 | −164 | +24 | r* |
| 1276 | 57·58 | +0·0750 | 9·7590 | 242·53 | 86·97 | 9·5498 | 9·9947 | 9·9708 | 9n1905 | 9n5037 | 9·9767 | 99·4 | −117 | +13 | −57 | −14 | +8 | −5 | t* |
| 1277 | 278·07 | −0·4622 | 9·7221 | 56·44 | 86·71 | 9·5402 | 9·9925 | 9·9721 | 9·2630 | 9·4692 | 9·9803 | 78·9 | +30 | −37 | +84 | −11 | +142 | −16 | r |
| 1278 | 236·74 | +0·7908 | 9·7350 | 229·70 | 86·56 | 9·5320 | 9·9900 | 9·9732 | 9n3267 | 9n4251 | 9·9840 | 102·7 | +80 | +61 | +128 | +39 | −176 | +38 | r* |
| 1279 | 300·75 | +1·3737 | 9·7591 | 10·28 | 88·88 | 9·5009 | 9·9779 | 9·9770 | 9·4930 | 8·7747 | 9·9992 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1280 | 65·67 | −1·1945 | 9·7485 | 44·11 | 86·58 | 9·5254 | 9·9878 | 9·9741 | 9·3687 | 9·3811 | 9·9871 | 76·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1281 | 34·41 | −1·4830 | 9·7032 | 179·90 | 90·01 | 9·4944 | 9·9777 | 9·9777 | 9n4944 | 6·7506 | 0·0000 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1282 | 310·11 | +1·5357 | 9·7098 | 216·28 | 86·82 | 9·5174 | 9·9848 | 9·9750 | 9n4147 | 9n3054 | 9·9909 | 105·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1283 | 190·62 | +0·6412 | 9·7663 | 357·93 | 90·22 | 9·4940 | 9·9778 | 9·9778 | 9·4937 | 8n0745 | 0·0000 | 71·8 | +99 | +22 | +164 | +42 | −121 | +58 | t* |
| 1284 | 27·96 | −0·7847 | 9·7087 | 166·01 | 91·45 | 9·4955 | 9·9791 | 9·9776 | 9n4810 | 8·8998 | 9·9986 | 107·7 | −97 | −34 | −35 | −51 | +32 | −69 | r |
| 1285 | 66·79 | −0·0822 | 9·7518 | 345·29 | 91·52 | 9·4965 | 9·9792 | 9·9775 | 9·4805 | 8n9221 | 9·9985 | 72·3 | −132 | −22 | −66 | −10 | −4 | +13 | t* |
| 1286 | 100·91 | −0·0350 | 9·7334 | 152·60 | 92·60 | 9·5044 | 9·9822 | 9·9767 | 9n4476 | 9·1855 | 9·9949 | 106·5 | −165 | +14 | −101 | +7 | −42 | −18 | r* |
| 1287 | 222·79 | −0·8606 | 9·7253 | 332·55 | 92·63 | 9·5066 | 9·9821 | 9·9763 | 9·4494 | 9n1887 | 9·9947 | 73·4 | +30 | −73 | +144 | −73 | −139 | −42 | r |
| 1288 | 283·72 | +0·6822 | 9·7581 | 140·03 | 93·28 | 9·5188 | 9·9863 | 9·9749 | 9n3926 | 9·3411 | 9·9893 | 104·7 | −14 | +56 | +81 | +58 | +154 | +28 | t* |
| 1289 | 1·90 | +1·3602 | 9·7023 | 285·46 | 92·05 | 9·5697 | 9·9982 | 9·9679 | 8·9656 | 9n5558 | 9·9700 | 84·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1290 | 51·35 | −1·1887 | 9·7618 | 96·01 | 90·88 | 9·5854 | 9·9997 | 9·9651 | 8n5705 | 9·5834 | 9·9655 | 92·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1291 | 168·00 | +1·3627 | 9·7661 | 128·35 | 93·47 | 9·5374 | 9·9906 | 9·9725 | 9n3128 | 9·4420 | 9·9827 | 102·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1292 | 13·59 | +0·6429 | 9·7165 | 272·83 | 90·43 | 9·5896 | 9·9999 | 9·9644 | 8·2477 | 9n5892 | 9·9645 | 88·9 | −64 | +35 | −14 | +17 | +36 | +37 | r* |
| 1293 | 261·85 | −0·4783 | 9·7399 | 84·54 | 89·13 | 9·6031 | 9·9998 | 9·9620 | 8·5437 | 9·6014 | 9·9623 | 87·8 | +45 | −28 | +99 | −5 | +153 | −24 | t* |
| 1294 | 124·65 | −0·0886 | 9·7434 | 260·92 | 88·52 | 9·6088 | 9·9992 | 9·9608 | 8n7685 | 9n6042 | 9·9617 | 93·7 | +172 | −1 | −125 | −29 | −58 | −8 | r-t* |
| 1295 | 12·76 | +0·2991 | 9·7145 | 73·46 | 87·24 | 9·6205 | 9·9974 | 9·9584 | 9·0363 | 9·6052 | 9·9615 | 83·2 | −79 | +10 | −14 | +41 | +60 | +22 | r* |
| 1296 | 329·48 | −0·7603 | 9·7633 | 249·82 | 86·62 | 9·6258 | 9·9961 | 9·9573 | 9n1256 | 9n6030 | 9·9620 | 98·4 | −62 | −37 | +28 | −74 | +136 | −51 | t |
| 1297 | 33·50 | +1·0740 | 9·7038 | 62·82 | 85·47 | 9·6361 | 9·9927 | 9·9549 | 9·2595 | 9·5940 | 9·9636 | 78·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1298 | 37·05 | +1·3023 | 9·7534 | 212·29 | 83·22 | 9·6728 | 9·9656 | 9·9457 | 9n5829 | 9n4379 | 9·9831 | 113·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1299 | 206·44 | −1·4150 | 9·7625 | 239·55 | 85·01 | 9·6397 | 9·9907 | 9·9542 | 9n3096 | 9n5861 | 9·9651 | 102·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1300 | 242·40 | −0·9460 | 9·7293 | 28·42 | 83·48 | 9·6765 | 9·9612 | 9·9445 | 9·6068 | 9·3956 | 9·9861 | 65·3 | (+149 | (−74 | — | — | −176 | −45 | r |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1301 | − 658 XI 1 | 1481 028 | 0ʰ 18ᵐ7 | 211°791 | −3°17 | 23°786 | 172°771 | 175°110 | 0·7238 | 9·7248 | 8·7253 | 0·5612 | 7·6769 | 9·8214 |
| 1302 | − 657 IV 26 | 1481 204 | 15 47·2 | 27·820 | −1·07 | 23·786 | 358·385 | 356·354 | 0·7010 | 9·7527 | 8·7481 | 0·5376 | 7·6633 | $9_n$1489 |
| 1303 | − 657 X 21 | 1481 382 | 3 21·0 | 200·497 | −2·88 | 23·786 | 180·276 | 181·285 | 0·7417 | 9·7030 | 8·7082 | 0·5734 | 7·6762 | $8_n$4223 |
| 1304 | − 656 IV 15 | 1481 559 | 8 22·3 | 17·719 | −0·15 | 23·786 | 7·057 | 6·880 | 0·6898 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5314 | 7·6641 | 9·7771 |
| 1305 | − 656 X 9 | 1481 736 | 2 39·4 | 189·093 | −2·33 | 23·786 | 187·473 | 186·549 | 0·7419 | 9·7028 | 8·7079 | 0·5729 | 7·6752 | $9_n$8538 |
| 1306 | − 655 III 6 | 1481 884 | 15 20·9 | 339·023 | +3·59 | 23·786 | 345·508 | 347·856 | 0·7096 | 9·7428 | 8·7396 | 0·5462 | 7·6686 | $0_n$1060 |
| 1307 | − 655 IV 5 | 1481 914 | 1 6·8 | 7·582 | +0·88 | 23·786 | 15·666 | 17·482 | 0·6990 | 9·7548 | 8·7504 | 0·5374 | 7·6651 | 0·1285 |
| 1308 | − 655 VIII 29 | 1482 060 | 16 21·4 | 148·485 | +0·12 | 23·786 | 164·032 | 161·637 | 0·7123 | 9·7394 | 8·7368 | 0·5490 | 7·6702 | 0·1499 |
| 1309 | − 655 IX 28 | 1482 090 | 5 47·6 | 177·908 | −1·64 | 23·786 | 195·084 | 192·776 | 0·7243 | 9·7248 | 8·7248 | 0·5595 | 7·6739 | $0_n$1376 |
| 1310 | − 654 II 23 | 1482 238 | 23 44·9 | 328·323 | +4·21 | 23·786 | 353·755 | 355·677 | 0·7325 | 9·7156 | 8·7168 | 0·5626 | 7·6700 | $9_n$7668 |
| 1311 | − 654 VIII 19 | 1482 415 | 6 24·0 | 138·006 | +0·43 | 23·786 | 172·419 | 171·235 | 0·6929 | 9·7605 | 8·7566 | 0·5363 | 7·6688 | 9·8112 |
| 1312 | − 653 II 13 | 1482 593 | 1 12·4 | 317·266 | +4·47 | 23·785 | 1·407 | 1·605 | 0·7444 | 9·7006 | 8·7058 | 0·5721 | 7·6715 | 9·1324 |
| 1313 | − 653 VIII 8 | 1482 769 | 23 13·9 | 127·712 | +0·49 | 23·784 | 180·809 | 181·805 | 0·6915 | 9·7623 | 8·7580 | 0·5344 | 7·6674 | $8_n$8392 |
| 1314 | − 652 II 2 | 1482 947 | 1 27·0 | 306·078 | +4·28 | 23·784 | 8·875 | 7·229 | 0·7373 | 9·7093 | 8·7126 | 0·5678 | 7·6729 | 9·9234 |
| 1315 | − 652 VII 28 | 1483 124 | 14 11·2 | 117·398 | +0·30 | 23·783 | 189·334 | 191·698 | 0·7095 | 9·7437 | 8·7401 | 0·5442 | 7·6661 | $9_n$9176 |
| 1316 | − 652 XII 22 | 1483 271 | 18 17·7 | 265·158 | +0·42 | 23·783 | 345·161 | 342·965 | 0·7032 | 9·7486 | 8·7463 | 0·5475 | 7·6768 | $0_n$1096 |
| 1317 | − 651 I 21 | 1483 301 | 7 21·6 | 295·059 | +3·65 | 23·783 | 16·741 | 14·259 | 0·7158 | 9·7351 | 8·7337 | 0·5538 | 7·6742 | 0·1732 |
| 1318 | − 651 VI 18 | 1483 449 | 8 58·6 | 78·561 | −1·82 | 23·783 | 167·844 | 169·115 | 0·7406 | 9·7071 | 8·7094 | 0·5631 | 7·6628 | 0·0619 |
| 1319 | − 651 XII 12 | 1483 626 | 9 1·4 | 254·323 | −0·87 | 23·782 | 353·049 | 352·610 | 0·6894 | 9·7633 | 8·7608 | 0·5393 | 7·6774 | $9_n$7702 |
| 1320 | − 650 VI 7 | 1483 803 | 9 49·1 | 67·886 | −2·25 | 23·782 | 175·832 | 175·184 | 0·7439 | 9·7030 | 8·7064 | 0·5651 | 7·6623 | 9·6031 |
| 1321 | − 650 XII 2 | 1483 981 | 0 35·4 | 243·508 | −1·95 | 23·781 | 0·880 | 2·563 | 0·6963 | 9·7558 | 8·7537 | 0·5437 | 7·6777 | 8·8805 |
| 1322 | − 649 V 27 | 1484 157 | 13 13·2 | 57·323 | −2·41 | 23·781 | 184·067 | 181·879 | 0·7291 | 9·7215 | 8·7209 | 0·5546 | 7·6622 | $9_n$5777 |
| 1323 | − 649 XI 21 | 1484 335 | 12 18·4 | 232·521 | −2·74 | 23·781 | 8·761 | 11·179 | 0·7186 | 9·7314 | 8·7312 | 0·5579 | 7·6777 | 9·8992 |
| 1324 | − 648 IV 16 | 1484 482 | 15 27·4 | 19·023 | −0·28 | 23·780 | 163·164 | 161·552 | 0·6963 | 9·7583 | 8·7536 | 0·5350 | 7·6640 | 0·1562 |
| 1325 | − 648 V 15 | 1484 511 | 23 43·2 | 47·043 | −2·22 | 23·780 | 192·757 | 190·479 | 0·7060 | 9·7480 | 8·7439 | 0·5396 | 7·6624 | $0_n$0480 |
| 1326 | − 648 X 10 | 1484 659 | 21 38·7 | 190·964 | −2·46 | 23·780 | 344·204 | 344·687 | 0·7441 | 9·7005 | 8·7067 | 0·5745 | 7·6753 | $0_n$1769 |
| 1327 | − 648 XI 9 | 1484 689 | 16 54·0 | 221·239 | −3·14 | 23·780 | 16·315 | 17·711 | 0·7390 | 9·7066 | 8·7114 | 0·5723 | 7·6774 | 0·1856 |
| 1328 | − 647 IV 6 | 1484 837 | 8 30·0 | 8·905 | +0·75 | 23·780 | 171·748 | 172·223 | 0·6907 | 9·7640 | 8·7597 | 0·5322 | 7·6649 | 9·8455 |
| 1329 | − 647 IX 29 | 1485 013 | 21 22·9 | 179·622 | −1·76 | 23·779 | 351·475 | 350·059 | 0·7387 | 9·7075 | 8·7117 | 0·5697 | 7·6741 | $9_n$9076 |
| 1330 | − 646 III 27 | 1485 192 | 0 22·3 | 358·685 | +1·83 | 23·779 | 180·317 | 182·501 | 0·7051 | 9·7484 | 8·7450 | 0·5415 | 7·6661 | $8_n$4460 |
| 1331 | − 646 IX 19 | 1485 368 | 2 42·9 | 168·582 | −1·02 | 23·779 | 359·296 | 356·887 | 0·7181 | 9·7327 | 8·7318 | 0·5543 | 7·6729 | $8_n$8055 |
| 1332 | − 645 III 16 | 1485 546 | 10 40·1 | 348·181 | +2·86 | 23·779 | 188·767 | 190·946 | 0·7283 | 9·7216 | 8·7216 | 0·5575 | 7·6675 | $9_n$9092 |
| 1333 | − 645 IX 8 | 1485 722 | 15 15·6 | 157·911 | −0·33 | 23·779 | 7·512 | 5·916 | 0·6964 | 9·7568 | 8·7538 | 0·5396 | 7·6715 | 9·8107 |
| 1334 | − 644 II 3 | 1485 870 | 19 41·8 | 307·886 | +4·34 | 23·779 | 165·456 | 165·114 | 0·7445 | 9·7006 | 8·7063 | 0·5729 | 7·6728 | 0·1423 |
| 1335 | − 644 VII 29 | 1486 047 | 22 57·1 | 118·775 | +0·35 | 23·780 | 345·348 | 346·916 | 0·6953 | 9·7587 | 8·7544 | 0·5359 | 7·6662 | $0_n$0963 |
| 1336 | − 644 VIII 28 | 1486 077 | 7 35·9 | 147·465 | +0·16 | 23·780 | 15·744 | 16·272 | 0·6901 | 9·7638 | 8·7600 | 0·5351 | 7·6700 | 0·1216 |
| 1337 | − 643 I 22 | 1486 224 | 20 57·7 | 296·680 | +3·77 | 23·780 | 172·949 | 170·945 | 0·7322 | 9·7159 | 8·7180 | 0·5646 | 7·6740 | 9·8192 |
| 1338 | − 643 VII 19 | 1486 402 | 12 36·0 | 108·458 | −0·07 | 23·780 | 353·933 | 356·400 | 0·7163 | 9·7362 | 8·7335 | 0·5478 | 7·6651 | $9_n$7383 |
| 1339 | − 642 I 12 | 1486 579 | 4 56·6 | 285·691 | +2·81 | 23·781 | 180·882 | 178·504 | 0·7088 | 9·7428 | 8·7409 | 0·5497 | 7·6752 | $8_n$8941 |
| 1340 | − 642 VII 8 | 1486 756 | 19 31·3 | 97·926 | −0·65 | 23·781 | 2·330 | 3·967 | 0·7374 | 9·7108 | 8·7125 | 0·5618 | 7·6641 | 9·3443 |
| 1341 | − 641 I 1 | 1486 933 | 18 57·5 | 274·898 | +1·61 | 23·782 | 188·881 | 187·913 | 0·6909 | 9·7617 | 8·7591 | 0·5394 | 7·6762 | $9_n$8774 |
| 1342 | − 641 VI 27 | 1487 110 | 20 43·7 | 87·209 | −1·32 | 23·782 | 10·305 | 10·100 | 0·7449 | 9·7019 | 8·7055 | 0·5664 | 7·6633 | 9·9954 |
| 1343 | − 641 XI 22 | 1487 258 | 22 52·9 | 234·042 | −2·65 | 23·782 | 164·881 | 166·995 | 0·7015 | 9·7500 | 8·7477 | 0·5472 | 7·6778 | 0·1158 |
| 1344 | − 641 XII 22 | 1487 288 | 10 50·0 | 264·145 | +0·29 | 23·782 | 196·766 | 198·001 | 0·6926 | 9·7600 | 8·7572 | 0·5411 | 7·6769 | $0_n$1507 |
| 1345 | − 640 V 17 | 1487 435 | 10 46·6 | 48·489 | −2·25 | 23·783 | 348·792 | 346·421 | 0·7225 | 9·7291 | 8·7268 | 0·5504 | 7·6624 | $0_n$0091 |
| 1346 | − 640 XI 11 | 1487 613 | 8 44·3 | 222·982 | −3·12 | 23·783 | 172·738 | 175·037 | 0·7251 | 9·7234 | 8·7243 | 0·5624 | 7·6774 | 9·8247 |
| 1347 | − 639 V 6 | 1487 789 | 23 9·9 | 38·272 | −1·81 | 23·782 | 357·543 | 355·607 | 0·7000 | 9·7541 | 8·7493 | 0·5364 | 7·6627 | $9_n$3301 |
| 1348 | − 639 X 31 | 1487 967 | 11 21·6 | 211·637 | −3·17 | 23·783 | 180·171 | 181·075 | 0·7422 | 9·7023 | 8·7078 | 0·5744 | 7·6769 | $8_n$2149 |
| 1349 | − 638 IV 26 | 1488 144 | 15 59·0 | 28·214 | −1·10 | 23·783 | 6·246 | 6·228 | 0·6898 | 9·7647 | 8·7597 | 0·5310 | 7·6633 | 9·7243 |
| 1350 | − 638 X 20 | 1488 321 | 10 34·0 | 200·180 | −2·88 | 23·783 | 187·312 | 186·280 | 0·7412 | 9·7034 | 8·7086 | 0·5732 | 7·6762 | $9_n$8437 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1301 | 189°71 | +0.6628 | 9.7270 | 203°33 | 84°02 | 9.6825 | 9.9552 | 9.9428 | $9_n$.6355 | $9_n$.3274 | 9.9900 | 116°2 | +129 | +65 | +179 | +35 | −124 | +15 | r* |
| 1302 | 58.25 | −0.1409 | 9.7548 | 20.33 | 84.54 | 9.6840 | 9.9522 | 9.9424 | 9.6483 | 9.2747 | 9.9922 | 63.1 | −115 | −34 | −56 | +2 | +9 | +18 | t |
| 1303 | 233.06 | −0.0264 | 9.7052 | 194.75 | 85.67 | 9.6891 | 9.9463 | 9.9407 | $9_n$.6701 | $9_n$.1499 | 9.9956 | 118.2 | +71 | +26 | +127 | −10 | −168 | −29 | r* |
| 1304 | 304.21 | +0.5986 | 9.7667 | 12.80 | 86.20 | 9.6879 | 9.9454 | 9.9411 | 9.6737 | 9.0891 | 9.9967 | 61.6 | −15 | +8 | +47 | +50 | +140 | +64 | t* |
| 1305 | 220.06 | −0.7142 | 9.7050 | 186.49 | 87.95 | 9.6919 | 9.9411 | 9.9399 | $9_n$.6882 | $8_n$.8045 | 9.9991 | 119.3 | +70 | −16 | +128 | −59 | −138 | −74 | r |
| 1306 | 49.97 | −1.2763 | 9.7448 | 344.76 | 94.37 | 9.6860 | 9.9476 | 9.9417 | 9.6658 | $9_n$.1595 | 9.9954 | 62.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1307 | 192.49 | +1.3443 | 9.7567 | 5.48 | 88.31 | 9.6875 | 9.9420 | 9.9412 | 9.6849 | 8.7261 | 9.9994 | 61.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1308 | 68.85 | +1.4123 | 9.7413 | 156.60 | 95.87 | 9.6789 | 9.9560 | 9.9438 | $9_n$.6317 | 9.3240 | 9.9901 | 116.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1309 | 264.77 | −1.3727 | 9.7269 | 178.50 | 90.47 | 9.6903 | 9.9404 | 9.9404 | $9_n$.6902 | 8.1680 | 0.0000 | 119.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1310 | 173.69 | −0.5845 | 9.7178 | 336.78 | 95.97 | 9.6827 | 9.9550 | 9.9426 | 9.6360 | $9_n$.3259 | 9.9900 | 63.7 | +98 | −60 | −165 | −53 | −105 | −9 | r |
| 1311 | 277.22 | +0.6474 | 9.7626 | 148.45 | 96.77 | 9.6741 | 9.9646 | 9.9452 | $9_n$.5883 | 9.4312 | 9.9836 | 113.7 | −17 | +60 | +90 | +61 | +158 | +16 | t* |
| 1312 | 193.23 | +0.1356 | 9.7028 | 328.08 | 96.85 | 9.6756 | 9.9648 | 9.9448 | 9.5875 | $9_n$.4372 | 9.9831 | 66.3 | +102 | −15 | +165 | −7 | −142 | +30 | r* |
| 1313 | 167.81 | −0.0691 | 9.7644 | 139.89 | 96.89 | 9.6656 | 9.9740 | 9.9476 | $9_n$.5259 | 9.5038 | 9.9767 | 110.7 | +122 | +16 | −168 | +14 | −112 | −23 | t* |
| 1314 | 195.02 | +0.8383 | 9.7115 | 318.55 | 96.86 | 9.6646 | 9.9754 | 9.9479 | 9.5150 | $9_n$.5131 | 9.9756 | 69.7 | +105 | +34 | +156 | +44 | −176 | +67 | r* |
| 1315 | 30.34 | −0.8272 | 9.7457 | 130.51 | 96.25 | 9.6535 | 9.9832 | 9.9508 | $9_n$.4363 | 9.5539 | 9.9702 | 107.0 | −89 | −36 | −37 | −39 | −5 | −63 | t |
| 1316 | 97.27 | −1.2870 | 9.7506 | 278.17 | 91.33 | 9.6078 | 9.9994 | 9.9610 | 8.7223 | $9_n$.6040 | 9.9617 | 86.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1317 | 282.80 | +1.4900 | 9.7371 | 308.29 | 96.02 | 9.6506 | 9.9850 | 9.9515 | 9.4116 | $9_n$.5627 | 9.9689 | 73.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1318 | 319.80 | +1.1532 | 9.7092 | 91.63 | 90.25 | 9.5971 | 0.0000 | 9.9632 | $8_n$.0133 | 9.5969 | 9.9632 | 90.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1319 | 317.73 | −0.5891 | 9.7654 | 267.02 | 89.55 | 9.5896 | 9.9999 | 9.9644 | $8_n$.2704 | $9_n$.5891 | 9.9645 | 91.2 | −42 | −32 | +42 | −59 | +128 | −34 | t |
| 1320 | 330.72 | +0.4010 | 9.7052 | 80.23 | 88.62 | 9.5780 | 9.9992 | 9.9665 | 8.7752 | 9.5725 | 9.9674 | 86.3 | −41 | +18 | +29 | +46 | +103 | +25 | r* |
| 1321 | 190.61 | +0.0759 | 9.7579 | 255.21 | 88.03 | 9.5701 | 9.9983 | 9.9677 | $8_n$.9467 | $9_n$.5574 | 9.9697 | 95.4 | +109 | +9 | +170 | −17 | −126 | −1 | t* |
| 1322 | 19.63 | −0.3782 | 9.7237 | 68.33 | 87.38 | 9.5587 | 9.9966 | 9.9695 | 9.0994 | 9.5308 | 9.9734 | 82.3 | −72 | −28 | −18 | −3 | +39 | −14 | r* |
| 1323 | 5.20 | +0.7928 | 9.7335 | 242.62 | 86.96 | 9.5509 | 9.9947 | 9.9706 | $9_n$.1900 | $9_n$.5052 | 9.9765 | 99.4 | −47 | +57 | −2 | +35 | +51 | +40 | r* |
| 1324 | 55.62 | +1.4330 | 9.7602 | 22.94 | 87.66 | 9.5080 | 9.9804 | 9.9762 | 9.4684 | 9.1187 | 9.9962 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1325 | 175.11 | −1.1167 | 9.7500 | 56.25 | 86.67 | 9.5419 | 9.9924 | 9.9719 | 9.2668 | 9.4700 | 9.9802 | 78.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1326 | 151.51 | −1.5027 | 9.7026 | 193.43 | 88.59 | 9.4976 | 9.9788 | 9.9774 | $9_n$.4842 | $8_n$.8848 | 9.9987 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1327 | 72.32 | +1.5333 | 9.7086 | 229.41 | 86.53 | 9.5332 | 9.9898 | 9.9731 | $9_n$.3306 | $9_n$.4246 | 9.9841 | 102.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1328 | 308.53 | +0.7007 | 9.7661 | 10.92 | 88.84 | 9.4960 | 9.9785 | 9.9776 | 9.4873 | 8.7953 | 9.9992 | 72.1 | −22 | +26 | +46 | +51 | +130 | +62 | t* |
| 1329 | 144.83 | −0.8084 | 9.7096 | 179.53 | 90.05 | 9.4923 | 9.9780 | 9.9780 | $9_n$.4923 | 7.4249 | 0.0000 | 108.1 | +143 | −36 | −153 | −58 | −73 | −72 | r |
| 1330 | 183.68 | −0.0279 | 9.7505 | 358.38 | 90.17 | 9.4928 | 9.9780 | 9.9780 | 9.4926 | $7_n$.9662 | 0.0000 | 71.9 | +113 | −20 | +177 | −2 | −120 | +17 | t* |
| 1331 | 221.92 | −0.0639 | 9.7348 | 165.93 | 91.46 | 9.4954 | 9.9791 | 9.9776 | $9_n$.4808 | 8.9021 | 9.9986 | 107.7 | +75 | +14 | +138 | +1 | −161 | −21 | r* |
| 1332 | 334.90 | −0.8113 | 9.7237 | 345.52 | 91.51 | 9.4976 | 9.9790 | 9.9773 | 9.4820 | $8_n$.9169 | 9.9985 | 72.3 | −63 | −71 | +32 | −63 | +102 | −36 | r |
| 1333 | 47.55 | +0.6467 | 9.7589 | 153.00 | 92.58 | 9.5052 | 9.9820 | 9.9766 | $9_n$.4501 | 9.1807 | 9.9950 | 106.6 | −131 | +56 | −43 | +51 | +26 | +23 | t* |
| 1334 | 115.15 | +1.3877 | 9.7027 | 297.87 | 93.06 | 9.5502 | 9.9945 | 9.9708 | 9.1968 | $9_n$.5027 | 9.9769 | 80.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1335 | 167.05 | −1.2482 | 9.7607 | 107.78 | 92.29 | 9.5669 | 9.9975 | 9.9682 | $9_n$.0226 | 9.5484 | 9.9710 | 96.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1336 | 290.58 | +1.3230 | 9.7658 | 140.91 | 93.31 | 9.5215 | 9.9857 | 9.9745 | $9_n$.4009 | 9.3362 | 9.9895 | 104.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1337 | 132.53 | +0.6595 | 9.7180 | 285.03 | 92.00 | 9.5699 | 9.9983 | 9.9678 | 8.9534 | $9_n$.5567 | 9.9698 | 84.5 | +174 | +33 | −134 | +20 | −85 | +43 | r* |
| 1338 | 10.56 | −0.5474 | 9.7383 | 95.94 | 90.87 | 9.5847 | 9.9998 | 9.9653 | $8_n$.5649 | 9.5827 | 9.9656 | 92.3 | −65 | −28 | −11 | −11 | +41 | −32 | r-t |
| 1339 | 251.14 | −0.0784 | 9.7449 | 272.86 | 90.43 | 9.5895 | 9.9999 | 9.9644 | 8.2529 | $9_n$.5891 | 9.9645 | 88.9 | +44 | −5 | +109 | −27 | +173 | −3 | r-t* |
| 1340 | 112.83 | +0.2209 | 9.7130 | 84.40 | 89.10 | 9.6032 | 9.9998 | 9.9620 | 8.5547 | 9.6014 | 9.9623 | 87.8 | −179 | +10 | −113 | +36 | −45 | +14 | r* |
| 1341 | 100.83 | −0.7540 | 9.7638 | 261.42 | 88.60 | 9.6081 | 9.9993 | 9.9609 | $8_n$.7434 | $9_n$.6040 | 9.9617 | 93.5 | +164 | −41 | −102 | −73 | 0 | −47 | t |
| 1342 | 129.34 | +0.9895 | 9.7040 | 73.28 | 87.21 | 9.6206 | 9.9973 | 9.9584 | 9.0412 | 9.6051 | 9.9616 | 83.1 | +89 | +62 | (+47) | (+71) | +43 | +66 | r* |
| 1343 | 169.23 | +1.3057 | 9.7520 | 221.83 | 83.21 | 9.6627 | 9.9760 | 9.9485 | $9_n$.5105 | $9_n$.5138 | 9.9756 | 110.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1344 | 338.74 | −1.4147 | 9.7619 | 250.76 | 86.78 | 9.6241 | 9.9965 | 9.9577 | $9_n$.1039 | $9_n$.6033 | 9.9619 | 98.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1345 | 346.64 | −1.0212 | 9.7311 | 37.05 | 83.11 | 9.6678 | 9.9709 | 9.9470 | 9.5491 | 9.4800 | 9.9792 | 68.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1346 | 316.08 | +0.6679 | 9.7256 | 212.23 | 83.16 | 9.6745 | 9.9653 | 9.9451 | $9_n$.5847 | $9_n$.4393 | 9.9829 | 113.6 | +6 | +61 | +52 | +31 | +108 | +18 | r* |
| 1347 | 169.83 | −0.2138 | 9.7562 | 28.49 | 83.44 | 9.6773 | 9.9612 | 9.9443 | 9.6072 | 9.3975 | 9.9860 | 65.3 | +137 | −36 | −167 | +1 | −102 | +12 | t |
| 1348 | 353.51 | −0.0164 | 9.7045 | 203.12 | 84.02 | 9.6836 | 9.9548 | 9.9425 | $9_n$.6373 | $9_n$.3253 | 9.9901 | 116.3 | −48 | +25 | +6 | −13 | +73 | −27 | r* |
| 1349 | 59.52 | +0.5300 | 9.7668 | 20.65 | 84.49 | 9.6834 | 9.9525 | 9.9424 | 9.6465 | 9.2802 | 9.9919 | 63.2 | −129 | +5 | −66 | +47 | +26 | +57 | t* |
| 1350 | 339.32 | −0.6977 | 9.7056 | 194.53 | 85.73 | 9.6888 | 9.9462 | 9.9408 | $9_n$.6704 | $9_n$.1434 | 9.9958 | 118.2 | −50 | −16 | +10 | −60 | +113 | −71 | r |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1351 | − 637 III 17 | 1488 469 | 23h 4m·0 | 349°721 | +2°71 | 23°783 | 344°936 | 347°316 | 0·7111 | 9·7413 | 8·7381 | 0·5463 | 7·6672 | $0_n$1239 |
| 1352 | − 637 IV 16 | 1488 499 | 8 40·7 | 18·117 | −0·17 | 23·783 | 14·909 | 16·825 | 0·7003 | 9·7535 | 8·7490 | 0·5376 | 7·6641 | 0·1089 |
| 1353 | − 637 IX 10 | 1488 646 | 0 21·9 | 159·341 | −0·43 | 23·783 | 163·636 | 161·264 | 0·7108 | 9·7410 | 8·7384 | 0·5490 | 7·6716 | 0·1588 |
| 1354 | − 637 X 9 | 1488 675 | 13 57·9 | 188·951 | −2·35 | 23·783 | 194·888 | 192·544 | 0·7231 | 9·7261 | 8·7261 | 0·5596 | 7·6752 | $0_n$1309 |
| 1355 | − 636 III 6 | 1488 824 | 7 9·3 | 339·076 | +3·59 | 23·783 | 353·242 | 355·091 | 0·7337 | 9·7146 | 8·7156 | 0·5625 | 7·6687 | $9_n$8022 |
| 1356 | − 636 VIII 29 | 1489 000 | 14 34·7 | 148·801 | +0·10 | 23·783 | 171·938 | 170·878 | 0·6923 | 9·7610 | 8·7573 | 0·5366 | 7·6701 | 9·8371 |
| 1357 | − 635 II 23 | 1489 178 | 8 30·0 | 328·087 | +4·22 | 23·783 | 0·957 | 1·036 | 0·7446 | 9·7006 | 8·7055 | 0·5712 | 7·6700 | 8·9652 |
| 1358 | − 635 VIII 19 | 1489 355 | 7 13·9 | 138·435 | +0·43 | 23·782 | 180·251 | 181·372 | 0·6919 | 9·7616 | 8·7575 | 0·5357 | 7·6687 | $8_n$3314 |
| 1359 | − 634 II 12 | 1489 532 | 9 4·5 | 316·986 | +4·47 | 23·782 | 8·525 | 6·791 | 0·7364 | 9·7109 | 8·7134 | 0·5661 | 7·6715 | 9·9051 |
| 1360 | − 634 VIII 8 | 1489 709 | 21 45·9 | 128·040 | +0·50 | 23·782 | 188·703 | 191·101 | 0·7107 | 9·7419 | 8·7388 | 0·5459 | 7·6674 | $9_n$8885 |
| 1361 | − 633 I 3 | 1489 857 | 2 59·3 | 276·322 | +1·78 | 23·781 | 345·095 | 342·952 | 0·7020 | 9·7500 | 8·7473 | 0·5463 | 7·6761 | $0_n$1103 |
| 1362 | − 633 II 1 | 1489 886 | 15 33·6 | 306·055 | +4·27 | 23·781 | 16·503 | 14·017 | 0·7144 | 9·7365 | 8·7350 | 0·5519 | 7·6729 | 0·1658 |
| 1363 | − 633 VI 29 | 1490 034 | 15 30·0 | 88·985 | −1·21 | 23·781 | 166·967 | 168·132 | 0·7412 | 9·7060 | 8·7088 | 0·5640 | 7·6633 | 0·0923 |
| 1364 | − 633 XII 23 | 1490 211 | 17 57·3 | 265·532 | +0·45 | 23·781 | 353·020 | 352·691 | 0·6891 | 9·7635 | 8·7610 | 0·5390 | 7·6769 | $9_n$7717 |
| 1365 | − 632 VI 17 | 1490 388 | 16 13·7 | 78·282 | −1·83 | 23·780 | 174·924 | 174·162 | 0·7435 | 9·7037 | 8·7068 | 0·5649 | 7·6627 | 9·6881 |
| 1366 | − 632 XII 12 | 1490 566 | 9 28·2 | 254·736 | −0·84 | 23·780 | 0·883 | 2·637 | 0·6972 | 9·7549 | 8·7528 | 0·5440 | 7·6774 | 8·8829 |
| 1367 | − 631 VI 6 | 1490 742 | 19 59·8 | 67·723 | −2·25 | 23·779 | 183·180 | 180·940 | 0·7277 | 9·7231 | 8·7222 | 0·5537 | 7·6623 | $9_n$4696 |
| 1368 | − 631 XII 1 | 1490 920 | 20 54·1 | 243·743 | −1·95 | 23·779 | 8·770 | 11·166 | 0·7198 | 9·7299 | 8·7300 | 0·5588 | 7·6777 | 9·9009 |
| 1369 | − 630 IV 27 | 1491 067 | 22 58·4 | 29·514 | −1·20 | 23·779 | 162·366 | 160·869 | 0·6955 | 9·7594 | 8·7545 | 0·5340 | 7·6632 | 0·1749 |
| 1370 | − 630 V 27 | 1491 097 | 6 57·9 | 57·463 | −2·40 | 23·779 | 191·891 | 189·697 | 0·7046 | 9·7496 | 8·7452 | 0·5389 | 7·6622 | $0_n$0165 |
| 1371 | − 630 X 22 | 1491 245 | 5 31·8 | 202·060 | −2·98 | 23·778 | 344·059 | 344·424 | 0·7444 | 9·7002 | 8·7064 | 0·5753 | 7·6763 | $0_n$1811 |
| 1372 | − 630 XI 21 | 1491 275 | 1 6·1 | 232·437 | −2·74 | 23·778 | 16·288 | 17·584 | 0·7398 | 9·7057 | 8·7106 | 0·5730 | 7·6777 | 0·1857 |
| 1373 | − 629 IV 17 | 1491 422 | 16 10·7 | 19·441 | −0·31 | 23·778 | 170·995 | 171·616 | 0·6911 | 9·7636 | 8·7591 | 0·5320 | 7·6641 | 9·8835 |
| 1374 | − 629 X 11 | 1491 599 | 5 17·1 | 190·666 | −2·43 | 23·777 | 351·277 | 349·769 | 0·7378 | 9·7085 | 8·7125 | 0·5698 | 7·6752 | $9_n$9166 |
| 1375 | − 628 IV 6 | 1491 777 | 7 55·9 | 9·267 | +0·71 | 23·777 | 179·624 | 181·868 | 0·7065 | 9·7470 | 8·7435 | 0·5418 | 7·6650 | 8·5215 |
| 1376 | − 628 IX 29 | 1491 953 | 10 53·8 | 179·575 | −1·76 | 23·777 | 359·056 | 356·639 | 0·7167 | 9·7341 | 8·7332 | 0·5541 | 7·6740 | $8_n$9314 |
| 1377 | − 627 III 26 | 1492 131 | 17 54·5 | 358·811 | +1·82 | 23·777 | 188·131 | 190·250 | 0·7297 | 9·7202 | 8·7204 | 0·5577 | 7·6662 | $9_n$8781 |
| 1378 | − 627 IX 18 | 1492 307 | 23 36·7 | 168·844 | −1·04 | 23·777 | 7·195 | 5·694 | 0·6954 | 9·7578 | 8·7549 | 0·5399 | 7·6728 | 9·7911 |
| 1379 | − 626 II 14 | 1492 456 | 3 8·1 | 318·780 | +4·46 | 23·777 | 165·086 | 164·628 | 0·7443 | 9·7011 | 8·7065 | 0·5719 | 7·6714 | 0·1528 |
| 1380 | − 626 III 15 | 1492 485 | 20 40·7 | 348·004 | +2·88 | 23·777 | 196·087 | 196·621 | 0·7441 | 9·7021 | 8·7065 | 0·5689 | 7·6675 | $0_n$1847 |
| 1381 | − 626 VIII 10 | 1492 633 | 6 46·5 | 129·437 | +0·52 | 23·777 | 344·732 | 346·408 | 0·6963 | 9·7577 | 8·7536 | 0·5371 | 7·6676 | $0_n$1148 |
| 1382 | − 626 IX 8 | 1492 662 | 15 52·3 | 158·329 | −0·38 | 23·777 | 15·343 | 15·998 | 0·6903 | 9·7634 | 8·7601 | 0·5361 | 7·6714 | 0·1109 |
| 1383 | − 625 II 3 | 1492 810 | 4 50·3 | 307·659 | +4·33 | 23·778 | 172·686 | 170·615 | 0·7310 | 9·7174 | 8·7190 | 0·5631 | 7·6728 | 9·8337 |
| 1384 | − 625 VII 30 | 1492 987 | 19 56·6 | 119·042 | +0·35 | 23·778 | 353·245 | 355·714 | 0·7178 | 9·7342 | 8·7320 | 0·5497 | 7·6662 | $9_n$7862 |
| 1385 | − 624 I 23 | 1493 164 | 13 21·6 | 296·754 | +3·78 | 23·778 | 180·710 | 178·362 | 0·7075 | 9·7443 | 8·7422 | 0·5483 | 7·6741 | $8_n$7985 |
| 1386 | − 624 VII 19 | 1493 342 | 2 17·8 | 108·431 | −0·06 | 23·779 | 1·546 | 3·094 | 0·7384 | 9·7096 | 8·7118 | 0·5630 | 7·6650 | 9·1672 |
| 1387 | − 623 I 12 | 1493 519 | 3 42·9 | 286·028 | +2·85 | 23·779 | 188·767 | 187·904 | 0·6905 | 9·7622 | 8·7594 | 0·5388 | 7·6752 | $9_n$8714 |
| 1388 | − 623 VII 8 | 1493 696 | 3 13·7 | 97·663 | −0·67 | 23·780 | 9·452 | 9·132 | 0·7446 | 9·7019 | 8·7056 | 0·5668 | 7·6641 | 9·9579 |
| 1389 | − 623 XII 3 | 1493 844 | 7 42·4 | 245·275 | −1·81 | 23·780 | 164·887 | 167·055 | 0·7028 | 9·7488 | 8·7469 | 0·5477 | 7·6777 | 0·1170 |
| 1390 | − 622 I 1 | 1493 873 | 19 40·1 | 275·320 | +1·65 | 23·780 | 196·703 | 198·033 | 0·6934 | 9·7592 | 8·7565 | 0·5412 | 7·6763 | $0_n$1500 |
| 1391 | − 622 V 28 | 1494 020 | 17 41·7 | 58·894 | −2·36 | 23·780 | 347·906 | 345·518 | 0·7211 | 9·7310 | 8·7283 | 0·5493 | 7·6622 | $0_n$0403 |
| 1392 | − 622 XI 22 | 1494 198 | 17 11·9 | 234·192 | −2·66 | 23·781 | 172·725 | 174·978 | 0·7264 | 9·7219 | 8·7231 | 0·5635 | 7·6777 | 9·8267 |
| 1393 | − 621 V 18 | 1494 375 | 6 31·5 | 48·709 | −2·24 | 23·780 | 356·681 | 354·841 | 0·6988 | 9·7553 | 8·7505 | 0·5355 | 7·6624 | $9_n$4594 |
| 1394 | − 621 XI 11 | 1494 552 | 19 25·8 | 222·810 | 3·12 | 23·780 | 180·102 | 180·899 | 0·7427 | 9·7015 | 8·7075 | 0·5751 | 7·6774 | $7_n$9910 |
| 1395 | − 620 V 6 | 1494 729 | 23 31·5 | 38·676 | −1·81 | 23·781 | 5·402 | 5·541 | 0·6899 | 9·7646 | 8·7594 | 0·5307 | 7·6627 | 9·6616 |
| 1396 | − 620 X 30 | 1494 906 | 18 36·1 | 211·320 | −3·17 | 23·781 | 187·206 | 186·073 | 0·7406 | 9·7040 | 8·7092 | 0·5733 | 7·6769 | $9_n$8369 |
| 1397 | − 619 III 28 | 1495 055 | 6 37·3 | 0·351 | +1·66 | 23·781 | 344·294 | 346·703 | 0·7126 | 9·7398 | 8·7366 | 0·5465 | 7·6660 | $0_n$1431 |
| 1398 | − 619 IV 26 | 1495 084 | 16 7·7 | 28·608 | −1·12 | 23·781 | 14·108 | 16·115 | 0·7015 | 9·7523 | 8·7478 | 0·5379 | 7·6633 | 0·0864 |
| 1399 | − 619 IX 20 | 1495 231 | 8 32·4 | 170·272 | −1·13 | 23·781 | 163·319 | 160·976 | 0·7094 | 9·7423 | 8·7398 | 0·5489 | 7·6730 | 0·1654 |
| 1400 | − 619 X 19 | 1495 260 | 22 16·9 | 200·052 | −2·88 | 23·781 | 194·760 | 192·384 | 0·7218 | 9·7276 | 8·7273 | 0·5593 | 7·6760 | $0_n$1258 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1351 | 166°78 | −1·3300 | 9·7433 | 352°59 | 92°28 | 9·6888 | 9·9422 | 9·9408 | 9·6841 | $8_n8571$ | 9·9989 | 61°0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1352 | 307·14 | +1·2850 | 9·7554 | 13·20 | 86·16 | 9·6851 | 9·9464 | 9·9420 | 9·6701 | 9·0983 | 9·9966 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1353 | 189·58 | +1·4413 | 9·7429 | 164·89 | 94·29 | 9·6837 | 9·9480 | 9·9423 | $9_n6639$ | 9·1531 | 9·9955 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1354 | 28·13 | −1·3517 | 9·7282 | 186·43 | 88·00 | 9·6895 | 9·9417 | 9·9405 | $9_n6859$ | $8_n7975$ | 9·9991 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1355 | 285·55 | −0·6341 | 9·7168 | 344·89 | 94·39 | 9·6880 | 9·9469 | 9·9410 | 9·6681 | $9_n1584$ | 9·9954 | 61·9 | − 12 | − 66 | + 84 | − 54 | +144 | − 11 | *r* |
| 1356 | 40·30 | +0·6872 | 9·7631 | 157·04 | 95·88 | 9·6816 | 9·9550 | 9·9430 | $9_n6360$ | 9·3200 | 9·9903 | 116·2 | −141 | + 66 | − 32 | + 62 | + 35 | + 17 | *t** |
| 1357 | 303·01 | +0·0923 | 9·7028 | 336·65 | 96·01 | 9·6833 | 9·9550 | 9·9425 | 9·6361 | $9_n3288$ | 9·9899 | 63·7 | − 8 | − 20 | + 56 | − 6 | +110 | + 31 | *r** |
| 1358 | 287·99 | −0·0214 | 9·7637 | 148·88 | 96·76 | 9·6751 | 9·9641 | 9·9450 | $9_n5915$ | 9·4274 | 9·9839 | 113·9 | + 1 | + 22 | + 72 | + 14 | +129 | − 24 | *t** |
| 1359 | 309·32 | +0·8037 | 9·7131 | 327·75 | 96·84 | 9·6745 | 9·9653 | 9·9451 | 9·5846 | $9_n4395$ | 9·9829 | 66·4 | − 13 | + 29 | + 40 | + 45 | + 73 | + 70 | *r** |
| 1360 | 143·94 | −0·7736 | 9·7439 | 140·04 | 96·86 | 9·6650 | 9·9739 | 9·9477 | $9_n5264$ | 9·5019 | 9·9769 | 110·8 | +154 | − 28 | −152 | − 37 | −114 | − 64 | *t* |
| 1361 | 226·29 | −1·2890 | 9·7520 | 289·79 | 93·31 | 9·6250 | 9·9962 | 9·9575 | 9·1165 | $9_n6030$ | 9·9620 | 81·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1362 | 45·24 | +1·4650 | 9·7385 | 318·24 | 96·79 | 9·6626 | 9·9759 | 9·9484 | 9·5109 | $9_n5133$ | 9·9756 | 69·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1363 | 57·28 | +1·2367 | 9·7081 | 102·67 | 92·09 | 9·6144 | 9·9985 | 9·9597 | $8_n9169$ | 9·6055 | 9·9615 | 95·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1364 | 90·37 | −0·5911 | 9·7656 | 279·06 | 91·48 | 9·6089 | 9·9992 | 9·9608 | 8·7676 | $9_n6043$ | 9·9617 | 86·3 | −178 | − 36 | − 89 | − 60 | − 7 | − 30 | *t* |
| 1365 | 66·70 | +0·4877 | 9·7059 | 91·54 | 90·24 | 9·5967 | 0·0000 | 9·9632 | $7_n9882$ | 9·5965 | 9·9632 | 90·6 | −144 | + 27 | − 67 | + 52 | + 10 | + 26 | *r** |
| 1366 | 322·70 | +0·0764 | 9·7570 | 267·58 | 89·63 | 9·5903 | 9·9999 | 9·9642 | $8_n1798$ | $9_n5900$ | 9·9643 | 90·9 | − 24 | + 5 | + 37 | − 19 | +100 | + 3 | *t** |
| 1367 | 121·37 | −0·2949 | 9·7253 | 79·93 | 88·58 | 9·5775 | 9·9991 | 9·9665 | 8·7875 | 9·5718 | 9·9675 | 86·2 | −176 | − 19 | −121 | + 5 | − 63 | − 12 | *r** |
| 1368 | 133·30 | +0·7960 | 9·7320 | 255·28 | 88·03 | 9·5707 | 9·9983 | 9·9676 | $8_n9453$ | $9_n5582$ | 9·9696 | 95·4 | −176 | + 52 | −131 | + 32 | − 82 | + 43 | *r** |
| 1369 | 169·42 | +1·4960 | 9·7613 | 35·35 | 86·82 | 9·5192 | 9·9843 | 9·9748 | 9·4219 | 9·2980 | 9·9912 | 74·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1370 | 284·18 | −1·0387 | 9·7517 | 68·15 | 87·35 | 9·5597 | 9·9965 | 9·9694 | 9·1038 | 9·5313 | 9·9734 | 82·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1371 | 270·33 | −1·5173 | 9·7023 | 206·88 | 87·41 | 9·5062 | 9·9818 | 9·9764 | $9_n4516$ | $9_n1802$ | 9·9950 | 106·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1372 | 194·91 | +1·5337 | 9·7077 | 242·30 | 86·93 | 9·5515 | 9·9946 | 9·9705 | $9_n1953$ | $9_n5046$ | 9·9766 | 99·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1373 | 64·92 | +0·7647 | 9·7657 | 23·74 | 87·66 | 9·5035 | 9·9811 | 9·9768 | 9·4612 | 9·1277 | 9·9961 | 73·0 | −143 | + 33 | − 71 | + 61 | + 26 | + 66 | *t** |
| 1374 | 264·09 | −0·8252 | 9·7106 | 193·13 | 88·63 | 9·4953 | 9·9789 | 9·9776 | $9_n4826$ | $8_n8728$ | 9·9988 | 107·7 | + 19 | − 38 | + 88 | − 64 | −177 | − 73 | *r* |
| 1375 | 298·36 | +0·0332 | 9·7491 | 11·40 | 88·80 | 9·4949 | 9·9787 | 9·9777 | 9·4853 | 8·8124 | 9·9991 | 72·2 | − 1 | − 16 | + 61 | + 6 | +126 | + 20 | *t** |
| 1376 | 345·43 | −0·0854 | 9·7362 | 179·47 | 90·06 | 9·4920 | 9·9780 | 9·9780 | $9_n4920$ | 7·4758 | 0·0000 | 108·1 | − 48 | + 13 | + 14 | − 5 | + 77 | − 23 | *r** |
| 1377 | 84·70 | −0·7553 | 9·7223 | 358·54 | 90·16 | 9·4935 | 9·9779 | 9·9779 | 9·4934 | $7_n9225$ | 0·0000 | 71·9 | −157 | − 67 | − 78 | − 53 | − 13 | − 31 | *r* |
| 1378 | 173·62 | +0·6181 | 9·7599 | 166·29 | 91·43 | 9·4961 | 9·9789 | 9·9775 | $9_n4823$ | 8·8921 | 9·9987 | 107·7 | +110 | + 56 | −168 | + 45 | −102 | + 20 | *t** |
| 1379 | 226·68 | +1·4217 | 9·7032 | 310·44 | 93·44 | 9·5321 | 9·9899 | 9·9732 | 9·3282 | $9_n4244$ | 9·9841 | 77·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1380 | 122·91 | −1·5300 | 9·7041 | 345·36 | 91·54 | 9·4993 | 9·9789 | 9·9772 | 9·4834 | $8_n9233$ | 9·9985 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1381 | 284·38 | −1·3027 | 9·7597 | 119·86 | 93·26 | 9·5483 | 9·9939 | 9·9711 | $9_n2233$ | 9·4933 | 9·9779 | 100·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1382 | 55·28 | +1·2910 | 9·7654 | 153·78 | 92·58 | 9·5086 | 9·9814 | 9·9761 | $9_n4565$ | 9·1728 | 9·9951 | 106·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1383 | 250·18 | +0·6819 | 9·7195 | 297·44 | 93·03 | 9·5500 | 9·9947 | 9·9708 | 9·1902 | $9_n5040$ | 9·9767 | 80·6 | + 53 | + 32 | +107 | + 25 | +156 | + 49 | *r** |
| 1384 | 120·48 | −0·6112 | 9·7363 | 107·66 | 92·26 | 9·5654 | 9·9976 | 9·9685 | $9_n0186$ | 9·5471 | 9·9712 | 96·4 | −177 | − 29 | −122 | − 17 | − 71 | − 41 | *r-t* |
| 1385 | 16·46 | −0·0629 | 9·7464 | 285·07 | 92·00 | 9·5695 | 9·9983 | 9·9679 | 8·9544 | $9_n5563$ | 9·9699 | 84·5 | − 83 | − 9 | − 16 | − 25 | + 46 | + 2 | *r-t** |
| 1386 | 214·08 | +0·1470 | 9·7118 | 95·74 | 90·84 | 9·5845 | 9·9997 | 9·9653 | $8_n5500$ | 9·5826 | 9·9656 | 92·2 | + 81 | + 10 | +146 | + 31 | −150 | + 6 | *r** |
| 1387 | 230·99 | −0·7437 | 9·7643 | 273·39 | 90·51 | 9·5889 | 9·9999 | 9·9646 | 8·3258 | $9_n5882$ | 9·9647 | 88·7 | + 32 | − 44 | +129 | − 71 | −135 | − 42 | *t* |
| 1388 | 226·41 | +0·9076 | 9·7040 | 84·20 | 89·07 | 9·6035 | 9·9997 | 9·9618 | 8·5702 | 9·6017 | 9·9622 | 87·7 | + 18 | + 55 | +132 | + 89 | −105 | + 58 | *r** |
| 1389 | 300·79 | +1·3092 | 9·7508 | 231·97 | 84·01 | 9·6503 | 9·9852 | 9·9516 | $9_n4087$ | $9_n5638$ | 9·9688 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1390 | 109·90 | −1·4127 | 9·7611 | 262·42 | 88·77 | 9·6069 | 9·9995 | 9·9612 | $8_n6889$ | $9_n6037$ | 9·9618 | 93·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1391 | 90·72 | −1·0972 | 9·7330 | 46·20 | 83·48 | 9·6572 | 9·9802 | 9·9498 | 9·4698 | 9·5382 | 9·9724 | 71·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1392 | 82·54 | +0·6710 | 9·7241 | 221·69 | 83·15 | 9·6640 | 9·9756 | 9·9479 | $9_n5128$ | $9_n5147$ | 9·9754 | 110·2 | −120 | + 57 | − 76 | + 27 | − 21 | + 21 | *r** |
| 1393 | 280·86 | −0·2880 | 9·7574 | 37·10 | 83·08 | 9·6687 | 9·9709 | 9·9468 | 9·5496 | 9·4815 | 9·9791 | 68·2 | + 28 | − 36 | + 82 | 0 | +146 | + 5 | *t* |
| 1394 | 114·55 | −0·0098 | 9·7037 | 211·98 | 83·14 | 9·6757 | 9·9648 | 9·9448 | $9_n5873$ | $9_n4379$ | 9·9831 | 113·7 | −168 | + 22 | −115 | − 17 | − 47 | − 23 | *r** |
| 1395 | 173·52 | +0·4588 | 9·7667 | 28·83 | 83·42 | 9·6768 | 9·9616 | 9·9444 | 9·6051 | 9·4014 | 9·9857 | 65·4 | +119 | + 3 | −179 | + 45 | − 89 | + 50 | *t** |
| 1396 | 100·17 | −0·6869 | 9·7062 | 202·91 | 84·07 | 9·6834 | 9·9546 | 9·9425 | $9_n6379$ | $9_n3214$ | 9·9902 | 116·4 | 172 | − 17 | −110 | − 62 | 2 | 67 | *r* |
| 1397 | 281·31 | −1·3903 | 9·7418 | 0·25 | 89·92 | 9·6896 | 9·9406 | 9·9406 | 9·6896 | 7·3928 | 0·0000 | 60·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1398 | 59·98 | +1·2200 | 9·7543 | 21·11 | 84·48 | 9·6808 | 9·9535 | 9·9432 | 9·6424 | 9·2858 | 9·9917 | 63·4 | — | — | — | | | — | *p* |
| 1399 | 312·94 | +1·4637 | 9·7442 | 172·95 | 92·15 | 9·6867 | 9·9428 | 9·9415 | $9_n6824$ | 8·8334 | 9·9990 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1400 | 153·46 | −1·3360 | 9·7297 | 194·54 | 85·79 | 9·6866 | 9·9469 | 9·9415 | $9_n6682$ | $9_n1407$ | 9·9958 | 118·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1401 | − 618 III 17 | 1495 409 | 14h 23m·4 | 349°760 | +2°71 | 23°781 | 352°652 | 354°421 | 0·7348 | 9·7133 | 8·7146 | 0·5622 | 7·6673 | $9_n$8395 |
| 1402 | − 618 IX 9 | 1495 585 | 22 48·4 | 159·670 | −0·46 | 23·781 | 171·540 | 170·600 | 0·6915 | 9·7617 | 8·7581 | 0·5371 | 7·6716 | 9·8571 |
| 1403 | − 617 III 6 | 1495 763 | 15 37·6 | 338·833 | +3·60 | 23·781 | 0·423 | 0·387 | 0·7445 | 9·7007 | 8·7054 | 0·5703 | 7·6688 | 8·6105 |
| 1404 | − 617 VIII 30 | 1495 940 | 15 20·6 | 149·227 | +0·08 | 23·781 | 179·770 | 181·010 | 0·6926 | 9·7606 | 8·7568 | 0·5369 | 7·6701 | 8·2941 |
| 1405 | − 616 II 23 | 1496 117 | 16 34·3 | 327·821 | +4·23 | 23·780 | 8·100 | 6·285 | 0·7355 | 9·7123 | 8·7143 | 0·5644 | 7·6701 | 9·8822 |
| 1406 | − 616 VIII 19 | 1496 295 | 5 27·2 | 138·751 | +0·42 | 23·780 | 188·149 | 190·569 | 0·7119 | 9·7401 | 8·7374 | 0·5477 | 7·6687 | $9_n$8613 |
| 1407 | − 615 I 13 | 1496 442 | 11 35·7 | 287·436 | +2·97 | 23·780 | 344·978 | 342·889 | 0·7009 | 9·7513 | 8·7484 | 0·5450 | 7·6751 | $0_n$1126 |
| 1408 | − 615 II 11 | 1496 471 | 23 38·0 | 316·984 | +4·46 | 23·780 | 16·187 | 13·709 | 0·7131 | 9·7386 | 8·7362 | 0·5503 | 7·6716 | 0·1564 |
| 1409 | 615 VII 9 | 1496 619 | 22 5·4 | 99·446 | −0·56 | 23·780 | 166·130 | 167·191 | 0·7420 | 9·7051 | 8·7079 | 0·5651 | 7·6642 | 0·1196 |
| 1410 | − 615 VIII 8 | 1496 649 | 13 13·0 | 128·081 | +0·51 | 23·779 | 196·422 | 198·271 | 0·7346 | 9·7140 | 8·7152 | 0·5618 | 7·6672 | $0_n$1839 |
| 1411 | − 614 I 3 | 1496 797 | 2 48·9 | 276·702 | +1·80 | 23·779 | 352·950 | 352·732 | 0·6890 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5384 | 7·6761 | $9_n$7759 |
| 1412 | − 614 VI 28 | 1496 973 | 22 42·4 | 88·703 | −1·22 | 23·779 | 174·044 | 173·168 | 0·7427 | 9·7042 | 8·7074 | 0·5650 | 7·6633 | 9·7565 |
| 1413 | − 614 XII 23 | 1497 151 | 18 17·9 | 265·938 | +0·48 | 23·777 | 0·860 | 2·683 | 0·6981 | 9·7540 | 8·7517 | 0·5443 | 7·6769 | 8·8724 |
| 1414 | − 613 VI 18 | 1497 328 | 2 51·1 | 78·139 | −1·83 | 23·777 | 182·310 | 180·022 | 0·7264 | 9·7248 | 8·7236 | 0·5529 | 7·6627 | $9_n$3296 |
| 1415 | − 613 XII 13 | 1497 506 | 5 27·2 | 254·954 | −0·83 | 23·776 | 8·767 | 11·141 | 0·7211 | 9·7285 | 8·7288 | 0·5594 | 7·6774 | 9·9020 |
| 1416 | − 612 VI 6 | 1497 682 | 14 13·5 | 67·884 | −2·24 | 23·776 | 191·025 | 188·902 | 0·7034 | 9·7509 | 8·7466 | 0·5381 | 7·6623 | $9_n$9829 |
| 1417 | − 612 XI 1 | 1497 830 | 13 31·3 | 213·205 | −3·22 | 23·776 | 343·964 | 344·220 | 0·7444 | 9·6997 | 8·7063 | 0·5759 | 7·6770 | $0_n$1836 |
| 1418 | 612 XII 1 | 1497 860 | 9 18·3 | 243·644 | −1·96 | 23·776 | 16·266 | 17·466 | 0·7404 | 9·7048 | 8·7100 | 0·5734 | 7·6777 | 0·1857 |
| 1419 | − 611 IV 27 | 1498 007 | 23 45·5 | 29·935 | −1·22 | 23·775 | 170·193 | 170·959 | 0·6917 | 9·7632 | 8·7586 | 0·5318 | 7·6632 | 9·9209 |
| 1420 | − 611 X 21 | 1498 184 | 13 20·4 | 201·765 | −2·96 | 23·775 | 351·146 | 349·548 | 0·7370 | 9·7095 | 8·7133 | 0·5698 | 7·6763 | $9_n$9222 |
| 1421 | − 610 IV 17 | 1498 362 | 15 21·5 | 19·796 | −0·35 | 23·775 | 178·877 | 181·169 | 0·7078 | 9·7457 | 8·7421 | 0·5420 | 7·6641 | 8·9979 |
| 1422 | − 610 X 10 | 1498 538 | 19 13·4 | 190·633 | −2·44 | 23·775 | 358·887 | 356·468 | 0·7153 | 9·7356 | 8·7346 | 0·5541 | 7·6752 | $9_n$0016 |
| 1423 | − 609 IV 7 | 1498 717 | 1 0·0 | 9·377 | +0·73 | 23·775 | 187·424 | 189·482 | 0·7310 | 9·7189 | 8·7192 | 0·5577 | 7·6650 | $9_n$8402 |
| 1424 | − 609 IX 30 | 1498 893 | 8 5·7 | 179·848 | −1·78 | 23·775 | 6·958 | 5·548 | 0·6945 | 9·7585 | 8·7560 | 0·5402 | 7·6740 | 9·7757 |
| 1425 | 608 II 25 | 1499 041 | 10 26·0 | 329·596 | +4·16 | 23·775 | 164·637 | 164·068 | 0·7442 | 9·7017 | 8·7066 | 0·5705 | 7·6699 | 0·1654 |
| 1426 | − 608 III 26 | 1499 071 | 3 33·8 | 358·621 | +1·84 | 23·775 | 195·420 | 195·842 | 0·7444 | 9·7018 | 8·7062 | 0·5682 | 7·6662 | $0_n$1671 |
| 1427 | − 608 VIII 20 | 1499 218 | 14 42·6 | 140·165 | +0·40 | 23·775 | 344·193 | 345·965 | 0·6969 | 9·7567 | 8·7528 | 0·5385 | 7·6689 | $0_n$1301 |
| 1428 | − 608 IX 19 | 1499 248 | 0 15·8 | 169·263 | −1·07 | 23·775 | 15·021 | 15·790 | 0·6905 | 9·7630 | 8·7598 | 0·5371 | 7·6728 | 0·1021 |
| 1429 | − 607 II 13 | 1499 395 | 12 35·9 | 318·566 | +4·47 | 23·775 | 172·347 | 170·215 | 0·7302 | 9·7191 | 8·7202 | 0·5614 | 7·6714 | 9·8525 |
| 1430 | − 607 VIII 10 | 1499 573 | 3 23·5 | 129·685 | +0·52 | 23·776 | 352·625 | 355·083 | 0·7190 | 9·7325 | 8·7306 | 0·5513 | 7·6676 | $9_n$8253 |
| 1431 | − 606 II 2 | 1499 749 | 21 39·6 | 307·749 | +4·33 | 23·776 | 180·467 | 178·156 | 0·7064 | 9·7457 | 8·7432 | 0·5467 | 7·6728 | $8_n$6155 |
| 1432 | − 606 VII 30 | 1499 927 | 9 10·4 | 118·993 | +0·36 | 23·775 | 0·824 | 2·279 | 0·7394 | 9·7081 | 8·7109 | 0·5645 | 7·6662 | 8·8950 |
| 1433 | − 605 I 23 | 1500 104 | 12 21·5 | 297·100 | +3·78 | 23·776 | 188·589 | 187·832 | 0·6903 | 9·7628 | 8·7598 | 0·5379 | 7·6741 | $9_n$8623 |
| 1434 | − 605 VII 19 | 1500 281 | 9 51·1 | 108·161 | −0·07 | 23·776 | 8·654 | 8·220 | 0·7443 | 9·7019 | 8·7060 | 0·5673 | 7·6650 | 9·9195 |
| 1435 | − 605 XII 14 | 1500 429 | 16 30·3 | 256·492 | −0·65 | 23·777 | 164·882 | 167·096 | 0·7038 | 9·7478 | 8·7457 | 0·5483 | 7·6773 | 0·1181 |
| 1436 | − 604 I 13 | 1500 459 | 4 22·9 | 286·447 | +2·88 | 23·777 | 196·590 | 198·011 | 0·6943 | 9·7584 | 8·7556 | 0·5410 | 7·6752 | $0_n$1480 |
| 1437 | − 604 VI 8 | 1500 606 | 0 39·3 | 69·301 | −2·18 | 23·777 | 347·026 | 344·622 | 0·7196 | 9·7326 | 8·7299 | 0·5485 | 7·6623 | $0_n$0688 |
| 1438 | − 604 VII 7 | 1500 635 | 12 31·7 | 97·464 | −0·66 | 23·777 | 16·719 | 14·648 | 0·7309 | 9·7191 | 8·7188 | 0·5571 | 7·6641 | 0·1878 |
| 1439 | − 604 XII 3 | 1500 784 | 1 38·9 | 245·407 | −1·82 | 23·777 | 172·713 | 174·920 | 0·7275 | 9·7205 | 8·7219 | 0·5642 | 7·6777 | 9·8285 |
| 1440 | − 603 V 28 | 1500 960 | 13 52·2 | 59·130 | −2·35 | 23·778 | 355·803 | 354·073 | 0·6976 | 9·7567 | 8·7517 | 0·5349 | 7·6622 | $9_n$5599 |
| 1441 | − 603 XI 22 | 1501 138 | 3 32·0 | 234·004 | −2·66 | 23·778 | 180·056 | 180·741 | 0·7430 | 9·7009 | 8·7072 | 0·5756 | 7·6777 | $7_n$7309 |
| 1442 | − 602 V 18 | 1501 315 | 7 2·2 | 49·115 | −2·24 | 23·778 | 4·531 | 4·833 | 0·6901 | 9·7643 | 8·7594 | 0·5306 | 7·6624 | 9·5856 |
| 1443 | − 602 XI 11 | 1501 492 | 2 43·2 | 222·492 | −3·14 | 23·779 | 187·140 | 185·905 | 0·7399 | 9·7048 | 8·7098 | 0·5732 | 7·6774 | $9_n$8322 |
| 1444 | − 601 IV 8 | 1501 640 | 14 1·7 | 10·923 | +0·56 | 23·779 | 343·585 | 346·011 | 0·7142 | 9·7384 | 8·7349 | 0·5466 | 7·6648 | $0_n$1634 |
| 1445 | − 601 V 7 | 1501 669 | 23 29·8 | 39·063 | −1·81 | 23·779 | 13·269 | 15·359 | 0·7030 | 9·7510 | 8·7463 | 0·5382 | 7·6627 | 0·0618 |
| 1446 | − 601 X 1 | 1501 816 | 16 51·7 | 181·278 | −1·88 | 23·779 | 163·082 | 160·770 | 0·7079 | 9·7435 | 8·7413 | 0·5488 | 7·6742 | 0·1698 |
| 1447 | 601 X 31 | 1501 846 | 6 42·3 | 211·207 | −3·19 | 23·779 | 194·682 | 192·282 | 0·7206 | 9·7290 | 8·7286 | 0·5589 | 7·6769 | $0_n$1224 |
| 1448 | 600 III 27 | 1501 994 | 21 26·6 | 0·372 | +1·67 | 23·779 | 351·977 | 353·666 | 0·7359 | 9·7121 | 8·7135 | 0·5623 | 7·6660 | $9_n$8786 |
| 1449 | 600 IX 20 | 1502 171 | 7 14·4 | 170·614 | −1·16 | 23·778 | 171·219 | 170·400 | 0·6908 | 9·7622 | 8·7589 | 0·5375 | 7·6730 | 9·8724 |
| 1450 | 599 III 16 | 1502 348 | 22 35·2 | 349·508 | +2·72 | 23·778 | 359·808 | 359·655 | 0·7445 | 9·7009 | 8·7053 | 0·5692 | 7·6673 | $8_n$2675 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N$ | Centralität: bei ☉ Aufgang $\lambda$ | bei ☉ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | bei ☉ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1401 | 35°14 | −0.6910 | 9.7155 | 352°67 | 92°29 | 9.6911 | 9.9415 | 9.9401 | 9.6864 | 8n8555 | 9.9989 | 60°9 | −117 | −72 | −24 | −56 | +35 | −15 | r |
| 1402 | 164.39 | +0.7197 | 9.7638 | 165.26 | 94.27 | 9.6867 | 9.9469 | 9.9414 | 9n6678 | 9.1464 | 9.9957 | 118.0 | +97 | +72 | −154 | +63 | −90 | +18 | t* |
| 1403 | 50.68 | +0.0408 | 9.7029 | 344.76 | 94.45 | 9.6888 | 9.9475 | 9.9407 | 9.6685 | 9n1632 | 9.9953 | 61.9 | −115 | −25 | −51 | 6 | +5 | −30 | r* |
| 1404 | 50.12 | +0.0197 | 9.7627 | 157.43 | 95.85 | 9.6826 | 9.9545 | 9.9428 | 9n6386 | 9.3145 | 9.9906 | 116.4 | −120 | +27 | −50 | −13 | +8 | 25 | t* |
| 1405 | 62.15 | +0.7624 | 9.7145 | 336.38 | 96.02 | 9.6823 | 9.9555 | 9.9428 | 9.6340 | 9n3319 | 9.9897 | 63.8 | −128 | +23 | −73 | +46 | 31 | +71 | r* |
| 1406 | 259.44 | −0.7267 | 9.7422 | 149.05 | 96.72 | 9.6745 | 9.9641 | 9.9452 | 9n5919 | 9.4247 | 9.9841 | 113.9 | +36 | −22 | +92 | −37 | +135 | −65 | r-t |
| 1407 | 354.21 | −1.2960 | 9.7532 | 300.86 | 95.05 | 9.6403 | 9.9905 | 9.9540 | 9.3155 | 9n5852 | 9.9652 | 77.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1408 | 166.26 | +1.4337 | 9.7406 | 327.53 | 96.78 | 9.6724 | 9.9658 | 9.9457 | 9.5815 | 9n4395 | 9.9829 | 66.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1409 | 155.71 | +1.3170 | 9.7072 | 113.35 | 93.91 | 9.6305 | 9.9947 | 9.9563 | 9n1911 | 9.5997 | 9.9626 | 99.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1410 | 13.54 | −1.5273 | 9.7160 | 139.89 | 96.82 | 9.6637 | 9.9743 | 9.9482 | 9n5242 | 9.5015 | 9.9770 | 110.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1411 | 221.94 | 0.5969 | 9.7659 | 290.64 | 93.45 | 9.6264 | 9.9959 | 9.9572 | 9.1356 | 9n6025 | 9.9621 | 81.4 | +47 | −41 | +140 | −61 | −141 | −26 | t |
| 1412 | 163.50 | +0.5709 | 9.7064 | 102.58 | 92.08 | 9.6143 | 9.9986 | 9.9598 | 8n9138 | 9.6054 | 9.9615 | 95.1 | +112 | +36 | −162 | +59 | −85 | +27 | r* |
| 1413 | 93.79 | +0.0745 | 9.7561 | 279.59 | 91.56 | 9.6095 | 9.9992 | 9.9607 | 8.7929 | 9n6044 | 9.9617 | 86.1 | −157 | 0 | −94 | −19 | −33 | +7 | t* |
| 1414 | 224.00 | −0.2136 | 9.7270 | 91.32 | 90.21 | 9.5962 | 0.0000 | 9.9633 | 7n9220 | 9.5961 | 9.9633 | 90.5 | +78 | −11 | +136 | +11 | −167 | −12 | r* |
| 1415 | 260.43 | +0.7980 | 9.7306 | 267.65 | 89.64 | 9.5906 | 9.9999 | 9.9642 | 8n1685 | 9n5903 | 9.9643 | 90.9 | +54 | +48 | +100 | +30 | +146 | +47 | r* |
| 1416 | 33.12 | −0.9614 | 9.7530 | 79.84 | 88.57 | 9.5783 | 9.9991 | 9.9664 | 8.7923 | 9.5724 | 9.9674 | 86.2 | −56 | −65 | 31 | −53 | +4 | −61 | t |
| 1417 | 30.48 | −1.5260 | 9.7018 | 220.17 | 86.70 | 9.5199 | 9.9863 | 9.9747 | 9n3922 | 9n3440 | 9.9891 | 104.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1418 | 317.17 | +1.5337 | 9.7068 | 254.94 | 87.99 | 9.5710 | 9.9983 | 9.9677 | 8n9553 | 9n5578 | 9.9697 | 95.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1419 | 179.68 | +0.8335 | 9.7653 | 36.31 | 86.85 | 9.5156 | 9.9850 | 9.9753 | 9.4128 | 9.3037 | 9.9910 | 74.7 | +95 | +40 | +174 | +71 | −72 | +68 | t* |
| 1420 | 25.47 | −0.8360 | 9.7116 | 206.65 | 87.45 | 9.5044 | 9.9819 | 9.9766 | 9n4507 | 9n1746 | 9.9951 | 106.6 | −107 | −40 | −33 | −69 | +75 | −71 | r |
| 1421 | 50.97 | +0.0995 | 9.7478 | 24.26 | 87.63 | 9.5024 | 9.9813 | 9.9768 | 9.4581 | 9.1353 | 9.9959 | 73.1 | −113 | 11 | −52 | +14 | +16 | +22 | t* |
| 1422 | 111.07 | −0.1004 | 9.7377 | 193.10 | 88.64 | 9.4950 | 9.9789 | 9.9776 | 9n4823 | 8n8715 | 9.9988 | 107.7 | −173 | +12 | −112 | 10 | −47 | −23 | r* |
| 1423 | 192.33 | −0.6922 | 9.7210 | 11.53 | 88.79 | 9.4954 | 9.9787 | 9.9777 | 9.4856 | 8.8175 | 9.9991 | 72.1 | +105 | −61 | +174 | −43 | −125 | −26 | r |
| 1424 | 301.67 | +0.5966 | 9.7606 | 179.81 | 90.02 | 9.4928 | 9.9779 | 9.9779 | 9n4928 | 7.0291 | 0.0000 | 108.1 | −11 | +55 | +63 | +39 | +127 | +19 | t* |
| 1425 | 336.55 | +1.4637 | 9.7037 | 323.19 | 93.19 | 9.5167 | 9.9851 | 9.9751 | 9.4108 | 9n3098 | 9.9907 | 74.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1426 | 227.38 | −1.4693 | 9.7038 | 358.31 | 90.18 | 9.4953 | 9.9777 | 9.9777 | 9.4951 | 7n9869 | 0.0000 | 71.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1427 | 43.63 | −1.3493 | 9.7587 | 132.24 | 93.47 | 9.5311 | 9.9892 | 9.9734 | 9n3436 | 9.4121 | 9.9850 | 103.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1428 | 181.92 | +1.2650 | 9.7650 | 166.94 | 91.39 | 9.5002 | 9.9785 | 9.9772 | 9n4876 | 8.8757 | 9.9988 | 107.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1429 | 6.49 | +0.7120 | 9.7212 | 310.04 | 93.42 | 9.5315 | 9.9901 | 9.9733 | 9.3239 | 9n4262 | 9.9840 | 77.4 | 67 | +31 | −11 | +31 | +40 | +55 | r* |
| 1430 | 232.18 | −0.6688 | 9.7346 | 119.73 | 93.15 | 9.5464 | 9.9940 | 9.9713 | 9n2198 | 9.4918 | 9.9780 | 100.0 | +69 | 30 | +125 | −25 | +176 | 49 | r |
| 1431 | 140.46 | −0.0413 | 9.7478 | 297.49 | 93.03 | 9.5497 | 9.9947 | 9.9708 | 9.1906 | 9n5035 | 9.9767 | 80.6 | +153 | −11 | 140 | −21 | −80 | +7 | t* |
| 1432 | 317.00 | +0.0785 | 9.7103 | 107.41 | 92.23 | 9.5650 | 9.9977 | 9.9686 | 9n0122 | 9.5473 | 9.9712 | 96.3 | −22 | +10 | +43 | +25 | +103 | −2 | r* |
| 1433 | 359.73 | −0.7283 | 9.7649 | 285.62 | 92.06 | 9.5691 | 9.9981 | 9.9679 | 8.9693 | 9n5550 | 9.9701 | 84.3 | −97 | −48 | +2 | −68 | +90 | 38 | t |
| 1434 | 325.39 | +0.8308 | 9.7041 | 95.50 | 90.81 | 9.5850 | 9.9997 | 9.9652 | 8n5322 | 9.5833 | 9.9655 | 92.1 | −71 | +52 | +36 | +79 | +136 | +48 | r* |
| 1435 | 71.62 | +1.3125 | 9.7498 | 242.75 | 85.47 | 9.6357 | 9.9927 | 9.9551 | 9n2603 | 9n5933 | 9.9638 | 101.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1436 | 239.40 | −1.4060 | 9.7603 | 274.42 | 90.66 | 9.5885 | 9.9998 | 9.9647 | 8.4402 | 9n5874 | 9.9649 | 88.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1437 | 195.11 | −1.1717 | 9.7346 | 55.90 | 84.50 | 9.6447 | 9.9883 | 9.9530 | 9.3601 | 9.5765 | 9.9667 | 75.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1438 | 4.33 | +1.5410 | 9.7211 | 84.40 | 89.10 | 9.6036 | 9.9998 | 9.9619 | 8.5553 | 9.6018 | 9.9622 | 87.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1439 | 208.46 | +0.6737 | 9.7227 | 231.79 | 83.96 | 9.6516 | 9.9850 | 9.9513 | 9n4116 | 9n5642 | 9.9687 | 106.1 | +113 | +52 | +157 | +23 | −150 | +24 | r* |
| 1440 | 31.32 | −0.3630 | 9.7588 | 46.21 | 83.45 | 9.6580 | 9.9801 | 9.9496 | 9.4704 | 9.5391 | 9.9723 | 71.6 | −81 | −37 | −28 | −2 | +33 | 3 | t |
| 1441 | 235.63 | −0.0054 | 9.7031 | 221.40 | 83.12 | 9.6653 | 9.9753 | 9.9478 | 9n5160 | 9n5135 | 9.9756 | 110.3 | +71 | +19 | +124 | −19 | 168 | −19 | r* |
| 1442 | 286.82 | +0.3851 | 9.7664 | 37.42 | 83.08 | 9.6683 | 9.9712 | 9.9468 | 9.5470 | 9.4840 | 9.9788 | 68.3 | +7 | +1 | +69 | +42 | +156 | +42 | t* |
| 1443 | 221.92 | −0.6795 | 9.7070 | 211.76 | 83.17 | 9.6754 | 9.9647 | 9.9449 | 9n5883 | 9n4351 | 9.9833 | 113.7 | +64 | −18 | +129 | −64 | 121 | 62 | r |
| 1444 | 33.68 | −1.4567 | 9.7404 | 7.88 | 87.58 | 9.6883 | 9.9426 | 9.9409 | 9.6829 | 8.8831 | 9.9987 | 61.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1445 | 171.34 | +1.1530 | 9.7530 | 29.33 | 83.44 | 9.6745 | 9.9625 | 9.9451 | 9.6005 | 9.4050 | 9.9855 | 65.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1446 | 78.56 | +1.4783 | 9.7454 | 180.92 | 89.72 | 9.6876 | 9.9412 | 9.9412 | 9n6875 | 7n9539 | 0.0000 | 119.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1447 | 280.17 | −1.3257 | 9.7311 | 202.98 | 84.12 | 9.6813 | 9.9551 | 9.9431 | 9n6357 | 9n3200 | 9.9903 | 116.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1448 | 142.17 | −0.7562 | 9.7142 | 0.26 | 89.91 | 9.6920 | 9.9398 | 9.9398 | 9.6920 | 7.4179 | 0.0000 | 60.5 | +148 | −79 | −130 | −60 | −71 | −20 | r |
| 1449 | 291.65 | +0.7454 | 9.7643 | 173.25 | 92.09 | 9.6896 | 9.9418 | 9.9406 | 9n6857 | 8.8180 | 9.9991 | 119.1 | −21 | +77 | +79 | +62 | +142 | +19 | t* |
| 1450 | 156.14 | 0.0185 | 9.7031 | 352.51 | 92.35 | 9.6919 | 9.9414 | 9.9398 | 9.6870 | 8n8658 | 9.9988 | 60.8 | +141 | −30 | 156 | −5 | −98 | +28 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1451 | −599 IX 9 | 1502 525 | $23^h 35^m 5$ | 160°097 | −0°49 | 23°778 | 179°369 | 180°722 | 0·6932 | 9·7599 | 8·7562 | 0·5381 | 7·6716 | 8·7330 |
| 1452 | −598 III 5 | 1502 702 | 23 55·7 | 338·581 | +3·61 | 23·778 | 7·593 | 5·695 | 0·7342 | 9·7138 | 8·7152 | 0·5628 | 7·6688 | 9·8530 |
| 1453 | −598 VIII 30 | 1502 880 | 13 15·5 | 149·532 | +0·07 | 23·778 | 187·671 | 190·106 | 0·7133 | 9·7384 | 8·7358 | 0·5494 | 7·6701 | $9_n8367$ |
| 1454 | −597 I 24 | 1503 027 | 20 6·3 | 298·494 | +3·87 | 23·777 | 344·792 | 342·768 | 0·6999 | 9·7526 | 8·7495 | 0·5435 | 7·6738 | $0_n1168$ |
| 1455 | −597 II 23 | 1503 057 | 7 35·0 | 327·839 | +4·23 | 23·777 | 15·790 | 13·328 | 0·7117 | 9·7402 | 8·7375 | 0·5484 | 7·6701 | 0·1444 |
| 1456 | −597 VII 21 | 1503 205 | 4 45·1 | 109·952 | +0·03 | 23·777 | 165·341 | 166·293 | 0·7426 | 9·7041 | 8·7074 | 0·5662 | 7·6652 | 0·1437 |
| 1457 | −597 VIII 19 | 1503 234 | 20 25·3 | 138·769 | +0·43 | 23·777 | 195·839 | 197·606 | 0·7355 | 9·7125 | 8·7141 | 0·5637 | 7·6687 | $0_n1696$ |
| 1458 | −596 I 14 | 1503 382 | 11 35·4 | 287·827 | +2·99 | 23·777 | 352·827 | 352·724 | 0·6891 | 9·7640 | 8·7609 | 0·5377 | 7·6751 | $9_n7835$ |
| 1459 | −596 VII 9 | 1503 559 | 5 16·2 | 99·162 | −0·58 | 23·776 | 173·201 | 172·213 | 0·7422 | 9·7047 | 8·7079 | 0·5652 | 7·6642 | 9·8133 |
| 1460 | −595 I 3 | 1503 737 | 3 3·7 | 277·106 | +1·83 | 23·776 | 0·794 | 2·688 | 0·6992 | 9·7530 | 8·7506 | 0·5444 | 7·6761 | 8·8388 |
| 1461 | −595 VI 28 | 1503 913 | 9 46·4 | 88·578 | −1·22 | 23·776 | 181·465 | 179·134 | 0·7246 | 9·7266 | 8·7250 | 0·5523 | 7·6633 | $9_n1301$ |
| 1462 | −595 XII 23 | 1504 091 | 13 56·6 | 266·146 | +0·50 | 23·775 | 8·741 | 11·079 | 0·7224 | 9·7270 | 8·7273 | 0·5600 | 7·6769 | 9·9020 |
| 1463 | −594 VI 17 | 1504 267 | 21 33·0 | 78·318 | −1·80 | 23·775 | 190·169 | 188·130 | 0·7020 | 9·7524 | 8·7479 | 0·5375 | 7·6627 | $9_n9468$ |
| 1464 | −594 XI 12 | 1504 415 | 21 33·3 | 224·379 | −3·09 | 23·774 | 343·903 | 344·039 | 0·7444 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5763 | 7·6775 | $0_n1852$ |
| 1465 | −594 XII 12 | 1504 445 | 17 27·7 | 254·838 | −0·84 | 23·774 | 16·232 | 17·326 | 0·7410 | 9·7039 | 8·7094 | 0·5738 | 7·6774 | 0·1854 |
| 1466 | −593 V 9 | 1504 593 | 7 16·8 | 40·394 | −1·90 | 23·774 | 169·355 | 170·267 | 0·6921 | 9·7627 | 8·7578 | 0·5317 | 7·6627 | 9·9565 |
| 1467 | −593 XI 1 | 1504 769 | 21 28·9 | 212·916 | −3·23 | 23·774 | 351·063 | 349·376 | 0·7361 | 9·7105 | 8·7142 | 0·5697 | 7·6770 | $9_n9253$ |
| 1468 | −592 IV 27 | 1504 947 | 22 40·9 | 30·278 | −1·24 | 23·772 | 178·081 | 180·420 | 0·7097 | 9·7441 | 8·7405 | 0·5425 | 7·6632 | 9·2325 |
| 1469 | −592 X 21 | 1505 124 | 3 41·3 | 201·750 | −2·98 | 23·772 | 358·783 | 356·362 | 0·7139 | 9·7371 | 8·7359 | 0·5537 | 7·6763 | $9_n0389$ |
| 1470 | −591 IV 17 | 1505 302 | 7 56·2 | 19·884 | −0·34 | 23·772 | 186·654 | 188·642 | 0·7323 | 9·7173 | 8·7178 | 0·5580 | 7·6641 | $9_n7942$ |
| 1471 | −591 X 10 | 1505 478 | 16 44·1 | 190·920 | −2·45 | 23·772 | 6·788 | 5·477 | 0·6936 | 9·7593 | 8·7567 | 0·5404 | 7·6752 | 9·7641 |
| 1472 | −590 III 7 | 1505 626 | 17 34·1 | 340·338 | +3·51 | 23·772 | 164·107 | 163·424 | 0·7438 | 9·7023 | 8·7068 | 0·5694 | 7·6685 | 0·1793 |
| 1473 | −590 IV 6 | 1505 656 | 10 16·0 | 9·172 | +0·75 | 23·772 | 194·680 | 194·982 | 0·7447 | 9·7018 | 8·7059 | 0·5674 | 7·6650 | $0_n1464$ |
| 1474 | −590 VIII 31 | 1505 803 | 22 46·1 | 150·966 | 0·00 | 23·772 | 343·730 | 345·594 | 0·6980 | 9·7554 | 8·7520 | 0·5398 | 7·6703 | $0_n1434$ |
| 1475 | −590 IX 30 | 1505 833 | 8 48·5 | 180·269 | −1·81 | 23·772 | 14·779 | 15·662 | 0·6908 | 9·7626 | 8·7595 | 0·5380 | 7·6740 | 0·0955 |
| 1476 | −589 II 24 | 1505 980 | 20 13·3 | 329·400 | +4·17 | 23·772 | 171·930 | 169·740 | 0·7288 | 9·7208 | 8·7213 | 0·5595 | 7·6699 | 9·8740 |
| 1477 | −589 VIII 21 | 1506 158 | 10 57·2 | 140·399 | +0·41 | 23·772 | 352·080 | 354·524 | 0·7205 | 9·7307 | 8·7294 | 0·5532 | 7·6689 | $9_n8576$ |
| 1478 | −588 II 14 | 1506 335 | 5 51·2 | 318·672 | +4·46 | 23·773 | 180·147 | 177·881 | 0·7051 | 9·7474 | 8·7445 | 0·5451 | 7·6714 | $8_n1122$ |
| 1479 | −588 VIII 9 | 1506 512 | 16 8·1 | 129·616 | +0·53 | 23·773 | 0·169 | 1·526 | 0·7403 | 9·7070 | 8·7101 | 0·5660 | 7·6675 | 8·2079 |
| 1480 | −587 II 2 | 1506 689 | 20 54·4 | 308·104 | +4·34 | 23·773 | 188·341 | 187·705 | 0·6901 | 9·7631 | 8·7601 | 0·5369 | 7·6728 | $9_n8495$ |
| 1481 | −587 VII 29 | 1506 866 | 16 34·6 | 118·713 | +0·36 | 23·774 | 7·909 | 7·362 | 0·7440 | 9·7022 | 8·7064 | 0·5679 | 7·6662 | 9·8804 |
| 1482 | −587 XII 25 | 1507 015 | 1 14·7 | 267·688 | +0·70 | 23·774 | 164·855 | 167·109 | 0·7053 | 9·7465 | 8·7444 | 0·5487 | 7·6768 | 0·1204 |
| 1483 | −586 I 23 | 1507 044 | 13 0·6 | 297·515 | +3·81 | 23·774 | 196·417 | 197·932 | 0·6952 | 9·7576 | 8·7547 | 0·5408 | 7·6741 | $0_n1445$ |
| 1484 | −586 VI 19 | 1507 191 | 7 40·5 | 79·725 | −1·72 | 23·775 | 346·162 | 343·751 | 0·7182 | 9·7344 | 8·7314 | 0·5477 | 7·6628 | $0_n0949$ |
| 1485 | −586 VII 18 | 1507 220 | 19 29·3 | 107·972 | −0·07 | 23·775 | 15·946 | 13·811 | 0·7295 | 9·7208 | 8·7203 | 0·5568 | 7·6650 | 0·1664 |
| 1486 | −586 XII 14 | 1507 369 | 10 3·8 | 256·613 | −0·65 | 23·775 | 172·695 | 174·846 | 0·7288 | 9·7191 | 8·7209 | 0·5649 | 7·6774 | 9·8309 |
| 1487 | −585 VI 8 | 1507 545 | 21 15·0 | 69·555 | −2·15 | 23·775 | 354·927 | 353·313 | 0·6965 | 9·7577 | 8·7529 | 0·5342 | 7·6623 | $9_n6410$ |
| 1488 | −585 XII 3 | 1507 723 | 11 39·8 | 245·206 | −1·82 | 23·775 | 180·014 | 180·597 | 0·7433 | 9·7005 | 8·7069 | 0·5757 | 7·6777 | $7_n1291$ |
| 1489 | −584 V 28 | 1507 900 | 14 29·8 | 59·543 | −2·33 | 23·775 | 3·649 | 4·110 | 0·6904 | 9·7642 | 8·7591 | 0·5307 | 7·6622 | 9·4921 |
| 1490 | −584 XI 21 | 1508 077 | 10 54·8 | 233·690 | −2·70 | 23·775 | 187·099 | 185·772 | 0·7393 | 9·7056 | 8·7106 | 0·5728 | 7·6777 | $9_n8290$ |
| 1491 | −583 IV 18 | 1508 225 | 21 18·4 | 21·435 | −0·47 | 23·776 | 342·818 | 345·255 | 0·7158 | 9·7368 | 8·7335 | 0·5471 | 7·6640 | $0_n1842$ |
| 1492 | −583 V 18 | 1508 255 | 6 47·2 | 49·492 | −2·24 | 23·776 | 12·407 | 14·571 | 0·7043 | 9·7494 | 8·7449 | 0·5388 | 7·6624 | 0·0344 |
| 1493 | −583 X 12 | 1508 402 | 1 19·5 | 192·349 | −2·54 | 23·776 | 162·915 | 160·637 | 0·7067 | 9·7449 | 8·7425 | 0·5488 | 7·6753 | 0·1728 |
| 1494 | −583 XI 10 | 1508 431 | 15 13·4 | 222·397 | −3·15 | 23·776 | 194·649 | 192·227 | 0·7193 | 9·7304 | 8·7300 | 0·5584 | 7·6774 | $0_n1201$ |
| 1495 | −582 IV 8 | 1508 580 | 4 22·1 | 10·922 | +0·58 | 23·776 | 351·238 | 352·842 | 0·7372 | 9·7111 | 8·7125 | 0·5621 | 7·6649 | $9_n9179$ |
| 1496 | −582 X 1 | 1508 756 | 15 47·2 | 181·628 | −1·90 | 23·776 | 170·974 | 170·266 | 0·6902 | 9·7625 | 8·7594 | 0·5380 | 7·6741 | 9·8836 |
| 1497 | −581 III 28 | 1508 934 | 5 26·2 | 0·116 | +1·70 | 23·776 | 359·123 | 358·861 | 0·7445 | 9·7012 | 8·7053 | 0·5684 | 7·6661 | $8_n9271$ |
| 1498 | −581 IX 21 | 1509 111 | 7 57·4 | 171·035 | −1·21 | 23·776 | 179·050 | 180·504 | 0·6938 | 9·7590 | 8·7556 | 0·5393 | 7·6729 | 8·9113 |
| 1499 | −580 III 16 | 1509 288 | 7 10·4 | 349·271 | +2·74 | 23·776 | 7·009 | 5·042 | 0·7332 | 9·7153 | 8·7163 | 0·5609 | 7·6673 | 9·8174 |
| 1500 | −580 IX 9 | 1509 465 | 21 11·4 | 160·385 | −0·50 | 23·776 | 187·271 | 189·718 | 0·7144 | 9·7367 | 8·7346 | 0·5513 | 7·6716 | $9_n8146$ |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1451 | 174°51 | +0.0541 | 9.7620 | 165°62 | 94°20 | 9.6878 | 9.9464 | 9.9411 | $9_n6698$ | 9.1376 | 9.9959 | 118°2 | +117 | +31 | −174 | +11 | −114 | −25 | t* |
| 1452 | 173.26 | +0.7128 | 9.7160 | 344.52 | 94.48 | 9.6877 | 9.9472 | 9.9411 | 9.6668 | $9_n1680$ | 9.9952 | 62.0 | +120 | +17 | +176 | +45 | −130 | +71 | r* |
| 1453 | 16.96 | −0.6866 | 9.7405 | 157.60 | 95.79 | 9.6819 | 9.9544 | 9.9429 | $9_n6385$ | 9.3106 | 9.9907 | 116.4 | −84 | −17 | −26 | −38 | +24 | −67 | r-t |
| 1454 | 120.97 | −1.3087 | 9.7545 | 311.29 | 96.29 | 9.6534 | 9.9825 | 9.9508 | 9.4439 | $9_n5494$ | 9.9709 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1455 | 285.87 | +1.3943 | 9.7422 | 336.23 | 95.97 | 9.6800 | 9.9562 | 9.9435 | 9.6312 | $9_n3316$ | 9.9897 | 64.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1456 | 255.27 | +1.3922 | 9.7062 | 123.62 | 95.45 | 9.6447 | 9.9886 | 9.9529 | $9_n3542$ | 9.5786 | 9.9663 | 104.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1457 | 121.80 | −1.4777 | 9.7145 | 148 93 | 96.68 | 9.6731 | 9.9644 | 9.9455 | $9_n5899$ | 9.4244 | 9.9841 | 113.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1458 | 352.39 | −0.6074 | 9.7661 | 301.64 | 95.19 | 9.6422 | 9.9900 | 9.9536 | 9.3274 | $9_n5841$ | 9.9654 | 76.7 | −87 | −46 | +11 | −61 | +87 | −22 | t |
| 1459 | 261.55 | +0.6506 | 9.7069 | 113.27 | 93.90 | 9.6304 | 9.9947 | 9.9563 | $9_n1898$ | 9.5999 | 9.9626 | 99.7 | +5 | +45 | +102 | +65 | +179 | +28 | r* |
| 1460 | 223.93 | +0.0690 | 9.7551 | 291.14 | 93.54 | 9.6272 | 9.9957 | 9.9571 | 9.1465 | $9_n6021$ | 9.9622 | 81.2 | +70 | −4 | +136 | −20 | −165 | +12 | t* |
| 1461 | 327.43 | −0.1349 | 9.7287 | 102.39 | 92.04 | 9.6140 | 9.9986 | 9.9598 | $8_n9072$ | 9.6054 | 9.9615 | 95.1 | −29 | −2 | +32 | +16 | +90 | −12 | r* |
| 1462 | 26.47 | +0.7980 | 9.7291 | 279.65 | 91.58 | 9.6097 | 9.9992 | 9.9606 | 8.7956 | $9_n6045$ | 9.9616 | 86.1 | −75 | +44 | −28 | +29 | +15 | +50 | r* |
| 1463 | 142.75 | −0.8847 | 9.7545 | 91.26 | 90.20 | 9.5965 | 0.0000 | 9.9632 | $7_n9014$ | 9.5964 | 9.9632 | 90.5 | +176 | −54 | −143 | −39 | −102 | −55 | t |
| 1464 | 150.87 | −1.5317 | 9.7016 | 233.23 | 86.60 | 9.5371 | 9.9914 | 9.9726 | $9_n2963$ | $9_n4502$ | 9.9820 | 101.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1465 | 78.41 | +1.5325 | 9.7059 | 267.30 | 89.59 | 9.5905 | 9.9999 | 9.9642 | $8_n2277$ | $9_n5901$ | 9.9643 | 91.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1466 | 293.36 | +0.9047 | 9.7648 | 48.57 | 86.55 | 9.5309 | 9.9895 | 9.9733 | 9.3361 | 9.4171 | 9.9846 | 77.0 | −31 | +49 | +61 | +83 | −164 | +71 | t* |
| 1467 | 147.90 | −0.8420 | 9.7126 | 219.99 | 86.72 | 9.5182 | 9.9863 | 9.9749 | $9_n3918$ | $9_n3406$ | 9.9893 | 104.6 | +126 | −41 | −154 | −73 | −40 | 68 | r |
| 1468 | 161.94 | +0.1708 | 9.7462 | 36.87 | 86.85 | 9.5144 | 9.9853 | 9.9754 | 9.4083 | 9.3080 | 9.9908 | 74.8 | +136 | −5 | −163 | +22 | −93 | +24 | t* |
| 1469 | 238.61 | −0.1094 | 9.7392 | 206.66 | 87.46 | 9.5039 | 9.9820 | 9.9767 | $9_n4502$ | $9_n1742$ | 9.9951 | 106.6 | +60 | +10 | +120 | −15 | −172 | −23 | r* |
| 1470 | 297.63 | −0.6226 | 9.7194 | 24.36 | 87.62 | 9.5026 | 9.9814 | 9.9769 | 9.4580 | 9.1371 | 9.9959 | 73.2 | +6 | −55 | +68 | −33 | +127 | −21 | r |
| 1471 | 71.99 | +0.5809 | 9.7614 | 193.43 | 88.60 | 9.4959 | 9.9789 | 9.9775 | $9_n4825$ | $8_n8829$ | 9.9987 | 107.7 | −135 | +53 | −67 | +33 | −5 | +18 | t* |
| 1472 | 84.34 | +1.5110 | 9.7043 | 336.07 | 92.37 | 9.5048 | 9.9810 | 9.9766 | 9.4618 | $9_n1324$ | 9.9960 | 73.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1473 | 327.21 | −1.4010 | 9.7039 | 11.23 | 88.81 | 9.4967 | 9.9785 | 9.9775 | 9.4874 | 8.8079 | 9.9991 | 72.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1474 | 165.04 | −1.3913 | 9.7574 | 144.93 | 93.12 | 9.5159 | 9.9844 | 9.9753 | $9_n4204$ | 9.2914 | 9.9915 | 105.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1475 | 310.86 | +1.2460 | 9.7646 | 180.33 | 89.96 | 9.4972 | 9.9775 | 9.9775 | $9_n4972$ | $7_n2771$ | 0.0000 | 108.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1476 | 121.26 | +0.7482 | 9.7229 | 322.82 | 93.18 | 9.5155 | 9.9853 | 9.9753 | 9.4076 | $9_n3122$ | 9.9907 | 74.9 | +175 | +32 | −127 | +39 | −73 | +61 | r* |
| 1477 | 345.87 | −0.7205 | 9.7328 | 132.13 | 93.42 | 9.5281 | 9.9893 | 9.9736 | $9_n3398$ | 9.4098 | 9.9851 | 103.1 | −47 | −32 | +9 | −33 | +62 | −56 | r |
| 1478 | 263.31 | −0.0129 | 9.7495 | 310.09 | 93.41 | 9.5309 | 9.9901 | 9.9733 | 9.3238 | $9_n4252$ | 9.9840 | 77.4 | +30 | −13 | +97 | −16 | +157 | +11 | t* |
| 1479 | 61.45 | +0.0161 | 9.7092 | 119.42 | 93.11 | 9.5456 | 9.9941 | 9.9715 | $9_n2149$ | 9.4921 | 9.9780 | 99.9 | −126 | +10 | −61 | +19 | −4 | −9 | r* |
| 1480 | 127.47 | 0.7072 | 9.7652 | 298.02 | 93.06 | 9.5494 | 9.9945 | 9.9709 | 9.1983 | $9_n5013$ | 9.9770 | 80.4 | +137 | −51 | −124 | −64 | −43 | −33 | t |
| 1481 | 66.04 | +0.7593 | 9.7044 | 107.16 | 92.21 | 9.5657 | 9.9977 | 9.9684 | $9_n0066$ | 9.5485 | 9.9710 | 96.2 | −164 | +51 | −64 | +70 | +23 | +40 | r* |
| 1482 | 201.41 | +1.3195 | 9.7485 | 254.07 | 87.35 | 9.6192 | 9.9976 | 9.9587 | $9_n0193$ | $9_n6051$ | 9.9616 | 96.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1483 | 7.91 | −1.3947 | 9.7595 | 286.66 | 92.19 | 9.5694 | 9.9978 | 9.9678 | 8.9970 | $9_n5533$ | 9.9703 | 83.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1484 | 300.12 | −1.2442 | 9.7364 | 66.16 | 86.02 | 9.6306 | 9.9945 | 9.9563 | 9.1999 | 9.5984 | 9.9628 | 80.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1485 | 108.35 | +1.4670 | 9.7228 | 95.72 | 90.84 | 9.5857 | 9.9997 | 9.9652 | $8_n5495$ | 9.5838 | 9.9655 | 92.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1486 | 333.53 | +0.6775 | 9.7213 | 242.50 | 85.42 | 9.6367 | 9.9925 | 9.9548 | $9_n2647$ | $9_n5935$ | 9.9637 | 101.5 | −14 | +48 | +30 | +21 | +82 | +28 | r* |
| 1487 | 142.01 | −0.4375 | 9.7598 | 55.88 | 84.48 | 9.6455 | 9.9882 | 9.9528 | 9.3610 | 9.5773 | 9.9666 | 75.6 | +169 | −37 | −139 | −5 | −80 | −11 | t |
| 1488 | 356.78 | −0.0013 | 9.7027 | 231.45 | 83.91 | 9.6526 | 9.9848 | 9.9511 | $9_n4160$ | $9_n5635$ | 9.9688 | 106.3 | −51 | +15 | +3 | −22 | +70 | −15 | r* |
| 1489 | 38.98 | +0.3105 | 9.7663 | 46.56 | 83.48 | 9.6577 | 9.9805 | 9.9498 | 9.4671 | 9.5410 | 9.9721 | 71.8 | −105 | 0 | −42 | +39 | +41 | +34 | t* |
| 1490 | 344.39 | −0.6745 | 9.7078 | 221.19 | 83.12 | 9.6651 | 9.9751 | 9.9478 | $9_n5174$ | $9_n5117$ | 9.9758 | 110.4 | −60 | −21 | +8 | −65 | +116 | −57 | r |
| 1491 | 144.09 | −1.5283 | 9.7388 | 15.63 | 85.56 | 9.6848 | 9.9481 | 9.9420 | 9.6636 | 9.1683 | 9.9952 | 62.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1492 | 281.29 | +1.0825 | 9.7514 | 37.98 | 83.14 | 9.6663 | 9.9720 | 9.9475 | 9.5415 | 9.4865 | 9 9786 | 68.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1493 | 206.16 | +1.4887 | 9.7468 | 188.97 | 87.30 | 9.6861 | 9.9438 | 9.9417 | $9_n6791$ | $8_n9356$ | 9.9984 | 118.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1494 | 47.93 | −1.3187 | 9.7325 | 211.91 | 83.23 | 9.6734 | 9.9651 | 9.9454 | $9_n5856$ | $9_n4344$ | 9.9833 | 113.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1495 | 247.33 | −0.8278 | 9.7132 | 7.82 | 87.57 | 9.6907 | 9.9419 | 9.9402 | 9.6853 | 8.8831 | 9.9987 | 60.9 | +80 | −83 | +126 | −67 | −176 | −27 | r |
| 1496 | 60.64 | +0.7648 | 9.7646 | 181.17 | 89.63 | 9.6905 | 9.9403 | 9.9403 | $9_n6904$ | $8_n0590$ | 0.0000 | 119.4 | −131 | +79 | −50 | +61 | +12 | +21 | t* |
| 1497 | 260.09 | −0.0845 | 9.7034 | 0.08 | 89.97 | 9.6928 | 9.9395 | 9.9395 | 9.6928 | 6.9119 | 0.0000 | 60.5 | +40 | −34 | +101 | 6 | +160 | +25 | r |
| 1498 | 300.76 | +0.0815 | 9.7611 | 173.58 | 92.01 | 9.6907 | 9.9414 | 9.9402 | $9_n6871$ | 8.7981 | 9.9991 | 119.2 | −7 | +34 | +60 | +9 | +122 | 24 | t* |
| 1499 | 282.98 | +0.6567 | 9.7175 | 352.32 | 92.39 | 9.6909 | 9.9418 | 9.9402 | 9.6858 | $8_n8754$ | 9.9988 | 60.9 | +10 | +12 | +67 | +44 | +134 | +70 | r* |
| 1500 | 136.59 | 0.6526 | 9.7388 | 165.80 | 94.14 | 9.6871 | 9.9464 | 9.9413 | $9_n6696$ | 9.1314 | 9.9960 | 118.1 | +156 | 12 | −146 | −40 | −87 | 68 | r |

| Nr. | $T$ | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1501 | − 579 II 4 | 1509 613 | 4ʰ 29ᵐ7 | 309°484 | +4°36 | 23°776 | 344°533 | 342°581 | 0·6989 | 9·7538 | 8·7504 | 0·5422 | 7·6727 | $0_n$1230 |
| 1502 | − 579 III 5 | 1509 642 | 15 24·9 | 338·621 | +3·61 | 23·776 | 15·312 | 12·872 | 0·7104 | 9·7419 | 8·7387 | 0·5467 | 7·6688 | 0·1301 |
| 1503 | − 579 VII 31 | 1509 790 | 11 32·8 | 120·516 | +0·41 | 23·775 | 164·612 | 165·459 | 0·7431 | 9·7034 | 8·7071 | 0·5675 | 7·6663 | 0·1649 |
| 1504 | − 579 VIII 30 | 1509 820 | 3 46·1 | 149·532 | +0·06 | 23·775 | 195·332 | 197·016 | 0·7366 | 9·7111 | 8·7134 | 0·5652 | 7·6701 | $0_n$1569 |
| 1505 | − 578 I 24 | 1509 967 | 20 13·8 | 298·888 | +3·89 | 23·775 | 352·637 | 352·648 | 0·6890 | 9·7639 | 8·7610 | 0·5371 | 7·6740 | $9_n$7946 |
| 1506 | − 578 VII 20 | 1510 144 | 11 58·3 | 109·668 | +0·01 | 23·775 | 172·414 | 171·321 | 0·7414 | 9·7055 | 8·7085 | 0·5652 | 7·6651 | 9·8599 |
| 1507 | − 577 I 14 | 1510 322 | 11 42·1 | 288·221 | +3·03 | 23·774 | 0·676 | 2·634 | 0·7003 | 9·7520 | 8·7493 | 0·5445 | 7·6752 | 8·7700 |
| 1508 | − 577 VII 9 | 1510 498 | 16 48·3 | 99·055 | −0·56 | 23·773 | 180·660 | 178·296 | 0·7233 | 9·7280 | 8·7263 | 0·5519 | 7·6641 | $8_n$7826 |
| 1509 | − 576 I 3 | 1510 676 | 22 20·8 | 277·298 | +1·85 | 23·773 | 8·668 | 10·975 | 0·7234 | 9·7256 | 8·7261 | 0·5603 | 7·6762 | 9·8994 |
| 1510 | − 576 VI 28 | 1510 853 | 4 55·6 | 88·774 | −1·19 | 23·772 | 189·338 | 187·383 | 0·7007 | 9·7535 | 8·7492 | 0·5370 | 7·6633 | $9_n$9088 |
| 1511 | − 576 XI 23 | 1511 001 | 5 39·4 | 235·575 | 2·58 | 23·772 | 343·864 | 343·887 | 0·7445 | 9·6994 | 8·7062 | 0·5765 | 7·6778 | $0_n$1863 |
| 1512 | − 576 XII 23 | 1511 031 | 1 35·2 | 266·015 | +0·48 | 23·772 | 16·173 | 17·166 | 0·7416 | 9·7033 | 8·7088 | 0·5738 | 7·6769 | 0·1845 |
| 1513 | − 575 V 19 | 1511 178 | 14 44·3 | 50·832 | −2·28 | 23·771 | 168·492 | 169·546 | 0·6928 | 9·7620 | 8·7571 | 0·5318 | 7·6623 | 9·9908 |
| 1514 | − 575 VI 17 | 1511 207 | 21 41·0 | 78·710 | −1·78 | 23·771 | 198·024 | 198·000 | 0·6901 | 9·7648 | 8·7598 | 0·5306 | 7·6627 | $0_n$1788 |
| 1515 | − 575 XI 12 | 1511 355 | 5 44·4 | 224·098 | −3·12 | 23·771 | 351·020 | 349·254 | 0·7351 | 9·7116 | 8·7151 | 0·5694 | 7·6774 | $9_n$9263 |
| 1516 | − 574 V 9 | 1511 533 | 5 54·1 | 40·725 | −1·90 | 23·771 | 177·248 | 179·622 | 0·7110 | 9·7425 | 8·7389 | 0·5430 | 7·6627 | 9·3902 |
| 1517 | − 574 XI 1 | 1511 709 | 12 15·7 | 212·916 | −3·23 | 23·771 | 358·730 | 356·314 | 0·7126 | 9·7385 | 8·7374 | 0·5534 | 7·6769 | $9_n$0561 |
| 1518 | − 573 IV 28 | 1511 887 | 14 44·6 | 30·350 | −1·24 | 23·771 | 185·833 | 187·742 | 0·7338 | 9·7159 | 8·7165 | 0·5584 | 7·6633 | $9_n$7387 |
| 1519 | − 573 X 22 | 1512 064 | 1 29·0 | 202·049 | −3·00 | 23·771 | 6·682 | 5·467 | 0·6928 | 9·7600 | 8·7577 | 0·5405 | 7·6762 | 9·7565 |
| 1520 | − 572 IV 16 | 1512 241 | 16 51·9 | 19·673 | −0·32 | 23·771 | 193·883 | 194·062 | 0·7450 | 9·7016 | 8·7057 | 0·5670 | 7·6641 | $0_n$1230 |
| 1521 | − 572 IX 11 | 1512 389 | 6 57·9 | 161·841 | −0·59 | 23·771 | 343·354 | 345·298 | 0·6991 | 9·7541 | 8·7509 | 0·5415 | 7·6717 | $0_n$1541 |
| 1522 | − 572 X 10 | 1512 418 | 17 27·7 | 191·344 | −2·50 | 23·771 | 14·605 | 15·598 | 0·6912 | 9·7619 | 8·7590 | 0·5390 | 7·6752 | 0·0908 |
| 1523 | − 571 III 7 | 1512 566 | 3 42·6 | 340·160 | +3·53 | 23·771 | 171·433 | 169·193 | 0·7276 | 9·7225 | 8·7225 | 0·5578 | 7·6685 | 9·8985 |
| 1524 | − 571 VIII 31 | 1512 743 | 18 37·4 | 151·183 | 0·00 | 23·770 | 351·612 | 354·032 | 0·7220 | 9·7288 | 8·7280 | 0·5549 | 7·6702 | $9_n$8839 |
| 1525 | − 570 II 24 | 1512 920 | 13 55·1 | 329·528 | +4·16 | 23·770 | 179·749 | 177·535 | 0·7041 | 9·7488 | 8·7458 | 0·5434 | 7·6700 | 8·3436 |
| 1526 | − 570 VIII 20 | 1513 097 | 23 14·5 | 140·308 | +0·40 | 23·770 | 359·587 | 0·841 | 0·7409 | 9·7058 | 8·7096 | 0·5675 | 7·6688 | $8_n$5966 |
| 1527 | − 569 II 14 | 1513 275 | 5 19·0 | 319·038 | +4·44 | 23·771 | 188·015 | 187·502 | 0·6898 | 9·7637 | 8·7603 | 0·5360 | 7·6715 | $9_n$8321 |
| 1528 | − 569 VIII 9 | 1513 451 | 23 26·7 | 129·329 | +0·53 | 23·771 | 7·239 | 6·575 | 0·7435 | 9·7026 | 8·7069 | 0·5684 | 7·6675 | 9·8417 |
| 1529 | − 568 I 5 | 1513 600 | 9 54·0 | 278·848 | +2·04 | 23·771 | 164·787 | 167·082 | 0·7065 | 9·7454 | 8·7433 | 0·5490 | 7·6761 | 0·1235 |
| 1530 | − 568 II 3 | 1513 629 | 21 30·0 | 308·518 | +4·34 | 23·772 | 196·170 | 197·779 | 0·6963 | 9·7567 | 8·7537 | 0·5406 | 7·6729 | $0_n$1392 |
| 1531 | − 568 VI 29 | 1513 776 | 14 46·8 | 90·174 | −1·10 | 23·772 | 345·330 | 342·918 | 0·7165 | 9·7360 | 8·7333 | 0·5471 | 7·6634 | $0_n$1180 |
| 1532 | − 568 VII 29 | 1513 806 | 2 36·0 | 118·539 | +0·36 | 23·772 | 15·235 | 13·042 | 0·7280 | 9·7221 | 8·7217 | 0·5566 | 7·6661 | 0·1456 |
| 1533 | − 568 XII 24 | 1513 954 | 18 23·9 | 267·794 | +0·70 | 23·772 | 172·651 | 174·739 | 0·7300 | 9·7178 | 8·7197 | 0·5654 | 7·6768 | 9·8347 |
| 1534 | − 567 VI 19 | 1514 131 | 4 40·5 | 79·995 | −1·70 | 23·773 | 354·066 | 352·578 | 0·6956 | 9·7588 | 8·7541 | 0·5339 | 7·6628 | $9_n$7080 |
| 1535 | − 567 XII 13 | 1514 308 | 19 45·3 | 256·396 | −0·68 | 23·773 | 179·963 | 180·437 | 0·7436 | 9·7001 | 8·7065 | 0·5759 | 7·6774 | 7·5515 |
| 1536 | − 566 VI 8 | 1514 485 | 21 58·6 | 69·973 | −2·13 | 23·774 | 2·769 | 3·385 | 0·6908 | 9·7637 | 8·7588 | 0·5309 | 7·6624 | 9·3727 |
| 1537 | − 566 XII 2 | 1514 662 | 19 7·1 | 244·896 | −1·87 | 23·774 | 187·071 | 185·646 | 0·7386 | 9·7067 | 8·7113 | 0·5723 | 7·6776 | $9_n$8267 |
| 1538 | − 565 V 29 | 1514 840 | 14 2·0 | 59·911 | −2·33 | 23·774 | 11·528 | 13·762 | 0·7058 | 9·7481 | 8·7436 | 0·5397 | 7·6623 | 0·0045 |
| 1539 | − 565 X 23 | 1514 987 | 9 55·6 | 203·477 | −3·03 | 23·775 | 162·809 | 160·572 | 0·7054 | 9·7462 | 8·7438 | 0·5485 | 7·6763 | 0·1742 |
| 1540 | − 565 XI 21 | 1515 016 | 23 48·2 | 233·610 | −2·71 | 23·775 | 194·640 | 192·200 | 0·7179 | 9·7318 | 8·7312 | 0·5578 | 7·6776 | $0_n$1185 |
| 1541 | − 564 IV 18 | 1515 165 | 11 7·9 | 21·417 | −0·45 | 23·775 | 350·439 | 351·952 | 0·7381 | 9·7099 | 8·7114 | 0·5623 | 7·6640 | $9_n$9563 |
| 1542 | − 564 X 12 | 1515 342 | 0 28·4 | 192·706 | −2·57 | 23·775 | 170·798 | 170·212 | 0·6898 | 9·7630 | 8·7599 | 0·5384 | 7·6753 | 9·8916 |
| 1543 | − 563 IV 7 | 1515 519 | 12 7·2 | 10·658 | +0·60 | 23·774 | 358·364 | 357·987 | 0·7444 | 9·7016 | 8·7056 | 0·5674 | 7·6649 | $9_n$1978 |
| 1544 | − 563 X 1 | 1515 696 | 16 27·6 | 182·048 | −1·94 | 23·774 | 178·807 | 180·358 | 0·6944 | 9·7580 | 8·7549 | 0·5406 | 7·6741 | 9·0108 |
| 1545 | − 562 III 27 | 1515 873 | 14 17·5 | 359·892 | +1·72 | 23·774 | 6·352 | 4·314 | 0·7321 | 9·7170 | 8·7175 | 0·5594 | 7·6661 | 9·7738 |
| 1546 | − 562 IX 21 | 1516 051 | 5 14·1 | 171·311 | −1·22 | 23·774 | 186·950 | 189·399 | 0·7157 | 9·7350 | 8·7333 | 0·5530 | 7·6729 | $9_n$7964 |
| 1547 | − 561 II 15 | 1516 198 | 12 46·1 | 320·404 | +4·41 | 23·774 | 344·196 | 342·324 | 0·6979 | 9·7551 | 8·7514 | 0·5407 | 7·6713 | $0_n$1311 |
| 1548 | − 561 III 16 | 1516 227 | 23 7·3 | 349·329 | +2·75 | 23·774 | 14·753 | 12·348 | 0·7091 | 9·7436 | 8·7401 | 0·5449 | 7·6674 | 0·1130 |
| 1549 | − 561 VIII 11 | 1516 375 | 18 26·2 | 131·141 | +0·52 | 23·774 | 163·947 | 164·681 | 0·7434 | 9·7026 | 8·7065 | 0·5686 | 7·6677 | 0·1831 |
| 1550 | − 561 IX 10 | 1516 405 | 11 14·6 | 160·363 | −0·51 | 23·774 | 194·901 | 196·501 | 0·7374 | 9·7097 | 8·7124 | 0·5667 | 7·6715 | $0_n$1456 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1501 | 246°38 | −1·3273 | 9·7557 | 321°06 | 96°83 | 9·6646 | 9·9731 | 9·9479 | 9·5334 | 9n4930 | 9·9779 | 68°9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1502 | 44·09 | +1·3493 | 9·7439 | 344·45 | 94·44 | 9·6854 | 9·9479 | 9·9419 | 9·6645 | 9n1672 | 9·9953 | 62·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1503 | 357·01 | +1·4620 | 9·7055 | 133·41 | 96·51 | 9·6572 | 9·9805 | 9·9498 | 9n4664 | 9·5407 | 9·9721 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1504 | 232·45 | −1·4350 | 9·7131 | 157·51 | 95·77 | 9·6807 | 9·9548 | 9·9433 | 9n6370 | 9·3106 | 9·9907 | 116·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1505 | 121·13 | −0·6231 | 9·7660 | 312·01 | 95·40 | 9·6559 | 9·9818 | 9·9502 | 9·4526 | 9n5478 | 9·9711 | 72·4 | +141 | −51 | −116 | −61 | −44 | −19 | t |
| 1506 | 1·68 | +0·7243 | 9·7076 | 123·52 | 95·45 | 9·6451 | 9·9887 | 9·9529 | 9n3535 | 9·5794 | 9·9662 | 104·1 | −105 | +54 | +4 | +71 | +82 | +30 | r* |
| 1507 | 352·36 | +0·0589 | 9·7541 | 302·11 | 95·26 | 9·6431 | 9·9896 | 9·9533 | 9·3341 | 9n5832 | 9·9655 | 76·5 | −60 | −9 | +7 | −19 | +65 | +16 | t* |
| 1508 | 72·46 | −0·0606 | 9·7301 | 113·13 | 93·87 | 9·6301 | 9·9948 | 9·9563 | 9n1869 | 9·5999 | 9·9625 | 99·7 | −137 | +6 | −73 | +20 | −16 | −12 | r* |
| 1509 | 151·16 | +0·7932 | 9·7277 | 291·20 | 93·55 | 9·6272 | 9·9957 | 9·9571 | 9·1477 | 9n6019 | 9·9622 | 81·2 | +157 | +39 | −155 | +30 | −114 | +54 | r* |
| 1510 | 253·00 | −0·8106 | 9·7556 | 102·41 | 92·05 | 9·6139 | 9·9986 | 9·9598 | 8n9077 | 9·6053 | 9·9615 | 95·1 | +57 | −44 | +105 | −31 | +147 | −52 | t |
| 1511 | 271·90 | −1·5357 | 9·7015 | 246·03 | 87·19 | 9·5563 | 9·9958 | 9·9698 | 9n1395 | 9n5218 | 9·9745 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1512 | 198·95 | +1·5293 | 9·7053 | 279·31 | 91·52 | 9·6091 | 9·9993 | 9·9608 | 8·7800 | 9n6043 | 9·9617 | 86·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1513 | 45·82 | +0·9790 | 9·7640 | 60·59 | 85·85 | 9·5482 | 9·9941 | 9·9711 | 9·2170 | 9·4949 | 9·9777 | 80·0 | −169 | +62 | (+130) | (+78) | +123 | +72 | t* |
| 1514 | 143·40 | −1·5093 | 9·7667 | 91·12 | 90·18 | 9·5970 | 0·0000 | 9·9632 | 7n8515 | 9·5969 | 9·9632 | 90·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1515 | 271·65 | −0·8440 | 9·7137 | 233·09 | 86·62 | 9·5357 | 9·9914 | 9·9728 | 9n2964 | 9n4480 | 9·9822 | 101·9 | −2 | −43 | +83 | −76 | −160 | −64 | r |
| 1516 | 271·08 | +0·2456 | 9·7446 | 49·18 | 86·58 | 9·5300 | 9·9899 | 9·9735 | 9·3298 | 9·4199 | 9·9844 | 77·2 | +25 | +1 | +87 | +30 | +160 | +26 | t* |
| 1517 | 7·46 | −0·1138 | 9·7406 | 220·94 | 86·73 | 9·5177 | 9·9864 | 9·9750 | 9n3910 | 9n3405 | 9·9893 | 104·6 | −69 | +8 | −8 | −19 | +60 | −21 | r* |
| 1518 | 40·83 | −0·5479 | 9·7180 | 36·95 | 86·84 | 9·5145 | 9·9853 | 9·9754 | 9·4079 | 9·3089 | 9·9908 | 74·9 | −94 | −47 | −37 | −23 | +21 | −18 | r |
| 1519 | 203·78 | +0·5709 | 9·7621 | 205·98 | 87·42 | 9·5047 | 9·9820 | 9·9766 | 9n4497 | 9n1799 | 9·9950 | 106·6 | +98 | +51 | +161 | +28 | −138 | +18 | t* |
| 1520 | 69·43 | −1·3273 | 9·7037 | 24·02 | 87·63 | 9·5037 | 9·9811 | 9·9767 | 9·4603 | 9·1326 | 9·9960 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1521 | 288·66 | −1·4260 | 9·7561 | 157 94 | 92·23 | 9·5045 | 9·9803 | 9·9765 | 9n4680 | 9·0991 | 9·9965 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1522 | 81·39 | +1·2325 | 9·7639 | 193·80 | 88·53 | 9·5001 | 9·9786 | 9·9771 | 9n4860 | 8n8992 | 9·9986 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1523 | 234·33 | +0·7916 | 9·7246 | 335·75 | 92·38 | 9·5034 | 9·9812 | 9·9767 | 9·4592 | 9n1361 | 9·9959 | 73·1 | +59 | +35 | +119 | +48 | +179 | +68 | r* |
| 1524 | 101·48 | 0·7654 | 9·7309 | 144·87 | 93·07 | 9·5125 | 9·9846 | 9·9756 | 9n4167 | 9·2884 | 9·9916 | 105·4 | −166 | −34 | −107 | −41 | −52 | −63 | r |
| 1525 | 24·66 | +0·0221 | 9·7509 | 322·89 | 93·16 | 9·5146 | 9·9854 | 9·9754 | 9·4071 | 9n3105 | 9·9907 | 74·9 | −91 | −14 | −25 | −10 | +35 | +16 | t* |
| 1526 | 168·34 | −0·0395 | 9·7080 | 131 81 | 93·39 | 9·5270 | 9·9896 | 9·9739 | 9n3360 | 9·4106 | 9·9851 | 103·0 | +128 | +10 | −169 | +13 | −112 | −15 | r* |
| 1527 | 253·58 | −0·6793 | 9·7658 | 310·64 | 93·43 | 9·5310 | 9·9899 | 9·9734 | 9·3290 | 9n4220 | 9·9843 | 77·2 | +14 | −53 | +110 | −59 | −174 | −29 | t |
| 1528 | 169·09 | +0·6945 | 9·7048 | 119·17 | 93·11 | 9·5463 | 9·9941 | 9·9713 | 9n2119 | 9·4939 | 9·9778 | 99·9 | +99 | +50 | −166 | +63 | −88 | +32 | r* |
| 1529 | 329·92 | +1·3290 | 9·7474 | 265·83 | 89·34 | 9·6012 | 9·9998 | 9·9623 | 8n4257 | 9n6002 | 9·9625 | 91·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1530 | 134·74 | −1·3780 | 9·7586 | 299·05 | 93·16 | 9·5507 | 9·9942 | 9·9708 | 9·2142 | 9n4988 | 9·9773 | 80·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1531 | 46·21 | −1·3122 | 9·7380 | 76·92 | 87·84 | 9·6150 | 9·9984 | 9·9596 | 8·9310 | 9·6054 | 9·9615 | 84·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1532 | 214·78 | +1·3983 | 9·7241 | 107·38 | 92·25 | 9·5668 | 9·9977 | 9·9683 | 9n0129 | 9·5491 | 9·9709 | 96·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1533 | 97·23 | +0·6834 | 9·7200 | 253·78 | 87·30 | 9·6197 | 9·9975 | 9·9586 | 9n0274 | 9n6051 | 9·9616 | 96·7 | −141 | +44 | −95 | +20 | −45 | +33 | r* |
| 1534 | 253·13 | −0·5105 | 9·7509 | 65·10 | 86·00 | 9·6311 | 9·9945 | 9·9561 | 9·2014 | 9·5988 | 9·9527 | 80·0 | +58 | −37 | +109 | −8 | +166 | −19 | t |
| 1535 | 117·01 | +0·0036 | 9·7023 | 242·12 | 85·36 | 9·6375 | 9·9923 | 9·9547 | 9n2711 | 9n5930 | 9·9538 | 101·7 | −173 | +11 | −117 | −23 | −52 | −11 | r* |
| 1536 | 151·18 | +0·2359 | 9·7658 | 56·22 | 84·52 | 9·6453 | 9·9885 | 9·9529 | 9·3566 | 9·5784 | 9·9664 | 75·8 | +144 | −1 | −153 | +36 | −75 | +26 | t* |
| 1537 | 106·67 | −0·6710 | 9·7089 | 231·25 | 83·89 | 9·6525 | 9·9846 | 9·9511 | 9n4180 | 9n5624 | 9·9690 | 106·3 | +175 | −24 | −112 | −66 | −8 | −53 | r |
| 1538 | 30·23 | +1·0104 | 9·7501 | 47·13 | 83·56 | 9·6560 | 9·9811 | 9·9503 | 9·4606 | 9·5426 | 9·9719 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1539 | 335·68 | +1·4933 | 9·7481 | 197·25 | 85·25 | 9·6824 | 9·9500 | 9·9429 | 9n6568 | 9n2058 | 9·9944 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1540 | 176·21 | −1·3137 | 9·7339 | 221·38 | 83·18 | 9·6635 | 9·9755 | 9·9482 | 9n5145 | 9n5113 | 9·9758 | 110·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1541 | 350·04 | −0·9042 | 9·7120 | 15·49 | 85·53 | 9·6873 | 9·9473 | 9·9412 | 9·6664 | 9·1679 | 9·9952 | 62·0 | (+40) | (−81) | — | — | +81 | −36 | r |
| 1542 | 191·62 | +0·7792 | 9·7651 | 189·15 | 87·20 | 9·6889 | 9·9430 | 9·9408 | 9n6817 | 8n9478 | 9·9983 | 118·8 | +121 | +79 | +179 | +58 | −120 | +22 | t* |
| 1543 | 1·67 | −0·1577 | 9·7038 | 7·61 | 87·62 | 9·6917 | 9·9415 | 9·9399 | 9·6867 | 8·8725 | 9·9938 | 60·8 | −59 | −38 | +1 | −6 | +61 | +20 | r |
| 1544 | 69·10 | +0·1025 | 9·7601 | 181·46 | 89·53 | 9·6915 | 9·9400 | 9·9400 | 9n6914 | 8n1586 | 0·0000 | 119·4 | −133 | +35 | −68 | +6 | −5 | −24 | t* |
| 1545 | 30·96 | +0·5940 | 9·7192 | 359 92 | 90·02 | 9·6920 | 9·9398 | 9·9398 | 9·6920 | 6n8808 | 0·0000 | 60·5 | −98 | +7 | −41 | +43 | +36 | +66 | r* |
| 1546 | 258·05 | −0·6257 | 9·7371 | 173·77 | 91·94 | 9·6901 | 9·9414 | 9·9404 | 9n6867 | 8·7846 | 9·9992 | 119·1 | +34 | −10 | +92 | −42 | +162 | −68 | r |
| 1547 | 10·46 | −1·3523 | 9·7570 | 330·17 | 96·57 | 9·6735 | 9·9632 | 9·9454 | 9·5969 | 9n4099 | 9·9851 | 65·9 | — | — | | — | — | — | p |
| 1548 | 160·68 | +1·2972 | 9·7456 | 352·31 | 92·36 | 9·6887 | 9·9424 | 9·9408 | 9·6836 | 8n8730 | 9·9988 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1549 | 100·42 | +1·5243 | 9·7046 | 142·69 | 96·90 | 9·6679 | 9·9712 | 9·9470 | 9n5474 | 9·4824 | 9·9790 | 111·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1550 | 345·24 | 1·3983 | 9·7117 | 165·73 | 94·13 | 9·6858 | 9·9468 | 9·9417 | 9n6682 | 9·1319 | 9·9960 | 118·0 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1551 | − 560 II 5 | 1516 553 | 4h 46m.4 | 309°.885 | +4°.37 | 23°.773 | 352°.375 | 352°.511 | 0.6892 | 9.7640 | 8.7606 | 0.5364 | 7.6727 | 9n8099 |
| 1552 | − 560 VII 30 | 1516 729 | 18 47.5 | 120.230 | +0.40 | 23.773 | 171.682 | 170.485 | 0.7407 | 9.7062 | 8.7093 | 0.5657 | 7.6663 | 9.8989 |
| 1553 | − 559 I 24 | 1516 907 | 20 14.1 | 299.277 | +3.90 | 23.773 | 0.497 | 2.520 | 0.7014 | 9.7509 | 8.7483 | 0.5444 | 7.6740 | 8.6376 |
| 1554 | − 559 VII 19 | 1517 083 | 23 57.6 | 109.577 | +0.02 | 23.772 | 179.905 | 177.513 | 0.7216 | 9.7298 | 8.7278 | 0.5515 | 7.6651 | 7.9391 |
| 1555 | − 558 I 14 | 1517 262 | 6 37.6 | 288.401 | +3.02 | 23.772 | 8.542 | 10.810 | 0.7247 | 9.7242 | 8.7248 | 0.5606 | 7.6752 | 9.8944 |
| 1556 | − 558 VII 9 | 1517 438 | 12 24.3 | 99.269 | −0.54 | 23.772 | 188.544 | 186.686 | 0.6992 | 9.7548 | 8.7505 | 0.5369 | 7.6641 | 9n8690 |
| 1557 | − 558 XII 4 | 1517 586 | 13 44.7 | 246.772 | −1.69 | 23.771 | 343.824 | 343.729 | 0.7445 | 9.6996 | 8.7061 | 0.5764 | 7.6776 | 0n1874 |
| 1558 | − 557 I 3 | 1517 616 | 9 36.0 | 277.151 | +1.82 | 23.771 | 16.072 | 16.956 | 0.7421 | 9.7027 | 8.7082 | 0.5736 | 7.6762 | 0.1823 |
| 1559 | − 557 V 30 | 1517 763 | 22 10.6 | 61.257 | −2.32 | 23.771 | 167.617 | 168.811 | 0.6934 | 9.7614 | 8.7564 | 0.5324 | 7.6623 | 0.0227 |
| 1560 | − 557 VI 29 | 1517 793 | 5 13.9 | 89.173 | −1.16 | 23.771 | 197.189 | 197.321 | 0.6902 | 9.7649 | 8.7598 | 0.5310 | 7.6633 | 0n1589 |
| 1561 | − 557 XI 23 | 1517 940 | 14 1.8 | 235.300 | −2.63 | 23.770 | 351.000 | 349.153 | 0.7340 | 9.7128 | 8.7161 | 0.5688 | 7.6777 | 9n9262 |
| 1562 | − 556 V 19 | 1518 118 | 13 3.5 | 51.150 | −2.27 | 23.770 | 176.391 | 178.792 | 0.7126 | 9.7409 | 8.7373 | 0.5437 | 7.6624 | 9.5095 |
| 1563 | − 556 XI 11 | 1518 294 | 20 54.8 | 224.115 | −3.13 | 23.769 | 358.711 | 356.306 | 0.7113 | 9.7397 | 8.7385 | 0.5529 | 7.6774 | 9n0613 |
| 1564 | − 555 V 8 | 1518 472 | 21 28.1 | 40.779 | −1.90 | 23.768 | 184.973 | 186.807 | 0.7349 | 9.7145 | 8.7153 | 0.5587 | 7.6627 | 9n6708 |
| 1565 | − 555 XI 1 | 1518 649 | 10 18.2 | 213.224 | −3.24 | 23.768 | 6.625 | 5.501 | 0.6922 | 9.7605 | 8.7582 | 0.5407 | 7.6769 | 9.7522 |
| 1566 | − 554 IV 27 | 1518 826 | 23 22.6 | 30.124 | −1.21 | 23.768 | 193.038 | 193.104 | 0.7452 | 9.7018 | 8.7056 | 0.5665 | 7.6633 | 0n0965 |
| 1567 | − 554 IX 22 | 1518 974 | 15 16.1 | 172.791 | −1.33 | 23.768 | 343.054 | 345.071 | 0.7000 | 9.7528 | 8.7500 | 0.5429 | 7.6731 | 0n1625 |
| 1568 | − 554 X 22 | 1519 004 | 2 12.0 | 202.473 | −3.02 | 23.768 | 14.497 | 15.585 | 0.6917 | 9.7612 | 8.7585 | 0.5399 | 7.6762 | 0.0882 |
| 1569 | − 553 III 18 | 1519 151 | 11 6.1 | 350.852 | +2.62 | 23.768 | 170.864 | 168.574 | 0.7263 | 9.7242 | 8.7237 | 0.5559 | 7.6672 | 9.9250 |
| 1570 | − 553 IX 12 | 1519 329 | 2 25.6 | 162.043 | −0.59 | 23.768 | 351.224 | 353.616 | 0.7232 | 9.7272 | 8.7268 | 0.5569 | 7.6717 | 9n9046 |
| 1571 | − 552 III 6 | 1519 505 | 21 51.0 | 340.305 | +3.51 | 23.768 | 179.270 | 177.114 | 0.7029 | 9.7504 | 8.7469 | 0.5419 | 7.6685 | 8.8060 |
| 1572 | − 552 VIII 31 | 1519 683 | 6 29.5 | 151.075 | 0.00 | 23.768 | 359.085 | 0.240 | 0.7416 | 9.7046 | 8.7091 | 0.5688 | 7.6702 | 8n9427 |
| 1573 | − 551 II 24 | 1519 860 | 13 35.0 | 329.901 | +4.14 | 23.768 | 187.613 | 187.225 | 0.6898 | 9.7639 | 8.7605 | 0.5350 | 7.6700 | 9n8099 |
| 1574 | − 551 VIII 20 | 1520 037 | 6 30.2 | 140.013 | +0.41 | 23.769 | 6.646 | 5.875 | 0.7429 | 9.7029 | 8.7073 | 0.5691 | 7.6688 | 9.8042 |
| 1575 | − 550 I 15 | 1520 185 | 18 26.4 | 289.953 | +3.19 | 23.769 | 164.666 | 166.996 | 0.7079 | 9.7440 | 8.7419 | 0.5490 | 7.6750 | 0.1283 |
| 1576 | − 550 II 14 | 1520 215 | 5 49.6 | 319.453 | +4.43 | 23.769 | 195.853 | 197.547 | 0.6973 | 9.7558 | 8.7528 | 0.5403 | 7.6715 | 0n1318 |
| 1577 | − 550 VII 10 | 1520 361 | 21 59.0 | 100.663 | −0.46 | 23.769 | 344.537 | 342.133 | 0.7152 | 9.7378 | 8.7347 | 0.5466 | 7.6643 | 0n1392 |
| 1578 | − 550 VIII 9 | 1520 391 | 9 52.8 | 129.169 | +0.54 | 23.769 | 14.595 | 12.356 | 0.7268 | 9.7235 | 8.7230 | 0.5565 | 7.6674 | 0.1261 |
| 1579 | − 549 I 5 | 1520 540 | 2 39.7 | 278.934 | +2.03 | 23.770 | 172.561 | 174.592 | 0.7312 | 9.7166 | 8.7188 | 0.5656 | 7.6761 | 9.8411 |
| 1580 | − 549 VI 30 | 1520 716 | 12 8.8 | 90.457 | −1.07 | 23.770 | 353.231 | 351.865 | 0.6947 | 9.7595 | 8.7550 | 0.5338 | 7.6634 | 9n7640 |
| 1581 | − 549 XII 25 | 1520 894 | 3 48.5 | 267.565 | +0.67 | 23.771 | 179.891 | 180.250 | 0.7441 | 9.7000 | 8.7063 | 0.5756 | 7.6768 | 8.0212 |
| 1582 | − 548 VI 19 | 1521 071 | 5 27.3 | 80.413 | −1.67 | 23.770 | 1.902 | 2.669 | 0.6914 | 9.7634 | 8.7584 | 0.5314 | 7.6628 | 9.2103 |
| 1583 | − 548 XII 13 | 1521 248 | 3 20.6 | 256.092 | −0.73 | 23.770 | 187.031 | 185.520 | 0.7378 | 9.7076 | 8.7119 | 0.5716 | 7.6774 | 9n8234 |
| 1584 | − 547 VI 8 | 1521 425 | 21 14.8 | 70.331 | −2.11 | 23.771 | 10.655 | 12.937 | 0.7072 | 9.7463 | 8.7421 | 0.5405 | 7.6624 | 9.9721 |
| 1585 | − 547 XI 2 | 1521 572 | 18 36.6 | 214.649 | −3.24 | 23.771 | 162.751 | 160.554 | 0.7043 | 9.7474 | 8.7453 | 0.5484 | 7.6770 | 0.1745 |
| 1586 | − 547 XII 2 | 1521 602 | 8 24.7 | 244.832 | −1.88 | 23.771 | 194.638 | 192.189 | 0.7167 | 9.7333 | 8.7326 | 0.5568 | 7.6776 | 0n1172 |
| 1587 | − 546 IV 29 | 1521 750 | 17 47.8 | 31.867 | −1.32 | 23.771 | 349.591 | 351.014 | 0.7392 | 9.7089 | 8.7107 | 0.5624 | 7.6631 | 9n9940 |
| 1588 | − 546 X 23 | 1521 927 | 9 14.3 | 203.839 | −3.06 | 23.772 | 170.685 | 170.204 | 0.6894 | 9.7632 | 8.7604 | 0.5387 | 7.6763 | 9.8965 |
| 1589 | − 545 IV 18 | 1522 104 | 18 43.6 | 21.150 | −0.43 | 23.772 | 357.553 | 357.064 | 0.7441 | 9.7021 | 8.7056 | 0.5667 | 7.6640 | 9n3723 |
| 1590 | − 545 X 13 | 1522 282 | 1 4.1 | 193.122 | −2.59 | 23.772 | 178.631 | 180.276 | 0.6953 | 9.7571 | 8.7540 | 0.5418 | 7.6753 | 9.0715 |
| 1591 | − 544 IV 6 | 1522 458 | 21 18.7 | 10.452 | +0.62 | 23.772 | 5.627 | 3.526 | 0.7309 | 9.7186 | 8.7185 | 0.5578 | 7.6649 | 9.7202 |
| 1592 | − 544 X 1 | 1522 636 | 13 24.2 | 182.310 | −1.96 | 23.772 | 186.706 | 189.149 | 0.7171 | 9.7334 | 8.7320 | 0.5546 | 7.6741 | 9n7824 |
| 1593 | − 543 II 25 | 1522 783 | 20 55.2 | 331.251 | +4.07 | 23.772 | 343.780 | 341.995 | 0.6969 | 9.7563 | 8.7522 | 0.5392 | 7.6698 | 0n1411 |
| 1594 | − 543 III 27 | 1522 813 | 6 43.9 | 359.973 | +1.71 | 23.772 | 14.122 | 11.757 | 0.7077 | 9.7453 | 8.7415 | 0.5433 | 7.6661 | 0.0931 |
| 1595 | − 543 IX 20 | 1522 990 | 18 50.5 | 171.272 | −1.23 | 23.772 | 194.548 | 196.057 | 0.7380 | 9.7084 | 8.7116 | 0.5685 | 7.6729 | 0n1360 |
| 1596 | − 542 II 15 | 1523 138 | 13 11.0 | 320.813 | +4.39 | 23.772 | 352.035 | 352.299 | 0.6895 | 9.7640 | 8.7601 | 0.5357 | 7.6713 | 9n8291 |
| 1597 | − 542 VIII 11 | 1523 315 | 1 46.3 | 130.857 | +0.52 | 23.770 | 171.023 | 169.722 | 0.7396 | 9.7071 | 8.7102 | 0.5659 | 7.6677 | 9.9307 |
| 1598 | − 541 II 5 | 1523 493 | 4 37.3 | 310.271 | +4.38 | 23.770 | 0.242 | 2.333 | 0.7025 | 9.7498 | 8.7470 | 0.5444 | 7.6727 | 8.3261 |
| 1599 | − 541 VII 31 | 1523 669 | 7 14.6 | 120.155 | +0.41 | 23.770 | 179.209 | 176.797 | 0.7201 | 9.7313 | 8.7294 | 0.5514 | 7.6663 | 8.8581 |
| 1600 | − 540 I 25 | 1523 847 | 14 46.3 | 299.445 | +3.89 | 23.769 | 8.352 | 10.573 | 0.7261 | 9.7227 | 8.7235 | 0.5606 | 7.6740 | 9.8861 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⨀ Aufgang $\lambda$ | bei ⨀ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⨀ Untergang $\lambda$ | bei ⨀ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1551 | 248°86 | −0·6455 | 9·7661 | 321°71 | 96°91 | 9·6673 | 9·9722 | 9·9472 | 9·5402 | 9n4904 | 9·9782 | 68°6 | + 11 | − 57 | +118 | − 62 | −172 | − 18 | t |
| 1552 | 103·79 | +0·7923 | 9·7083 | 133·31 | 96·52 | 9·6578 | 9·9806 | 9·9498 | 9n4660 | 9·5419 | 9·9720 | 108·2 | +139 | + 62 | − 96 | + 77 | − 18 | + 32 | r* |
| 1553 | 119·51 | +0·0434 | 9·7530 | 312·44 | 96·45 | 9·6567 | 9·9814 | 9·9499 | 9·4572 | 9n5461 | 9·9713 | 72·2 | +171 | − 14 | −120 | − 18 | − 63 | + 19 | t* |
| 1554 | 179·39 | +0·0087 | 9·7319 | 123·43 | 95·44 | 9·6448 | 9·9888 | 9·9529 | 9n3520 | 9·5795 | 9·9661 | 104·1 | +113 | + 13 | −179 | + 23 | −122 | − 13 | r-t* |
| 1555 | 274·21 | +0·7842 | 9·7263 | 302·18 | 95·26 | 9·6427 | 9·9895 | 9·9533 | 9·3348 | 9n5826 | 9·9656 | 76·5 | + 30 | + 35 | + 80 | + 31 | +119 | + 57 | r* |
| 1556 | 4·71 | −0·7397 | 9·7569 | 113·19 | 93·88 | 9·6301 | 9·9948 | 9·9564 | 9n1880 | 9·5997 | 9·9626 | 99·7 | − 60 | − 34 | − 8 | − 25 | + 36 | − 51 | t |
| 1557 | 32·33 | −1·5397 | 9·7017 | 258·56 | 88·41 | 9·5762 | 9·9990 | 9·9668 | 8n8416 | 9n5687 | 9·9680 | 94·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1558 | 317·82 | +1·5217 | 9·7047 | 290·87 | 93·49 | 9·6265 | 9·9958 | 9·9572 | 9·1405 | 9n6020 | 9·9622 | 81·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1559 | 157·60 | +1·0537 | 9·7634 | 72·35 | 87·72 | 9·5666 | 9·9976 | 9·9683 | 9·0194 | 9·5483 | 9·9710 | 83·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1560 | 256·15 | −1·4417 | 9·7668 | 102·31 | 92·03 | 9·6138 | 9·9986 | 9·9598 | 8n9041 | 9·6054 | 9·9615 | 95·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1561 | 35·51 | −0·8438 | 9·7149 | 245·92 | 87·19 | 9·5551 | 9·9958 | 9·9701 | 9n1406 | 9n5203 | 9·9748 | 98·4 | −131 | − 46 | − 39 | − 78 | + 76 | − 60 | r |
| 1562 | 19·02 | +0·3232 | 9·7430 | 61·22 | 86·90 | 9·5476 | 9·9942 | 9·9711 | 9·2078 | 9·4968 | 9·9775 | 80·2 | − 86 | + 9 | − 21 | + 37 | + 55 | + 27 | t* |
| 1563 | 137·14 | −0·1151 | 9·7418 | 233·19 | 86·63 | 9·5353 | 9·9914 | 9·9728 | 9n2951 | 9n4481 | 9·9822 | 101·9 | +161 | + 5 | −138 | − 23 | − 69 | − 18 | r* |
| 1564 | 142·58 | 0·4686 | 9·7166 | 49·30 | 86·59 | 9·5298 | 9·9899 | 9·9735 | 9·3285 | 9·4204 | 9·9844 | 77·2 | +166 | − 39 | 140 | − 13 | − 82 | − 15 | r |
| 1565 | 336·34 | +0·5652 | 9·7626 | 220·36 | 86·72 | 9·5186 | 9·9865 | 9·9749 | 9n3896 | 9n3441 | 9·9891 | 104·6 | − 31 | + 47 | + 27 | + 23 | + 88 | + 19 | t* |
| 1566 | 168·21 | −1·2487 | 9·7039 | 36·59 | 86·84 | 9·5150 | 9·9851 | 9·9753 | 9·4106 | 9·3060 | 9·9909 | 74·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1567 | 54·04 | −1·4537 | 9·7548 | 171·21 | 90·95 | 9·4978 | 9·9780 | 9·9773 | 9n4921 | 8·7040 | 9·9994 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1568 | 213·00 | +1·2252 | 9·7632 | 207·23 | 87·36 | 9·5087 | 9·9819 | 9·9762 | 9n4525 | 9n1877 | 9·9948 | 106·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1569 | 346·24 | +0·8414 | 9·7263 | 348·78 | 91·19 | 9·4962 | 9·9786 | 9·9776 | 9·4869 | 8n8068 | 9·9991 | 72·1 | − 58 | + 39 | + 6 | + 58 | + 75 | + 75 | r* |
| 1570 | 219·22 | −0·8028 | 9·7293 | 157·95 | 92·18 | 9·5004 | 9·9808 | 9·9771 | 9n4640 | 9·0944 | 9·9966 | 107·1 | + 73 | − 36 | +134 | − 50 | −165 | − 69 | r |
| 1571 | 144·40 | +0·0640 | 9·7525 | 335·85 | 92·36 | 9·5021 | 9·9813 | 9·9769 | 9·4584 | 9n1331 | 9·9960 | 73·1 | +150 | − 13 | −145 | − 4 | − 84 | + 20 | t* |
| 1572 | 277·64 | −0·0876 | 9·7068 | 144·54 | 93·05 | 9·5107 | 9·9849 | 9·9759 | 9n4132 | 9·2899 | 9·9916 | 105·3 | + 20 | + 10 | + 82 | + 6 | +139 | − 20 | r* |
| 1573 | 17·99 | −0·6455 | 9·7660 | 323·42 | 93·15 | 9·5149 | 9·9851 | 9·9753 | 9·4105 | 9n3057 | 9·9909 | 74·8 | −105 | − 54 | − 13 | − 54 | + 58 | − 24 | t |
| 1574 | 275·26 | +0·6371 | 9·7051 | 131·50 | 93·40 | 9·5278 | 9·9897 | 9·9738 | 9n3340 | 9·4134 | 9·9849 | 102·9 | − 1 | + 50 | + 89 | + 56 | +159 | + 26 | r* |
| 1575 | 96·91 | +1·3437 | 9·7460 | 277·89 | 91·14 | 9·5820 | 9·9995 | 9·9658 | 8·6862 | 9n5785 | 9·9664 | 87·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1576 | 259·62 | −1·3547 | 9·7577 | 311·60 | 93·49 | 9·5330 | 9·9893 | 9·9730 | 9·3396 | 9n4183 | 9·9845 | 76·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1577 | 153·78 | −1·3780 | 9·7397 | 88·13 | 89·71 | 9·5980 | 0·0000 | 9·9630 | 8·0747 | 9·5978 | 9·9630 | 89·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1578 | 323·99 | +1·3370 | 9·7256 | 119·35 | 93·14 | 9·5479 | 9·9941 | 9·9711 | 9n2160 | 9·4949 | 9·9777 | 100·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1579 | 219·88 | +0·6936 | 9·7188 | 265·49 | 89·28 | 9·6012 | 9·9998 | 9·9623 | 8n4598 | 9n6001 | 9·9625 | 91·8 | + 93 | + 41 | +141 | + 20 | −170 | + 38 | r* |
| 1580 | 4·75 | −0·5807 | 9·7616 | 76·82 | 87·82 | 9·6151 | 9·9984 | 9·9596 | 8·9346 | 9·6054 | 9·9615 | 84·6 | − 54 | − 37 | − 3 | − 12 | + 51 | − 27 | t |
| 1581 | 236·49 | +0·0105 | 9·7022 | 253·35 | 87·22 | 9·6205 | 9·9974 | 9·9585 | 9n0392 | 9n6050 | 9·9616 | 96·9 | + 66 | + 7 | +124 | − 23 | 174 | − 6 | r* |
| 1582 | 263·09 | +0·1623 | 9·7655 | 66·44 | 86·06 | 9·6307 | 9·9946 | 9·9562 | 9·1951 | 9·5993 | 9·9626 | 80·2 | + 33 | 0 | + 96 | + 33 | +169 | + 18 | t* |
| 1583 | 228·92 | −0·6659 | 9·7098 | 241·93 | 85·33 | 9·6376 | 9·9921 | 9·9546 | 9n2740 | 9n5925 | 9·9639 | 101·8 | + 50 | − 27 | +127 | − 66 | −133 | − 48 | r |
| 1584 | 138·40 | +0·9378 | 9·7483 | 56·81 | 84·61 | 9·6437 | 9·9889 | 9·9532 | 9·3482 | 9·5793 | 9·9662 | 76·1 | +112 | + 50 | (+ 35 | +83 | + 16 | + 67 | t* |
| 1585 | 106·13 | +1·4945 | 9·7493 | 205·88 | 83·82 | 9·6763 | 9·9588 | 9·9446 | 9n6187 | 9n3601 | 9·9883 | 115·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1586 | 304·53 | −1·3097 | 9·7354 | 231·49 | 83·95 | 9·6511 | 9·9848 | 9·9514 | 9n4142 | 9n5621 | 9·9690 | 106·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1587 | 91·11 | −0·9862 | 9·7110 | 23·41 | 84·03 | 9·6819 | 9·9554 | 9·9429 | 9·6345 | 9·3280 | 9·9899 | 63·8 | − 32 | −69 | — | — | 22 | − 53 | r |
| 1588 | 323·61 | +0·7880 | 9·7653 | 197·36 | 85·15 | 9·6851 | 9·9494 | 9·9419 | 9n6590 | 9n2120 | 9·9941 | 117·5 | + 4 | + 76 | + 47 | + 53 | +106 | + 24 | t* |
| 1589 | 102·04 | −0·2357 | 9·7043 | 15·25 | 85·56 | 9·6884 | 9·9469 | 9·9409 | 9·6681 | 9·1627 | 9·9953 | 61·9 | −156 | − 41 | − 98 | − 7 | 39 | + 14 | r |
| 1590 | 198·92 | +0·1179 | 9·7592 | 189·42 | 87·11 | 9·6899 | 9·9429 | 9·9405 | 9n6822 | 8n9615 | 9·9982 | 118·9 | +101 | + 35 | +163 | + 2 | 133 | − 22 | t* |
| 1591 | 137·57 | +0·5250 | 9·7208 | 7·48 | 87·67 | 9·6909 | 9·9417 | 9·9401 | 9·6860 | 8·8640 | 9·9988 | 60·9 | +157 | + 3 | −146 | + 41 | − 64 | + 61 | r* |
| 1592 | 21·38 | −0·6059 | 9·7355 | 181·65 | 89·48 | 9·6908 | 9·9402 | 9·9401 | 9n6905 | 8n2108 | 9·9999 | 119·4 | − 90 | − 8 | − 31 | − 45 | + 49 | − 67 | r |
| 1593 | 133·15 | −1·3840 | 9·7582 | 338·75 | 95·52 | 9·6801 | 9·9538 | 9·9434 | 9·6411 | 9n2875 | 9·9916 | 63·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1594 | 276·04 | +1·2390 | 9·7473 | 359·98 | 90·01 | 9·6898 | 9·9405 | 9·9405 | 9·6898 | 6n2787 | 0·0000 | 60·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1595 | 100·00 | −1·3677 | 9·7104 | 173·72 | 91·95 | 9·6890 | 9·9419 | 9·9408 | 9n6856 | 8·7865 | 9·9992 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1596 | 15·06 | −0·6747 | 9·7661 | 330·76 | 96·61 | 9·6763 | 9·9621 | 9·9446 | 9·6025 | 9n4060 | 9·9854 | 65·5 | −117 | − 63 | − 7 | 63 | + 61 | 17 | t |
| 1597 | 208·52 | +0·8526 | 9·7092 | 142·59 | 96·93 | 9·6586 | 9·9712 | 9·9468 | 9n5473 | 9·4841 | 9·9788 | 111·7 | + 16 | + 70 | +161 | + 84 | −121 | + 35 | r* |
| 1598 | 244·90 | +0·0212 | 9·7519 | 322·11 | 96·93 | 9·6682 | 9·9717 | 9·9470 | 9·5438 | 9n4879 | 9·9785 | 68·4 | + 45 | − 19 | +115 | − 17 | +171 | + 22 | t* |
| 1599 | 288·44 | +0·0721 | 9·7334 | 133·24 | 96·52 | 9·6578 | 9·9807 | 9·9498 | 9n4654 | 9·5423 | 9·9719 | 108·2 | + 1 | + 21 | + 72 | + 25 | +129 | − 13 | r-t* |
| 1600 | 35·55 | +0·7693 | 9·7248 | 312·51 | 96·44 | 9·6564 | 9·9813 | 9·9501 | 9·4577 | 9n5453 | 9·9715 | 72·2 | − 95 | + 30 | − 43 | + 33 | − 5 | + 60 | r* |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1601 | − 540 VII 19 | 1524 023 | 19ʰ 58ᵐ8 | 109°803 | +0°04 | 23°769 | 187°795 | 186°039 | 0·6981 | 9·7559 | 8·7518 | 0·5367 | 7·6651 | $9_n8283$ |
| 1602 | − 540 XII 14 | 1524 171 | 21 48·2 | 257·962 | −0·51 | 23·769 | 343·776 | 343·562 | 0·7443 | 9·6997 | 8·7062 | 0·5762 | 7·6773 | $0_n1885$ |
| 1603 | − 539 I 13 | 1524 201 | 17 29·8 | 288·238 | +3·00 | 23·769 | 15·917 | 16·689 | 0·7426 | 9·7021 | 8·7077 | 0·5734 | 7·6752 | 0·1787 |
| 1604 | − 539 VI 10 | 1524 349 | 5 37·1 | 71·685 | −2·07 | 23·768 | 166·748 | 168·080 | 0·6942 | 9·7604 | 8·7554 | 0·5329 | 7·6625 | 0·0525 |
| 1605 | − 539 VII 9 | 1524 378 | 12 50·8 | 99·674 | −0·50 | 23·768 | 196·389 | 196·673 | 0·6902 | 9·7647 | 8·7596 | 0·5315 | 7·6641 | $0_n1388$ |
| 1606 | − 539 XII 3 | 1524 525 | 22 20·9 | 246·512 | −1·74 | 23·768 | 350·989 | 349·063 | 0·7330 | 9·7140 | 8·7170 | 0·5679 | 7·6776 | $9_n9257$ |
| 1607 | − 538 V 30 | 1524 703 | 20 9·6 | 61·564 | −2·30 | 23·767 | 175·520 | 177·944 | 0·7140 | 9·7391 | 8·7357 | 0·5446 | 7·6623 | 9·6046 |
| 1608 | − 538 XI 23 | 1524 880 | 5 37·5 | 235·337 | −2·64 | 23·767 | 358·715 | 356·326 | 0·7099 | 9·7412 | 8·7397 | 0·5522 | 7·6777 | $9_n0586$ |
| 1609 | − 537 V 20 | 1525 058 | 4 5·7 | 51·183 | −2·26 | 23·767 | 184·086 | 185·835 | 0·7361 | 9·7131 | 8·7141 | 0·5593 | 7·6624 | $9_n5868$ |
| 1610 | − 537 XI 12 | 1525 234 | 19 13·2 | 224·434 | −3·13 | 23·766 | 6·603 | 5·578 | 0·6915 | 9·7612 | 8·7590 | 0·5406 | 7·6774 | 9·7501 |
| 1611 | − 536 V 8 | 1525 412 | 5 47·3 | 40·541 | −1·87 | 23·766 | 192·155 | 192·099 | 0·7451 | 9·7016 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6627 | $0_n0664$ |
| 1612 | − 536 X 2 | 1525 559 | 23 42·4 | 183·810 | −2·05 | 23·766 | 342·836 | 344·917 | 0·7010 | 9·7516 | 8·7490 | 0·5442 | 7·6742 | $0_n1690$ |
| 1613 | − 536 XI 1 | 1525 589 | 11 2·3 | 213·647 | −3·25 | 23·766 | 14·438 | 15·623 | 0·6923 | 9·7605 | 8·7580 | 0·5408 | 7·6769 | 0·0871 |
| 1614 | − 535 III 28 | 1525 736 | 18 22·0 | 1·471 | +1·57 | 23·766 | 170·219 | 167·890 | 0·7250 | 9·7261 | 8·7250 | 0·5542 | 7·6659 | 9·9531 |
| 1615 | − 535 IX 22 | 1525 914 | 10 21·1 | 172·972 | −1·34 | 23·766 | 350·917 | 353·273 | 0·7245 | 9·7255 | 8·7257 | 0·5586 | 7·6731 | $9_n9207$ |
| 1616 | − 534 III 18 | 1526 091 | 5 40·4 | 351·014 | +2·60 | 23·765 | 178·714 | 176·628 | 0·7017 | 9·7517 | 8·7481 | 0·5402 | 7·6672 | 9·0507 |
| 1617 | − 534 IX 11 | 1526 268 | 13 52·0 | 161·912 | −0·59 | 23·765 | 358·658 | 359·709 | 0·7421 | 9·7037 | 8·7084 | 0·5704 | 7·6717 | $9_n1095$ |
| 1618 | − 533 III 7 | 1526 445 | 21 43·8 | 340·689 | +3·48 | 23·765 | 187·126 | 186·875 | 0·6897 | 9·7642 | 8·7605 | 0·5341 | 7·6686 | $9_n7812$ |
| 1619 | − 533 VIII 31 | 1526 622 | 13 41·8 | 150·773 | +0·02 | 23·765 | 6·131 | 5·247 | 0·7427 | 9·7034 | 8·7079 | 0·5697 | 7·6702 | 9·7691 |
| 1620 | − 532 I 27 | 1526 771 | 2 51·2 | 301·001 | +4·01 | 23·766 | 164·480 | 166·841 | 0·7091 | 9·7427 | 8·7406 | 0·5492 | 7·6738 | 0·1345 |
| 1621 | − 532 II 25 | 1526 800 | 14 1·5 | 330·309 | +4·12 | 23·766 | 195·452 | 197·241 | 0·6984 | 9·7549 | 8·7516 | 0·5401 | 7·6700 | $0_n1221$ |
| 1622 | − 532 VII 21 | 1526 947 | 5 19·1 | 111·198 | +0·11 | 23·766 | 343·796 | 341·406 | 0·7133 | 9·7393 | 8·7364 | 0·5462 | 7·6652 | $0_n1571$ |
| 1623 | − 532 VIII 19 | 1526 976 | 17 19·2 | 139·866 | +0·42 | 23·766 | 14·030 | 11·749 | 0·7252 | 9·7251 | 8·7245 | 0·5565 | 7·6688 | 0·1077 |
| 1624 | 531 I 15 | 1527 125 | 10 46·7 | 290·024 | +3·19 | 23·766 | 172·419 | 174·378 | 0·7323 | 9·7153 | 8·7176 | 0·5657 | 7·6751 | 9·8505 |
| 1625 | − 531 VII 10 | 1527 301 | 19 42·7 | 100·959 | −0·41 | 23·767 | 352·438 | 351·204 | 0·6940 | 9·7605 | 8·7560 | 0·5338 | 7·6642 | $9_n8111$ |
| 1626 | − 530 I 4 | 1527 479 | 11 45·0 | 278·693 | +2·00 | 23·767 | 179·774 | 180·022 | 0·7441 | 9·6999 | 8·7062 | 0·5752 | 7·6760 | 8·3379 |
| 1627 | − 530 VI 30 | 1527 656 | 12 59·6 | 90·881 | −1·04 | 23·768 | 1·066 | 1·985 | 0·6917 | 9·7627 | 8·7581 | 0·5319 | 7·6634 | 8·9592 |
| 1628 | − 530 XII 24 | 1527 833 | 11 30·2 | 267·266 | +0·61 | 23·768 | 186·974 | 185·369 | 0·7372 | 9·7088 | 8·7127 | 0·5705 | 7·6768 | $9_n8193$ |
| 1629 | − 529 VI 20 | 1528 011 | 4 28·3 | 80·763 | −1·63 | 23·768 | 9·795 | 12·137 | 0·7086 | 9·7448 | 8·7406 | 0·5418 | 7·6628 | 9·9374 |
| 1630 | − 529 XI 14 | 1528 158 | 3 22·8 | 225·855 | −3·09 | 23·769 | 162·730 | 160·579 | 0·7029 | 9·7487 | 8·7464 | 0·5477 | 7·6775 | 0·1736 |
| 1631 | − 529 XII 13 | 1528 187 | 17 1·7 | 256·045 | −0·68 | 23·769 | 194·629 | 192·175 | 0·7153 | 9·7348 | 8·7339 | 0·5557 | 7·6774 | $0_n1155$ |
| 1632 | − 528 V 10 | 1528 336 | 0 20·9 | 42·287 | −1·96 | 23·769 | 348·707 | 350·029 | 0·7400 | 9·7077 | 8·7097 | 0·5626 | 7·6627 | $0_n0297$ |
| 1633 | − 528 XI 2 | 1528 512 | 18 6·9 | 215·017 | −3·26 | 23·769 | 170·620 | 170·252 | 0·6892 | 9·7634 | 8·7608 | 0·5391 | 7·6770 | 9·8993 |
| 1634 | − 527 IV 29 | 1528 690 | 1 13·4 | 31·599 | −1·30 | 23·770 | 356·692 | 356·091 | 0·7439 | 9·7026 | 8·7059 | 0·5658 | 7·6632 | $9_n5029$ |
| 1635 | − 527 X 23 | 1528 867 | 9 45·8 | 204·252 | −3·08 | 23·769 | 178·518 | 180·243 | 0·6959 | 9·7562 | 8·7532 | 0·5427 | 7·6762 | 9·1065 |
| 1636 | − 526 IV 18 | 1529 044 | 4 15·7 | 20·959 | −0·40 | 23·769 | 4·846 | 2·684 | 0·7297 | 9·7203 | 8·7196 | 0·5563 | 7·6640 | 9·6542 |
| 1637 | − 526 X 12 | 1529 221 | 21 41·0 | 193·371 | −2·62 | 23·769 | 186·529 | 188·963 | 0·7183 | 9·7318 | 8·7308 | 0·5564 | 7·6753 | $9_n7719$ |
| 1638 | − 525 III 9 | 1529 369 | 4 55·8 | 342·024 | +3·38 | 23·769 | 343·275 | 341·586 | 0·6961 | 9·7574 | 8·7531 | 0·5379 | 7·6684 | $0_n1532$ |
| 1639 | − 525 IV 7 | 1529 398 | 14 14·4 | 10·554 | +0·63 | 23·769 | 13·421 | 11·107 | 0·7065 | 9·7468 | 8·7428 | 0·5417 | 7·6649 | 0·0702 |
| 1640 | − 525 X 2 | 1529 576 | 2 35·8 | 182·248 | −1·98 | 23·769 | 194·273 | 195·694 | 0·7387 | 9·7072 | 8·7109 | 0·5699 | 7·6741 | $0_n1286$ |
| 1641 | − 524 II 26 | 1529 723 | 21 26·4 | 331·662 | +4·04 | 23·769 | 351·613 | 352·005 | 0·6898 | 9·7638 | 8·7598 | 0·5351 | 7·6699 | $9_n8516$ |
| 1642 | − 524 VIII 21 | 1529 900 | 8 56·5 | 141·552 | +0·36 | 23·769 | 170·441 | 169·045 | 0·7388 | 9·7080 | 8·7107 | 0·5663 | 7·6689 | 9·9570 |
| 1643 | − 523 II 15 | 1530 078 | 12 51·3 | 321·189 | +4·39 | 23·769 | 359·909 | 2·053 | 0·7039 | 9·7485 | 8·7455 | 0·5445 | 7·6714 | $7_n9027$ |
| 1644 | − 523 VIII 10 | 1530 254 | 14 42·1 | 130·799 | +0·54 | 23·768 | 178·581 | 176·156 | 0·7184 | 9·7327 | 8·7309 | 0·5512 | 7·6676 | 9·1101 |
| 1645 | − 522 II 4 | 1530 432 | 22 45·8 | 310·418 | +4·37 | 23·768 | 8·083 | 10·258 | 0·7272 | 9·7214 | 8·7221 | 0·5607 | 7·6728 | 9·8731 |
| 1646 | − 522 VII 31 | 1530 609 | 3 40·3 | 120·397 | +0·42 | 23·768 | 187·107 | 185·449 | 0·6968 | 9·7569 | 8·7528 | 0·5368 | 7·6662 | $9_n7871$ |
| 1647 | − 522 XII 26 | 1530 757 | 5 50·6 | 269·127 | +0·84 | 23·767 | 343·699 | 343·374 | 0·7442 | 9·7000 | 8·7060 | 0·5757 | 7·6768 | $0_n1904$ |
| 1648 | − 521 I 25 | 1530 787 | 1 17·0 | 299·269 | +3·88 | 23·767 | 15·696 | 16·360 | 0·7432 | 9·7018 | 8·7070 | 0·5729 | 7·6740 | 0·1734 |
| 1649 | − 521 VI 21 | 1530 934 | 13 3·1 | 82·129 | −1·55 | 23·767 | 165·891 | 167·347 | 0·6950 | 9·7596 | 8·7547 | 0·5335 | 7·6628 | 0·0800 |
| 1650 | − 521 VII 20 | 1530 963 | 20 31·5 | 110·218 | +0·07 | 23·767 | 195·639 | 196·069 | 0·6901 | 9·7644 | 8·7596 | 0·5322 | 7·6651 | $0_n1188$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1601 | 117°92 | −0·6734 | 9·7580 | 123°54 | 95°45 | 9·6447 | 9·9887 | 9·9530 | 9n3534 | 9·5789 | 9·9663 | 104°1 | −177 | − 26 | −122 | − 22 | − 77 | − 50 | t |
| 1602 | 152·05 | −1·5435 | 9·7017 | 270·80 | 90·12 | 9·5957 | 0·0000 | 9·9633 | 7·7021 | 9n5957 | 9·9633 | 89·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1603 | 75·10 | +1·5090 | 9·7041 | 301·88 | 95·21 | 9·6420 | 9·9898 | 9·9536 | 9·3303 | 9n5830 | 9·9656 | 76·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1604 | 269·18 | +1·1285 | 9·7624 | 83·87 | 89·10 | 9·5850 | 9·9997 | 9·9652 | 8·5788 | 9·5829 | 9·9656 | 87·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1605 | 9·86 | −1·3767 | 9·7666 | 113·14 | 93·86 | 9·6294 | 9·9948 | 9·9565 | 9n1866 | 9·5992 | 9·9627 | 99·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1606 | 159·37 | −0·8428 | 9·7161 | 258·48 | 88·40 | 9·5754 | 9·9990 | 9·9669 | 8n8439 | 9n5678 | 9·9681 | 94·3 | +100 | − 48 | −161 | − 79 | − 50 | − 55 | r |
| 1607 | 125·79 | +0·4024 | 9·7412 | 73·01 | 87·80 | 9·5664 | 9·9978 | 9·9683 | 9·0029 | 9·5495 | 9·9708 | 83·8 | +163 | + 16 | −127 | + 45 | − 49 | + 28 | t* |
| 1608 | 267·33 | −0·1144 | 9·7433 | 246·03 | 87·20 | 9·5549 | 9·9958 | 9·9700 | 9n1383 | 9n5204 | 9·9747 | 98·4 | + 30 | + 2 | + 92 | − 26 | +161 | − 14 | r* |
| 1609 | 242·57 | −0·3862 | 9·7152 | 61·34 | 86·91 | 9·5473 | 9·9943 | 9·9712 | 9·2058 | 9·4969 | 9·9775 | 80·3 | + 65 | − 31 | +119 | − 5 | +177 | − 12 | r |
| 1610 | 109·98 | +0·5625 | 9·7633 | 233·48 | 86·63 | 9·5361 | 9·9915 | 9·9727 | 9n2927 | 9n4505 | 9·9820 | 101·8 | −162 | + 44 | −107 | + 19 | 48 | + 21 | t* |
| 1611 | 265·29 | −1·1652 | 9·7037 | 48·91 | 86·57 | 9·5301 | 9·9898 | 9·9735 | 9·3323 | 9·4182 | 9·9845 | 77·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1612 | 181·41 | −1·4757 | 9·7536 | 184·65 | 89·49 | 9·4969 | 9·9776 | 9·9774 | 9n4953 | 8n4278 | 9·9998 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1613 | 345·78 | +1·2220 | 9·7625 | 220·48 | 86·66 | 9·5222 | 9·9863 | 9·9745 | 9n3922 | 9n3489 | 9·9889 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1614 | 96·40 | +0·8976 | 9·7282 | 1·80 | 89·80 | 9·4946 | 9·9777 | 9·9777 | 9·4944 | 8·0147 | 0·0000 | 71·8 | −175 | + 46 | −105 | + 71 | − 15 | + 82 | r* |
| 1615 | 338·93 | −0·8332 | 9·7276 | 171·33 | 90·91 | 9·4934 | 9·9785 | 9·9779 | 9n4879 | 8·6929 | 9·9995 | 107·9 | − 51 | − 38 | + 13 | − 58 | + 86 | − 74 | r |
| 1616 | 262·79 | +0·1124 | 9·7538 | 348·94 | 91·16 | 9·4947 | 9·9787 | 9·9777 | 9·4856 | 8n7989 | 9·9991 | 72·1 | + 33 | − 11 | + 96 | + 3 | +159 | + 24 | t* |
| 1617 | 28·98 | −0·1287 | 9·7059 | 157·67 | 92·18 | 9·4983 | 9·9810 | 9·9773 | 9n4610 | 9·0973 | 9·9966 | 106·9 | − 91 | + 9 | − 30 | − 1 | + 28 | − 24 | r* |
| 1618 | 140·93 | −0·6042 | 9·7663 | 336·38 | 92·32 | 9·5026 | 9·9811 | 9·9768 | 9·4607 | 9n1247 | 9·9961 | 73·1 | +139 | − 53 | −136 | − 47 | − 69 | − 20 | t |
| 1619 | 23·68 | +0·5876 | 9·7056 | 144·24 | 93·08 | 9·5115 | 9·9849 | 9·9757 | 9n4122 | 9·2940 | 9·9914 | 105·3 | −104 | + 50 | − 19 | + 49 | + 47 | + 20 | r* |
| 1620 | 222·36 | +1·3630 | 9·7447 | 290·20 | 92·51 | 9·5625 | 9·9969 | 9·9689 | 9·0731 | 9n5384 | 9·9724 | 82·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1621 | 22·96 | −1·3247 | 9·7568 | 324·28 | 93·17 | 9·5178 | 9·9846 | 9·9751 | 9·4185 | 9n3002 | 9·9912 | 74·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1622 | 263·35 | −1·4357 | 9·7412 | 99·69 | 91·38 | 9·5803 | 9·9992 | 9·9661 | 8n7732 | 9·5749 | 9·9670 | 93·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1623 | 75·87 | +1·2815 | 9·7272 | 131·68 | 93·44 | 9·5301 | 9·9895 | 9·9735 | 9n3377 | 9·4146 | 9·9848 | 103·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1624 | 340·53 | +0·7088 | 9·7175 | 277·52 | 91·08 | 9·5815 | 9·9996 | 9·9659 | 8·6648 | 9n5782 | 9·9664 | 87·1 | − 31 | + 39 | + 18 | + 23 | + 66 | + 43 | r* |
| 1625 | 117·72 | −0·6473 | 9·7626 | 87·98 | 89·68 | 9·5976 | 0·0000 | 9·9631 | 8·1081 | 9·5973 | 9·9631 | 89·2 | −169 | − 37 | −117 | − 17 | − 66 | − 36 | t |
| 1626 | 354·33 | +0·0218 | 9·7021 | 265·02 | 89·21 | 9·6016 | 9·9997 | 9·9622 | 8n5025 | 9n6003 | 9·9625 | 92·0 | − 53 | + 3 | + 6 | − 22 | + 66 | − 1 | r* |
| 1627 | 15·71 | +0·0910 | 9·7648 | 77·13 | 87·88 | 9·6145 | 9·9985 | 9·9597 | 8·9237 | 9·6053 | 9·9615 | 84·7 | − 80 | 0 | − 16 | + 29 | + 53 | + 10 | t* |
| 1628 | 350·01 | −0·6597 | 9·7110 | 253·18 | 87·19 | 9·6207 | 9·9973 | 9·9584 | 9n0438 | 9n6049 | 9·9616 | 96·9 | − 73 | − 31 | + 8 | − 65 | +102 | − 43 | r |
| 1629 | 246·45 | +0·8658 | 9·7468 | 67·03 | 86·16 | 9·6296 | 9·9949 | 9·9565 | 9·1835 | 9·5998 | 9·9626 | 80·4 | + 11 | + 45 | +110 | + 85 | −123 | + 59 | t* |
| 1630 | 237·51 | +1·4913 | 9·7506 | 215·05 | 83·20 | 9·6681 | 9·9690 | 9·9469 | 9n5622 | 9n4613 | 9·9810 | 112·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1631 | 72·60 | −1·3047 | 9·7369 | 242·24 | 85·40 | 9·6365 | 9·9924 | 9·9549 | 9n2685 | 9n5924 | 9·9639 | 101·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1632 | 190·28 | −1·0707 | 9·7098 | 31·71 | 83·21 | 9·6743 | 9·9648 | 9·9451 | 9·5875 | 9·4333 | 9·9834 | 66·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1633 | 96·99 | +0·7930 | 9·7655 | 205·94 | 83·72 | 9·6789 | 9·9583 | 9·9438 | 9n6209 | 9n3642 | 9·9881 | 115·4 | −124 | + 72 | − 87 | + 48 | − 29 | + 26 | t* |
| 1634 | 200·61 | −0·3184 | 9·7048 | 23·13 | 84·04 | 9·6830 | 9·9549 | 9·9426 | 9·6367 | 9·3247 | 9·9901 | 63·7 | +109 | − 44 | +164 | − 9 | −137 | + 8 | r |
| 1635 | 329·86 | +0·1278 | 9·7583 | 197·61 | 85·06 | 9·6859 | 9·9493 | 9·9417 | 9n6591 | 9n2190 | 9·9940 | 117·5 | − 27 | + 34 | + 32 | − 1 | + 98 | − 20 | t* |
| 1636 | 243·06 | +0·4510 | 9·7225 | 15·14 | 85·61 | 9·6877 | 9·9470 | 9·9411 | 9·6677 | 9·1589 | 9·9954 | 61·9 | + 52 | − 1 | +110 | + 39 | −167 | + 54 | r* |
| 1637 | 146·27 | −0·5914 | 9·7339 | 189·62 | 87·06 | 9·6891 | 9·9432 | 9·9407 | 9n6811 | 8n9695 | 9·9981 | 118·8 | +145 | − 7 | −155 | − 48 | − 67 | − 65 | r |
| 1638 | 254·05 | −1·4230 | 9·7593 | 346·88 | 93·80 | 9·6845 | 9·9465 | 9·9421 | 9·6696 | 9n0948 | 9·9966 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1639 | 29·90 | +1·1755 | 9·7488 | 7·60 | 87·66 | 9·6889 | 9·9423 | 9·9407 | 9·6839 | 8·8682 | 9·9988 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1640 | 217·10 | −1·3447 | 9·7092 | 181·61 | 89·49 | 9·6898 | 9·9406 | 9·9405 | 9n6895 | 8n1989 | 9·9999 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1641 | 139·34 | −0·7105 | 9·7659 | 339·24 | 95·52 | 9·6831 | 9·9527 | 9·9426 | 9·6458 | 9n2818 | 9·9919 | 63·2 | +118 | − 69 | −130 | − 64 | − 64 | 18 | t |
| 1642 | 316·40 | +0·9058 | 9·7101 | 151·38 | 96·57 | 9·6771 | 9·9613 | 9·9443 | 9n6064 | 9·3990 | 9·9859 | 114·7 | −122 | + 75 | (−124) | (+80) | +133 | + 39 | r* |
| 1643 | 8·45 | −0·0080 | 9·7506 | 331·12 | 96·60 | 9·6772 | 9·9616 | 9·9443 | 9·6051 | 9n4025 | 9·9856 | 65·4 | − 79 | − 24 | − 8 | − 15 | + 48 | + 23 | t* |
| 1644 | 40·35 | +0·1288 | 9·7348 | 142·56 | 96·93 | 9·6686 | 9·9712 | 9·9468 | 9n5472 | 9·4845 | 9·9788 | 111·7 | − 113 | + 28 | − 39 | + 26 | + 18 | − 14 | r-t* |
| 1645 | 155·00 | +0·7467 | 9·7235 | 322·17 | 96·91 | 9·6678 | 9·9717 | 9·9471 | 9·5439 | 9n4870 | 9·9786 | 68·4 | +143 | + 25 | −163 | + 36 | −124 | + 63 | r* |
| 1646 | 233·08 | −0·6124 | 9·7590 | 133·39 | 96·52 | 9·6576 | 9·9805 | 9·9498 | 9n4666 | 9·5412 | 9·9721 | 108·2 | + 65 | − 18 | +122 | − 20 | +169 | − 51 | t |
| 1647 | 271·31 | −1·5503 | 9·7020 | 282·64 | 92·09 | 9·6141 | 9·9985 | 9·9597 | 8·9159 | 9n6052 | 9·9615 | 84·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1648 | 191·09 | +1·4907 | 9·7038 | 312·23 | 96·40 | 9·6554 | 9·9816 | 9·9503 | 9·4542 | 9n5460 | 9·9714 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1649 | 20·33 | +1·2022 | 9·7616 | 95·14 | 90·82 | 9·6026 | 9·9997 | 9·9620 | 8n5176 | 9·6012 | 9·9623 | 92·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1650 | 124·59 | −1·3147 | 9·7664 | 123·56 | 95·42 | 9·6436 | 9·9886 | 9·9532 | 9n3527 | 9·5777 | 9·9665 | 104·1 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1651 | − 521 XII 15 | 1531 111 | 6h 41m·0 | 257°·713 | −0°·56 | 23°·767 | 350°·964 | 348°·968 | 0·7318 | 9·7154 | 8·7180 | 0·5671 | 7·6773 | 9n9257 |
| 1652 | − 520 VI 10 | 1531 289 | 3 14·0 | 71·978 | −2·03 | 23·766 | 174·651 | 177·083 | 0·7155 | 9·7374 | 8·7340 | 0·5457 | 7·6624 | 9·6829 |
| 1653 | − 520 XII 3 | 1531 465 | 14 21·1 | 246·565 | −1·75 | 23·766 | 358·726 | 356·354 | 0·7087 | 9·7424 | 8·7411 | 0·5514 | 7·6776 | 9n0536 |
| 1654 | − 519 V 30 | 1531 643 | 10 41·5 | 61·576 | −2·29 | 23·764 | 183·185 | 184·851 | 0·7371 | 9·7119 | 8·7131 | 0·5600 | 7·6623 | 9n4796 |
| 1655 | − 519 XI 23 | 1531 820 | 4 9·3 | 235·664 | −2·63 | 23·764 | 6·604 | 5·672 | 0·6909 | 9·7615 | 8·7594 | 0·5404 | 7·6776 | 9·7495 |
| 1656 | − 518 V 19 | 1531 997 | 12 10·7 | 50·939 | −2·22 | 23·763 | 191·245 | 191·075 | 0·7450 | 9·7016 | 8·7055 | 0·5658 | 7·6624 | 0n0329 |
| 1657 | − 518 X 14 | 1532 145 | 8 14·6 | 194·889 | −2·71 | 23·763 | 342·681 | 344·817 | 0·7019 | 9·7504 | 8·7480 | 0·5456 | 7·6754 | 0n1737 |
| 1658 | − 518 XI 12 | 1532 174 | 19 55·1 | 224·857 | −3·14 | 23·763 | 14·417 | 15·692 | 0·6928 | 9·7597 | 8·7574 | 0·5414 | 7·6774 | 0·0870 |
| 1659 | − 517 IV 9 | 1532 322 | 1 32·9 | 12·035 | +0·46 | 23·763 | 169·512 | 167·147 | 0·7237 | 9·7278 | 8·7264 | 0·5525 | 7·6648 | 9·9818 |
| 1660 | − 517 X 3 | 1532 499 | 18 23·5 | 183·975 | −2·08 | 23·763 | 350·683 | 352·998 | 0·7255 | 9·7239 | 8·7245 | 0·5602 | 7·6742 | 9n9327 |
| 1661 | − 516 III 28 | 1532 676 | 13 22·9 | 1·656 | +1·57 | 23·763 | 178·082 | 176·071 | 0·7007 | 9·7532 | 8·7492 | 0·5389 | 7·6660 | 9·2232 |
| 1662 | − 516 IX 21 | 1532 853 | 21 23·0 | 172·825 | −1·33 | 23·763 | 358·314 | 359·254 | 0·7426 | 9·7029 | 8·7081 | 0·5716 | 7·6730 | 9n2091 |
| 1663 | − 515 III 18 | 1533 031 | 5 44·4 | 351·405 | +2·58 | 23·763 | 186·564 | 186·450 | 0·6899 | 9·7644 | 8·7604 | 0·5332 | 7·6673 | 9n7459 |
| 1664 | − 515 IX 10 | 1533 207 | 21 4·3 | 161·609 | −0·58 | 23·763 | 5·702 | 4·709 | 0·7420 | 9·7039 | 8·7086 | 0·5703 | 7·6716 | 9·7370 |
| 1665 | − 514 II 6 | 1533 356 | 11 7·2 | 311·982 | +4·42 | 23·763 | 164·222 | 166·609 | 0·7107 | 9·7414 | 8·7393 | 0·5493 | 7·6726 | 0·1431 |
| 1666 | − 514 III 7 | 1533 385 | 22 4·1 | 341·093 | +3·45 | 23·763 | 194·974 | 196·851 | 0·6996 | 9·7538 | 8·7504 | 0·5400 | 7·6687 | 0n1100 |
| 1667 | − 514 VIII 1 | 1533 532 | 12 47·2 | 121·791 | +0·46 | 23·764 | 343·119 | 340·752 | 0·7119 | 9·7408 | 8·7380 | 0·5461 | 7·6664 | 0n1729 |
| 1668 | − 514 VIII 31 | 1533 562 | 0 56·2 | 150·640 | +0·02 | 23·764 | 13·548 | 11·225 | 0·7239 | 9·7264 | 8·7259 | 0·5564 | 7·6701 | 0·0915 |
| 1669 | − 513 I 26 | 1533 710 | 18 45·8 | 301·055 | +4·01 | 23·764 | 172·209 | 174·095 | 0·7334 | 9·7141 | 8·7165 | 0·5658 | 7·6738 | 9·8634 |
| 1670 | − 513 VII 22 | 1533 887 | 3 23·2 | 111·508 | +0·13 | 23·763 | 351·695 | 350·595 | 0·6931 | 9·7612 | 8·7569 | 0·5338 | 7·6652 | 9n8507 |
| 1671 | − 512 I 15 | 1534 064 | 19 35·0 | 289·775 | +3·15 | 23·764 | 179·606 | 179·737 | 0·7446 | 9·6999 | 8·7061 | 0·5746 | 7·6751 | 8·5798 |
| 1672 | − 512 VII 10 | 1534 241 | 20 34·9 | 101·386 | −0·38 | 23·764 | 0·271 | 1·331 | 0·6922 | 9·7621 | 8·7574 | 0·5329 | 7·6642 | 8·3650 |
| 1673 | − 511 I 3 | 1534 418 | 19 36·8 | 278·404 | +1·97 | 23·765 | 186·876 | 185·185 | 0·7363 | 9·7101 | 8·7137 | 0·5693 | 7·6760 | 9n8123 |
| 1674 | − 511 VI 30 | 1534 596 | 11 42·4 | 91·218 | −1·01 | 23·765 | 8·960 | 11·347 | 0·7102 | 9·7430 | 8·7393 | 0·5430 | 7·6633 | 9·9006 |
| 1675 | − 511 XI 24 | 1534 743 | 12 12·0 | 237·079 | −2·52 | 23·765 | 162·727 | 160·632 | 0·7019 | 9·7498 | 8·7477 | 0·5473 | 7·6777 | 0·1727 |
| 1676 | − 511 XII 24 | 1534 773 | 1 36·6 | 267·239 | +0·60 | 23·765 | 194·599 | 192·140 | 0·7141 | 9·7364 | 8·7350 | 0·5546 | 7·6769 | 0n1135 |
| 1677 | − 510 V 21 | 1534 921 | 6 49·7 | 52·684 | −2·26 | 23·766 | 347·799 | 349·016 | 0·7409 | 9·7069 | 8·7090 | 0·5629 | 7·6624 | 0n0638 |
| 1678 | − 510 XI 14 | 1535 098 | 3 3·7 | 226·233 | −3·09 | 23·766 | 170·593 | 170·334 | 0·6889 | 9·7636 | 8·7610 | 0·5392 | 7·6775 | 9·9002 |
| 1679 | − 509 V 10 | 1535 275 | 7 39·2 | 42·012 | −1·92 | 23·766 | 355·795 | 355·082 | 0·7435 | 9·7032 | 8·7064 | 0·5651 | 7·6627 | 9n6066 |
| 1680 | − 509 XI 3 | 1535 452 | 18 32·8 | 215·430 | −3·27 | 23·767 | 178·457 | 180·262 | 0·6969 | 9·7550 | 8·7524 | 0·5438 | 7·6770 | 9·1250 |
| 1681 | − 508 IV 28 | 1535 629 | 11 8·7 | 31·425 | −1·29 | 23·767 | 4·021 | 1·806 | 0·7283 | 9·7222 | 8·7211 | 0·5548 | 7·6632 | 9·5720 |
| 1682 | − 508 X 23 | 1535 807 | 6 2·7 | 204·485 | −3·10 | 23·767 | 186·414 | 188·828 | 0·7195 | 9·7300 | 8·7296 | 0·5577 | 7·6762 | 9n7655 |
| 1683 | − 507 III 19 | 1535 954 | 12 50·1 | 352·726 | +2·43 | 23·767 | 342·700 | 341·115 | 0·6952 | 9·7585 | 8·7540 | 0·5364 | 7·6670 | 0n1666 |
| 1684 | − 507 IV 17 | 1535 983 | 21 40·5 | 21·081 | −0·40 | 23·767 | 12·661 | 10·406 | 0·7049 | 9·7484 | 8·7440 | 0·5404 | 7·6641 | 0·0437 |
| 1685 | − 507 X 12 | 1536 161 | 10 26·8 | 193·289 | −2·61 | 23·767 | 194·065 | 195·387 | 0·7396 | 9·7059 | 8·7101 | 0·5712 | 7·6752 | 0n1232 |
| 1686 | − 506 III 9 | 1536 309 | 5 33·6 | 342·439 | +3·34 | 23·767 | 351·112 | 351·638 | 0·6903 | 9·7636 | 8·7593 | 0·5344 | 7·6684 | 9n8771 |
| 1687 | − 506 IX 1 | 1536 485 | 16 15·5 | 152·321 | −0·07 | 23·767 | 169·938 | 168·448 | 0·7379 | 9·7090 | 8·7117 | 0·5666 | 7·6704 | 9·9781 |
| 1688 | − 505 II 26 | 1536 663 | 20 55·8 | 332·031 | +4·02 | 23·766 | 359·494 | 1·696 | 0·7052 | 9·7473 | 8·7441 | 0·5443 | 7·6699 | 8n6491 |
| 1689 | − 505 VIII 21 | 1536 839 | 22 19·9 | 141·510 | +0·37 | 23·766 | 178·030 | 175·600 | 0·7169 | 9·7344 | 8·7323 | 0·5511 | 7·6689 | 9·2511 |
| 1690 | − 504 II 16 | 1537 018 | 6 34·3 | 321·321 | +4·38 | 23·765 | 7·733 | 9·855 | 0·7286 | 9·7201 | 8·7209 | 0·5608 | 7·6714 | 9·8554 |
| 1691 | − 504 VIII 10 | 1537 194 | 11 30·5 | 131·056 | +0·53 | 23·765 | 186·483 | 184·935 | 0·6956 | 9·7579 | 8·7538 | 0·5370 | 7·6676 | 9n7462 |
| 1692 | − 503 I 5 | 1537 342 | 13 46·4 | 280·250 | +2·16 | 23·765 | 343·577 | 343·137 | 0·7439 | 9·7004 | 8·7063 | 0·5749 | 7·6759 | 0n1933 |
| 1693 | − 503 II 4 | 1537 372 | 8 53·7 | 310·230 | +4·36 | 23·765 | 15·397 | 15·952 | 0·7436 | 9·7014 | 8·7067 | 0·5723 | 7·6728 | 0·1657 |
| 1694 | − 503 VII 1 | 1537 519 | 20 31·8 | 92·597 | −0·92 | 23·764 | 165·062 | 166·638 | 0·6958 | 9·7585 | 8·7537 | 0·5344 | 7·6634 | 0·1051 |
| 1695 | − 503 VII 31 | 1537 549 | 4 18·9 | 120·816 | +0·43 | 23·764 | 194·944 | 195·520 | 0·6904 | 9·7639 | 8·7594 | 0·5330 | 7·6662 | 0n0998 |
| 1696 | − 503 XII 25 | 1537 696 | 14 58·4 | 268·889 | +0·80 | 23·764 | 350·917 | 348·850 | 0·7309 | 9·7168 | 8·7189 | 0·5658 | 7·6768 | 9n9271 |
| 1697 | − 502 VI 21 | 1537 874 | 10 17·9 | 82·405 | −1·53 | 23·764 | 173·793 | 176·232 | 0·7169 | 9·7356 | 8·7326 | 0·5470 | 7·6628 | 9·7487 |
| 1698 | − 502 XII 14 | 1538 050 | 23 5·1 | 257·780 | −0·57 | 23·763 | 358·723 | 356·380 | 0·7073 | 9·7439 | 8·7423 | 0·5504 | 7·6773 | 9n0533 |
| 1699 | − 501 VI 10 | 1538 228 | 17 14·4 | 71·971 | −2·02 | 23·763 | 182·284 | 183·855 | 0·7381 | 9·7104 | 8·7121 | 0·5609 | 7·6624 | 9n3364 |
| 1700 | − 501 XII 4 | 1538 405 | 13 7·7 | 246·900 | −1·73 | 23·762 | 6·610 | 5·775 | 0·6904 | 9·7621 | 8·7598 | 0·5401 | 7·6776 | 9·7494 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1651 | 283°21 | −0·8428 | 9·7175 | 270°72 | 90°11 | 9·5952 | 0·0000 | 9·9634 | 7·6601 | $9_n5952$ | 9·9634 | 89°7 | 30 | − 51 | + 77 | − 81 | −177 | − 51 | r |
| 1652 | 231·82 | +0·4819 | 9·7395 | 84·54 | 89·19 | 9·5852 | 9·9997 | 9·9652 | 8·5293 | 9·5835 | 9·9655 | 87·9 | + 51 | + 25 | +128 | + 51 | −153 | + 28 | t* |
| 1653 | 37·33 | −0·1131 | 9·7445 | 258·62 | 88·42 | 9·5754 | 9·9990 | 9·9669 | $8_n8383$ | $9_n5679$ | 9·9681 | 94·3 | −101 | − 2 | − 38 | − 28 | + 30 | − 10 | r-t* |
| 1654 | 341·80 | −0·3017 | 9·7141 | 73·14 | 87·82 | 9·5661 | 9·9978 | 9·9683 | 8·9993 | 9·5495 | 9·9708 | 83·9 | − 35 | − 22 | + 19 | + 3 | + 76 | − 11 | r* |
| 1655 | 243·51 | +0·5617 | 9·7636 | 246·35 | 87·22 | 9·5556 | 9·9959 | 9·9699 | $9_n1333$ | $9_n5221$ | 9·9745 | 98·3 | + 65 | + 40 | +119 | + 15 | +176 | + 24 | t* |
| 1656 | 1·71 | −1·0787 | 9·7037 | 60·98 | 86·89 | 9·5473 | 9·9942 | 9·9712 | 9·2107 | 9·4954 | 9·9776 | 80·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1657 | 310·17 | −1·4917 | 9·7524 | 198·12 | 88·12 | 9·5017 | 9·9795 | 9·9770 | $9_n4773$ | $9_n0152$ | 9·9977 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1658 | 118·86 | +1·2217 | 9·7617 | 233·54 | 86·58 | 9·5389 | 9·9914 | 9·9723 | $9_n2945$ | $9_n4537$ | 9·9817 | 101·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1659 | 205·36 | +0·9590 | 9·7298 | 14·71 | 88·46 | 9·4985 | 9·9790 | 9·9773 | 9·4825 | 8·9244 | 9·9985 | 72·3 | + 66 | + 55 | — | — | (− 18) | (+85) | r* |
| 1660 | 100·35 | −0·8564 | 9·7260 | 184·90 | 89·48 | 9·4925 | 9·9781 | 9·9779 | $9_n4907$ | $8_n4461$ | 9·9998 | 108·0 | −177 | − 41 | −108 | − 66 | − 18 | − 77 | r |
| 1661 | 19·60 | +0·1672 | 9·7553 | 2·04 | 89·78 | 9·4927 | 9·9780 | 9·9780 | 9·4924 | 8·0662 | 0·0000 | 71·9 | − 84 | − 8 | − 21 | + 11 | + 45 | + 28 | t* |
| 1662 | 142·57 | −0·1618 | 9·7051 | 171·10 | 90·93 | 9·4910 | 9·9788 | 9·9781 | $9_n4851$ | 8·7019 | 9·9994 | 107·8 | +156 | + 8 | −144 | − 7 | − 83 | − 27 | r* |
| 1663 | 262·12 | −0·5570 | 9·7665 | 349·44 | 91·11 | 9·4950 | 9·9786 | 9·9777 | 9·4868 | $8_n7798$ | 9·9992 | 72·1 | + 25 | − 52 | +102 | 39 | +168 | − 16 | t |
| 1664 | 135·04 | +0·5457 | 9·7061 | 157·31 | 92·21 | 9·4988 | 9·9811 | 9·9773 | $9_n4603$ | 9·1043 | 9·9965 | 106·9 | +151 | + 49 | −130 | + 42 | − 68 | + 16 | r* |
| 1665 | 346·01 | +1·3903 | 9·7434 | 302·69 | 93·30 | 9·5435 | 9·9928 | 9·9717 | 9·2556 | $9_n4765$ | 9·9796 | 79·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1666 | 144·35 | −1·2882 | 9·7557 | 337·11 | 92·31 | 9·5062 | 9·9805 | 9·9764 | 9·4668 | $9_n1159$ | 9·9963 | 72·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1667 | 15·14 | −1·4890 | 9·7427 | 111·54 | 92·65 | 9·5622 | 9·9966 | 9·9690 | $9_n1000$ | 9·5347 | 9·9729 | 97·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1668 | 190·63 | +1·2345 | 9·7285 | 144·35 | 93·11 | 9·5143 | 9·9847 | 9·9754 | $9_n4154$ | 9·2957 | 9·9913 | 105·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1669 | 99·55 | +0·7302 | 9·7163 | 289·80 | 92·46 | 9·5613 | 9·9971 | 9·9691 | 9·0633 | $9_n5381$ | 9·9724 | 82·9 | −154 | + 37 | −102 | + 27 | − 55 | + 49 | r* |
| 1670 | 232·46 | −0·7091 | 9·7633 | 99·50 | 91·35 | 9·5791 | 9·9992 | 9·9662 | $8_n7640$ | 9·5740 | 9·9671 | 93·6 | + 74 | − 38 | +126 | − 23 | +176 | − 44 | t |
| 1671 | 110·72 | +0·0380 | 9·7021 | 277·04 | 91·02 | 9·5817 | 9·9996 | 9·9658 | 8·6364 | $9_n5789$ | 9·9663 | 87·3 | −171 | 0 | −111 | − 20 | − 52 | + 4 | r* |
| 1672 | 129·06 | +0·0232 | 9·7642 | 88·28 | 89·73 | 9·5968 | 0·0000 | 9·9632 | 8·0382 | 9·5966 | 9·9632 | 89·3 | +166 | + 1 | −129 | + 25 | − 64 | + 2 | t* |
| 1673 | 110·32 | −0·6491 | 9·7123 | 264·86 | 89·18 | 9·6020 | 9·9997 | 9·9621 | $8_n5163$ | $9_n6006$ | 9·9624 | 92·1 | +164 | − 35 | −111 | 64 | − 22 | − 38 | r |
| 1674 | 354·53 | +0·7954 | 9·7450 | 77·71 | 87·97 | 9·6136 | 9·9986 | 9·9598 | 8·9033 | 9·6052 | 9·9615 | 85·0 | − 92 | + 43 | + 4 | + 77 | +112 | + 51 | t* |
| 1675 | 9·22 | +1·4883 | 9·7517 | 224·78 | 83·42 | 9·6576 | 9·9790 | 9·9497 | $9_n4823$ | $9_n5293$ | 9·9736 | 108·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1676 | 200·09 | −1·2987 | 9·7385 | 253·54 | 87·26 | 9·6200 | 9·9975 | 9·9586 | $9_n0338$ | $9_n6048$ | 9·9616 | 96·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1677 | 288·03 | −1·1582 | 9·7090 | 40·49 | 83·14 | 9·6648 | 9·9745 | 9·9478 | 9·5223 | 9·5058 | 9·9764 | 69·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1678 | 231·03 | +0·7947 | 9·7657 | 215·04 | 83·11 | 9·6704 | 9·9686 | 9·9463 | $9_n5643$ | $9_n4639$ | 9·9808 | 112·5 | +102 | + 68 | +137 | + 42 | −166 | + 29 | t* |
| 1679 | 297·92 | −0·4042 | 9·7054 | 31·38 | 83·20 | 9·6755 | 9·9643 | 9·9448 | 9·5904 | 9·4309 | 9·9836 | 66·1 | + 16 | − 45 | + 67 | − 11 | +125 | 0 | r |
| 1680 | 101·83 | +0·1333 | 9·7571 | 206·17 | 83·66 | 9·6797 | 9·9584 | 9·9435 | $9_n6205$ | $9_n3685$ | 9·9878 | 115·4 | −157 | + 32 | −100 | − 5 | − 34 | − 17 | t* |
| 1681 | 347·42 | +0·3732 | 9·7243 | 23·03 | 84·07 | 9·6824 | 9·9548 | 9·9427 | 9·6365 | 9·3224 | 9·9902 | 63·7 | − 50 | − 4 | + 7 | + 37 | + 90 | + 47 | r* |
| 1682 | 272·18 | −0·5827 | 9·7321 | 197·80 | 85·03 | 9·6854 | 9·9496 | 9·9419 | $9_n6580$ | 9·2228 | 9·9939 | 117·5 | + 19 | 8 | + 79 | − 51 | +173 | − 62 | r |
| 1683 | 13·68 | −1·4677 | 9·7604 | 354·73 | 91·62 | 9·6866 | 9·9422 | 9·9414 | 9·6842 | $8_n7077$ | 9·9994 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1684 | 142·65 | +1·1057 | 9·7504 | 15·31 | 85·61 | 9·6859 | 9·9476 | 9·9417 | 9·6656 | 9·1612 | 9·9954 | 62·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1685 | 335·52 | −1·3280 | 9·7079 | 189·58 | 87·09 | 9·6883 | 9·9435 | 9·9410 | $9_n6803$ | $8_n9667$ | 9·9981 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1686 | 261·97 | −0·7535 | 9·7657 | 347·31 | 93·76 | 9·6877 | 9·9453 | 9·9412 | 9·6737 | $9_n0849$ | 9·9968 | 61·6 | − 3 | − 76 | +108 | − 66 | +174 | − 20 | t |
| 1687 | 66·66 | +0·9508 | 9·7111 | 159·77 | 95·43 | 9·6838 | 9·9522 | 9·9424 | $9_n6483$ | 9·2723 | 9·9922 | 116·9 | + 83 | (+76) | — | — | + 25 | + 44 | r* |
| 1688 | 130·06 | −0·0446 | 9·7494 | 339·58 | 95·48 | 9·6840 | 9·9522 | 9·9423 | 9·6479 | $9_n2765$ | 9·9921 | 63·1 | +161 | − 29 | −129 | − 14 | − 72 | + 24 | t* |
| 1689 | 155·10 | +0·1783 | 9·7365 | 151·38 | 96·57 | 9·6773 | 9·9613 | 9·9443 | $9_n6066$ | 9·3993 | 9·9859 | 114·7 | +132 | + 34 | −153 | + 26 | − 96 | − 14 | r-t* |
| 1690 | 272·18 | +0·7168 | 9·7222 | 331·19 | 96·58 | 9·6768 | 9·9616 | 9·9444 | 9·6052 | $9_n4011$ | 9·9857 | 65·4 | + 23 | + 20 | + 78 | + 37 | +123 | + 66 | r* |
| 1691 | 350·66 | −0·5574 | 9·7600 | 142·73 | 96·92 | 9·6684 | 9·9711 | 9·9468 | $9_n5481$ | 9·4827 | 9·9789 | 111·8 | − 55 | − 12 | + 4 | − 19 | + 54 | − 52 | t |
| 1692 | 28·95 | −1·5607 | 9·7024 | 294·01 | 94·01 | 9·6310 | 9·9945 | 9·9563 | 9·2035 | $9_n5983$ | 9·9629 | 80·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1693 | 304·83 | +1·4647 | 9·7034 | 321·92 | 96·89 | 9·6669 | 9·9720 | 9·9473 | 9·5413 | $9_n4881$ | 9·9784 | 68·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1694 | 132·05 | +1·2737 | 9·7605 | 106·12 | 92·68 | 9·6194 | 9·9976 | 9·9587 | $9_n0246$ | 9·6049 | 9·9616 | 96·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1695 | 241·21 | −1·2583 | 9·7659 | 133·46 | 96·48 | 9·6561 | 9·9806 | 9·9501 | $9_n4659$ | 9·5392 | 9·9723 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1696 | 46·19 | −0·8454 | 9·7189 | 282·59 | 92·08 | 9·6141 | 9·9986 | 9·9598 | 8·9139 | $9_n6052$ | 9·9615 | 84·9 | −159 | − 55 | − 44 | − 82 | + 56 | − 47 | r |
| 1697 | 337·53 | +0·5606 | 9·7377 | 95·82 | 90·93 | 9·6033 | 9·9997 | 9·9619 | $8_n5714$ | 9·6015 | 9·9623 | 92·3 | − 61 | + 33 | + 23 | + 58 | +104 | + 29 | t* |
| 1698 | 167·15 | −0·1130 | 9·7460 | 270·90 | 90·14 | 9·5955 | 0·0000 | 9·9634 | 7·7543 | $9_n5954$ | 9·9634 | 89·6 | +127 | − 6 | −167 | − 30 | −101 | − 6 | r-t* |
| 1699 | 79·98 | −0·2169 | 9·7126 | 84·69 | 89·22 | 9·5850 | 9·9997 | 9·9652 | 8·5169 | 9·5834 | 9·9655 | 88·0 | 136 | − 13 | − 80 | + 10 | − 22 | 10 | r* |
| 1700 | 17·22 | +0·5616 | 9·7642 | 258·93 | 88·46 | 9·5761 | 9·9991 | 9·9668 | $8_n8271$ | $9_n5690$ | 9·9679 | 94·1 | 70 | + 35 | − 16 | + 12 | + 39 | + 28 | t* |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1701 | − 500 V 29 | 1538 582 | 18$^h$ 31$^m$2 | 61°321 | −2°27 | 23°762 | 190°321 | 190°034 | 0·7449 | 9·7020 | 8·7056 | 0·5657 | 7·6623 | $9_n$9961 |
| 1702 | − 500 X 24 | 1538 730 | 16 52·8 | 206·024 | −3·15 | 23·762 | 342·588 | 344·774 | 0·7030 | 9·7491 | 8·7468 | 0·5470 | 7·6763 | $0_n$1770 |
| 1703 | − 500 XI 23 | 1538 760 | 4 50·9 | 236·085 | −2·61 | 23·762 | 14·417 | 15·782 | 0·6935 | 9·7589 | 8·7566 | 0·5420 | 7·6776 | 0·0877 |
| 1704 | − 499 IV 19 | 1538 907 | 8 38·8 | 22·546 | −0·55 | 23·761 | 168·745 | 166·351 | 0·7223 | 9·7296 | 8·7278 | 0·5509 | 7·6639 | 0·0107 |
| 1705 | − 499 X 14 | 1539 085 | 2 32·4 | 195·038 | −2·72 | 23·761 | 350·517 | 352·784 | 0·7268 | 9·7222 | 8·7234 | 0·5619 | 7·6754 | $9_n$9415 |
| 1706 | − 498 IV 8 | 1539 261 | 21 0·0 | 12·237 | +0·44 | 23·761 | 177·382 | 175·464 | 0·6996 | 9·7544 | 8·7503 | 0·5374 | 7·6648 | 9·3572 |
| 1707 | − 498 X 3 | 1539 439 | 5 4·1 | 183·810 | −2·07 | 23·760 | 358·047 | 358·883 | 0·7430 | 9·7020 | 8·7076 | 0·5728 | 7·6742 | $9_n$2733 |
| 1708 | − 497 III 29 | 1539 616 | 13 36·9 | 2·055 | +1·52 | 23·760 | 185·930 | 185·957 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7602 | 0·5327 | 7·6660 | $9_n$7021 |
| 1709 | − 497 IX 22 | 1539 793 | 4 38·2 | 172·518 | −1·31 | 23·760 | 5·359 | 4·263 | 0·7413 | 9·7045 | 8·7092 | 0·5707 | 7·6730 | 9·7094 |
| 1710 | − 496 II 17 | 1539 941 | 19 12·9 | 322·887 | +4·38 | 23·760 | 163·884 | 166·290 | 0·7121 | 9·7400 | 8·7379 | 0·5493 | 7·6712 | 0·1535 |
| 1711 | − 496 III 18 | 1539 971 | 5 55·8 | 351·801 | +2·55 | 23·760 | 194·415 | 196·371 | 0·7009 | 9·7527 | 8·7492 | 0·5398 | 7·6673 | $0_n$0950 |
| 1712 | − 496 VIII 11 | 1540 117 | 20 24·7 | 132·450 | +0·54 | 23·760 | 342·514 | 340·171 | 0·7106 | 9·7423 | 8·7395 | 0·5459 | 7·6678 | $0_n$1865 |
| 1713 | − 496 IX 10 | 1540 147 | 8 44·4 | 161·490 | −0·57 | 23·760 | 13·149 | 10·797 | 0·7227 | 9·7278 | 8·7273 | 0·5565 | 7·6716 | 0·0776 |
| 1714 | − 495 II 6 | 1540 296 | 2 35·7 | 312·016 | +4·41 | 23·760 | 171·926 | 173·739 | 0·7345 | 9·7130 | 8·7156 | 0·5657 | 7·6726 | 9·8798 |
| 1715 | − 495 VIII 1 | 1540 472 | 11 9·5 | 122·114 | +0·46 | 23·761 | 351·016 | 350·041 | 0·6924 | 9·7619 | 8·7577 | 0·5342 | 7·6664 | $9_n$8838 |
| 1716 | − 494 I 26 | 1540 650 | 3 19·0 | 300·798 | +3·99 | 23·761 | 179·374 | 179·397 | 0·7446 | 9·6998 | 8·7061 | 0·5738 | 7·6738 | 8·7808 |
| 1717 | − 494 VII 22 | 1540 827 | 4 14·3 | 111·933 | +0·16 | 23·762 | 359·526 | 0·720 | 0·6928 | 9·7615 | 8·7569 | 0·5338 | 7·6652 | $8_n$6084 |
| 1718 | − 493 I 15 | 1541 004 | 3 39·5 | 289·495 | +3·12 | 23·762 | 186·731 | 184·957 | 0·7355 | 9·7113 | 8·7145 | 0·5680 | 7·6751 | $9_n$8023 |
| 1719 | − 493 VII 11 | 1541 181 | 18 59·0 | 101·708 | −0·36 | 23·763 | 8·168 | 10·586 | 0·7117 | 9·7414 | 8·7379 | 0·5444 | 7·6642 | 9·8621 |
| 1720 | − 493 XII 5 | 1541 328 | 21 1·7 | 248·309 | −1·58 | 23·763 | 162·731 | 160·686 | 0·7009 | 9·7510 | 8·7487 | 0·5466 | 7·6776 | 0·1716 |
| 1721 | − 492 I 4 | 1541 358 | 10 8·3 | 278·397 | +1·95 | 23·763 | 194·527 | 192·076 | 0·7130 | 9·7379 | 8·7365 | 0·5532 | 7·6760 | $0_n$1103 |
| 1722 | − 492 V 31 | 1541 506 | 13 17·6 | 63·072 | −2·26 | 23·763 | 346·879 | 347·998 | 0·7416 | 9·7059 | 8·7082 | 0·5634 | 7·6623 | $0_n$0956 |
| 1723 | − 492 VI 30 | 1541 536 | 3 25·9 | 91·275 | −1·00 | 23·763 | 16·696 | 18·589 | 0·7340 | 9·7152 | 8·7156 | 0·5588 | 7·6633 | 0·1904 |
| 1724 | − 492 XI 24 | 1541 683 | 12 1·0 | 237·464 | −2·49 | 23·764 | 170·583 | 170·429 | 0·6888 | 9·7637 | 8·7611 | 0·5394 | 7·6777 | 9·9006 |
| 1725 | − 491 V 20 | 1541 860 | 14 4·7 | 52·407 | −2·23 | 23·764 | 354·881 | 354·059 | 0·7431 | 9·7039 | 8·7068 | 0·5645 | 7·6624 | $9_n$6914 |
| 1726 | − 491 XI 14 | 1542 038 | 3 22·3 | 226·637 | −3·09 | 23·764 | 178·431 | 180·304 | 0·6979 | 9·7539 | 8·7516 | 0·5447 | 7·6775 | 9·1332 |
| 1727 | − 490 V 9 | 1542 214 | 18 0·4 | 41·858 | −1·92 | 23·764 | 3·161 | 0·901 | 0·7269 | 9·7237 | 8·7224 | 0·5536 | 7·6627 | 9·4662 |
| 1728 | − 490 XI 3 | 1542 392 | 14 29·3 | 215·649 | −3·28 | 23·764 | 186·346 | 188·740 | 0·7207 | 9·7285 | 8·7285 | 0·5591 | 7·6770 | $9_n$7621 |
| 1729 | − 489 III 30 | 1542 539 | 20 36·2 | 3·362 | +1·37 | 23·764 | 342·046 | 340·577 | 0·6944 | 9·7596 | 8·7547 | 0·5353 | 7·6658 | $0_n$1814 |
| 1730 | − 489 IV 29 | 1542 569 | 5 2·3 | 31·567 | −1·28 | 23·764 | 11·855 | 9·667 | 0·7037 | 9·7500 | 8·7454 | 0·5392 | 7·6632 | 0·0143 |
| 1731 | − 489 X 23 | 1542 746 | 18 25·5 | 204·389 | −3·09 | 23·764 | 193·917 | 195·147 | 0·7402 | 9·7051 | 8·7097 | 0·5724 | 7·6762 | $0_n$1192 |
| 1732 | − 488 III 19 | 1542 894 | 13 32·4 | 353·145 | +2·40 | 23·764 | 350·529 | 351·189 | 0·6906 | 9·7633 | 8·7589 | 0·5339 | 7·6670 | $9_n$9048 |
| 1733 | − 488 IX 11 | 1543 070 | 23 46·3 | 163·168 | −0·69 | 23·764 | 169·519 | 167·939 | 0·7369 | 9·7098 | 8·7126 | 0·5670 | 7·6718 | 9·9946 |
| 1734 | − 487 III 9 | 1543 249 | 4 49·9 | 342·799 | +3·30 | 23·764 | 358·996 | 1·248 | 0·7066 | 9·7459 | 8·7427 | 0·5443 | 7·6684 | $8_n$9481 |
| 1735 | − 487 IX 1 | 1543 425 | 6 7·2 | 152·298 | −0·05 | 23·764 | 177·556 | 175·128 | 0·7153 | 9·7359 | 8·7338 | 0·5511 | 7·6704 | 9·3430 |
| 1736 | − 486 II 26 | 1543 603 | 14 12·0 | 332·147 | +4·01 | 23·764 | 7·302 | 9·365 | 0·7300 | 9·7188 | 8·7194 | 0·5606 | 7·6699 | 9·8320 |
| 1737 | − 486 VIII 21 | 1543 779 | 19 29·7 | 141·785 | +0·35 | 23·763 | 185·936 | 184·500 | 0·6947 | 9·7588 | 8·7549 | 0·5374 | 7·6689 | $9_n$7072 |
| 1738 | − 485 II 15 | 1543 957 | 16 20·8 | 321·125 | +4·39 | 23·763 | 15·024 | 15·461 | 0·7438 | 9·7013 | 8·7063 | 0·5717 | 7·6714 | 0·1554 |
| 1739 | − 485 VII 13 | 1544 105 | 4 3·9 | 103·105 | −0·28 | 23·763 | 164·273 | 165·965 | 0·6968 | 9·7574 | 8·7526 | 0·5356 | 7·6643 | 0·1278 |
| 1740 | − 485 VIII 11 | 1544 134 | 12 13·1 | 131·480 | +0·53 | 23·763 | 194·318 | 195·035 | 0·6906 | 9·7635 | 8·7591 | 0·5340 | 7·6676 | $0_n$0818 |
| 1741 | − 484 I 5 | 1544 281 | 23 12·3 | 280·031 | +2·12 | 23·762 | 350·825 | 348·696 | 0·7296 | 9·7184 | 8·7199 | 0·5645 | 7·6759 | $9_n$9301 |
| 1742 | − 484 VII 1 | 1544 459 | 17 23·4 | 92·860 | −0·89 | 23·761 | 172·961 | 175·398 | 0·7184 | 9·7336 | 8·7311 | 0·5483 | 7·6634 | 9·8046 |
| 1743 | − 484 XII 25 | 1544 636 | 7 47·1 | 268·976 | +0·79 | 23·761 | 358·695 | 356·378 | 0·7060 | 9·7455 | 8·7435 | 0·5493 | 7·6768 | $9_n$0614 |
| 1744 | − 483 VI 20 | 1544 813 | 23 47·5 | 82·377 | −1·53 | 23·760 | 181·392 | 182·865 | 0·7390 | 9·7092 | 8·7110 | 0·5619 | 7·6628 | $9_n$1222 |
| 1745 | − 483 XII 14 | 1544 990 | 22 4·9 | 258·129 | −0·54 | 23·760 | 6·604 | 5·870 | 0·6900 | 9·7624 | 8·7602 | 0·5398 | 7·6773 | 9·7486 |
| 1746 | − 482 VI 10 | 1545 168 | 0 52·4 | 71·708 | −2·01 | 23·759 | 189·399 | 188·992 | 0·7446 | 9·7021 | 8·7058 | 0·5656 | 7·6624 | $9_n$9556 |
| 1747 | − 482 XI 5 | 1545 316 | 1 34·8 | 217·201 | −3·28 | 23·759 | 342·542 | 344·774 | 0·7043 | 9·7478 | 8·7457 | 0·5481 | 7·6770 | $0_n$1794 |
| 1748 | − 482 XII 4 | 1545 345 | 13 47·1 | 247·321 | −1·70 | 23·759 | 14·425 | 15·875 | 0·6944 | 9·7582 | 8·7559 | 0·5423 | 7·6776 | 0·0888 |
| 1749 | − 481 IV 30 | 1545 492 | 15 42·2 | 33·015 | −1·39 | 23·759 | 167·938 | 165·521 | 0·7207 | 9·7315 | 8·7292 | 0·5496 | 7·6631 | 0·0388 |
| 1750 | − 481 X 25 | 1545 670 | 10 46·7 | 206·158 | −3·16 | 23·758 | 350·410 | 352·623 | 0·7279 | 9·7206 | 8·7220 | 0·5633 | 7·6763 | $9_n$9475 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1701 | 97°16 | −0·9910 | 9·7041 | 72°77 | 87°78 | 9·5659 | 9·9977 | 9·9684 | 9·0085 | 9·5485 | 9·9710 | 83°7 | − 97 | − 69 | − 94 | − 65 | − 66 | − 65 | r |
| 1702 | 80·18 | −1·5030 | 9·7511 | 211·48 | 87·08 | 9·5122 | 9·9832 | 9·9757 | 9n4362 | 9n2475 | 9·9931 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1703 | 252·28 | +1·2237 | 9·7609 | 246·35 | 87·20 | 9·5578 | 9·9959 | 9·9696 | 9n1353 | 9n5243 | 9·9742 | 98·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1704 | 313·02 | +1·0250 | 9·7316 | 27·39 | 87·36 | 9·5076 | 9·9820 | 9·9762 | 9·4506 | 9·1889 | 9·9947 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1705 | 223·27 | −0·8740 | 9·7243 | 198·50 | 88·13 | 9·4975 | 9·9800 | 9·9774 | 9n4721 | 9n0193 | 9·9976 | 107·3 | + 55 | − 43 | +129 | − 72 | −120 | − 77 | r |
| 1706 | 135·15 | +0·2276 | 9·7565 | 15·03 | 88·44 | 9·4967 | 9·9793 | 9·9775 | 9·4799 | 8·9315 | 9·9984 | 72·4 | +161 | − 4 | −137 | + 19 | − 68 | + 31 | t* |
| 1707 | 258·66 | −0·1876 | 9·7042 | 184·73 | 89·50 | 9·4898 | 9·9784 | 9·9782 | 9n4881 | 8n4277 | 9·9998 | 107·9 | + 41 | + 7 | +100 | − 13 | +163 | − 29 | r* |
| 1708 | 21·44 | −0·5036 | 9·7665 | 2·53 | 89·73 | 9·4933 | 9·9779 | 9·9779 | 9·4929 | 8·1598 | 0·0000 | 71·9 | − 88 | − 48 | − 17 | − 31 | + 46 | − 12 | t |
| 1709 | 249·34 | +0·5121 | 9·7067 | 170·73 | 90·97 | 9·4916 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4853 | 8·7198 | 9·9994 | 107·8 | + 43 | + 49 | +116 | + 35 | +176 | + 13 | r* |
| 1710 | 107·58 | +1·4240 | 9·7420 | 315·34 | 93·42 | 9·5262 | 9·9881 | 9·9741 | 9·3650 | 9n3858 | 9·9868 | 76·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1711 | 263·28 | −1·2445 | 9·7547 | 350·03 | 91·08 | 9·4990 | 9·9781 | 9·9773 | 9·4917 | 8n7593 | 9·9993 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1712 | 129·52 | −1·5363 | 9·7442 | 123·69 | 93·37 | 9·5446 | 9·9924 | 9·9715 | 9n2686 | 9·4732 | 9·9799 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1713 | 308·40 | +1·1957 | 9·7299 | 157·37 | 92·25 | 9·5022 | 9·9808 | 9·9769 | 9n4638 | 9·1069 | 9·9964 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1714 | 216·70 | +0·7582 | 9·7152 | 302·27 | 93·24 | 9·5415 | 9·9931 | 9·9720 | 9·2486 | 9n4762 | 9·9796 | 79·3 | + 86 | + 37 | +139 | + 33 | −173 | + 56 | r* |
| 1715 | 348·83 | −0·7652 | 9·7640 | 111·36 | 92·61 | 9·5601 | 9·9967 | 9·9694 | 9n0948 | 9·5330 | 9·9732 | 97·6 | − 45 | − 39 | + 9 | − 31 | + 56 | − 52 | t |
| 1716 | 225·94 | +0·0604 | 9·7020 | 289·30 | 92·40 | 9·5611 | 9·9972 | 9·9691 | 9·0525 | 9n5392 | 9·9723 | 83·1 | + 73 | − 3 | +134 | − 17 | −169 | + 10 | r* |
| 1717 | 243·52 | −0·0406 | 9·7636 | 99·78 | 91·38 | 9·5782 | 9·9992 | 9·9664 | 8n7755 | 9·5727 | 9·9673 | 93·7 | + 52 | + 1 | +116 | + 20 | +178 | − 6 | t* |
| 1718 | 229·89 | −0·6343 | 9·7135 | 276·89 | 91·00 | 9·5822 | 9·9996 | 9·9656 | 8·6273 | 9n5796 | 9·9661 | 87·4 | + 44 | − 38 | +131 | − 62 | −146 | − 34 | r |
| 1719 | 103·20 | +0·7280 | 9·7435 | 88·82 | 89·82 | 9·5963 | 0·0000 | 9·9633 | 7·8726 | 9·5962 | 9·9633 | 89·5 | +163 | + 42 | −103 | + 70 | − 9 | + 42 | t* |
| 1720 | 140·70 | +1·4847 | 9·7529 | 235·16 | 84·43 | 9·6449 | 9·9878 | 9·9529 | 9n3689 | 9n5734 | 9·9672 | 104·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1721 | 326·68 | −1·2890 | 9·7400 | 265·27 | 89·25 | 9·6019 | 9·9998 | 9·9622 | 8n4802 | 9n6006 | 9·9624 | 91·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1722 | 25·26 | −1·2462 | 9·7080 | 49·80 | 83·77 | 9·6533 | 9·9834 | 9·9508 | 9·4332 | 9·5555 | 9·9700 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1723 | 228·25 | +1·5503 | 9·7171 | 78·09 | 88·04 | 9·6130 | 9·9987 | 9·9599 | 8·8893 | 9·6052 | 9·9615 | 85·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1724 | 4·75 | +0·7954 | 9·7658 | 224·75 | 83·36 | 9·6594 | 9·9788 | 9·9493 | 9n4842 | 9n5311 | 9·9734 | 108·9 | − 34 | + 63 | + 2 | + 37 | + 57 | + 32 | t* |
| 1725 | 34·86 | −0·4913 | 9·7061 | 40·12 | 83·10 | 9·6659 | 9·9741 | 9·9475 | 9·5260 | 9·5042 | 9·9766 | 69·3 | − 78 | − 47 | − 29 | − 13 | + 27 | − 8 | r |
| 1726 | 234·03 | +0·1359 | 9·7560 | 215·28 | 83·08 | 9·6709 | 9·9688 | 9·9461 | 9n5633 | 9n4669 | 9·9805 | 112·5 | + 72 | + 29 | +127 | 9 | −166 | − 14 | t* |
| 1727 | 91·21 | +0·2925 | 9·7258 | 31·31 | 83·22 | 9·6751 | 9·9642 | 9·9449 | 9·5905 | 9·4296 | 9·9837 | 66·1 | −152 | − 7 | − 95 | + 34 | − 15 | + 39 | r* |
| 1728 | 39·02 | −0·5782 | 9·7306 | 206·39 | 83·66 | 9·6791 | 9·9588 | 9·9437 | 9n6189 | 9n3708 | 9·9876 | 115·3 | −109 | − 10 | − 47 | − 53 | + 51 | − 58 | r |
| 1729 | 131·37 | −1·5183 | 9·7615 | 2·44 | 89·25 | 9·6867 | 9·9416 | 9·9415 | 9·6862 | 8·3736 | 9·9999 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1730 | 254·16 | +1·0335 | 9·7521 | 23·27 | 84·09 | 9·6807 | 9·9555 | 9·9433 | 9·6340 | 9·3242 | 9·9901 | 63·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1731 | 95·68 | −1·3157 | 9·7072 | 197·78 | 85·07 | 9·6845 | 9·9498 | 9·9421 | 9n6571 | 9n2212 | 9·9939 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1732 | 22·73 | −0·8032 | 9·7654 | 355·08 | 91·54 | 9·6899 | 9·9412 | 9·9405 | 9·6878 | 8n6822 | 9·9995 | 60·8 | −118 | − 82 | − 11 | − 70 | + 53 | − 24 | t |
| 1733 | 180·10 | +0·9876 | 9·7119 | 167·86 | 93·62 | 9·6881 | 9·9449 | 9·9410 | 9n6753 | 9·0670 | 9·9970 | 118·5 | − 67 | (+69) | — | — | − 86 | + 52 | r* |
| 1734 | 249·41 | −0·0887 | 9·7480 | 347·61 | 93·70 | 9·6887 | 9·9449 | 9·9409 | 9·6753 | 9n0762 | 9·9969 | 61·5 | + 43 | − 33 | +112 | − 13 | +171 | + 23 | t |
| 1735 | 272·45 | +0·2203 | 9·7380 | 159·78 | 95·44 | 9·6840 | 9·9521 | 9·9423 | 9n6486 | 9·2726 | 9·9922 | 117·0 | + 15 | + 39 | + 91 | + 25 | +148 | − 14 | r-t* |
| 1736 | 27·09 | +0·6792 | 9·7209 | 339·65 | 95·46 | 9·6838 | 9·9523 | 9·9424 | 9·6479 | 9n2748 | 9·9921 | 63·1 | − 93 | + 16 | − 37 | + 39 | + 15 | + 67 | r* |
| 1737 | 110·77 | −0·5096 | 9·7609 | 151·57 | 96·55 | 9·6772 | 9·9610 | 9·9442 | 9n6074 | 9·3967 | 9·9860 | 114·7 | −177 | − 6 | −117 | − 20 | − 63 | − 53 | t |
| 1738 | 56·67 | +1·4303 | 9·7034 | 330·95 | 96·57 | 9·6759 | 9·9620 | 9·9447 | 9·6031 | 9n4030 | 9·9856 | 65·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1739 | 244·62 | +1·3420 | 9·7594 | 116·74 | 94·44 | 9·6345 | 9·9929 | 9·9553 | 9n2513 | 9·5938 | 9·9637 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1740 | 359·78 | −1·2072 | 9·7655 | 142·84 | 96·86 | 9·6668 | 9·9711 | 9·9473 | 9n5475 | 9·4799 | 9·9793 | 111·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1741 | 168·35 | −0·8514 | 9·7205 | 293·97 | 94·00 | 9·6312 | 9·9945 | 9·9562 | 9·2027 | 9n5986 | 9·9628 | 80·0 | + 72 | − 59 | −164 | − 83 | − 69 | − 43 | r |
| 1742 | 83·49 | +0·6377 | 9·7357 | 106·78 | 92·80 | 9·6204 | 9·9973 | 9·9584 | 9n0424 | 9·6047 | 9·9616 | 96·9 | −175 | + 42 | − 81 | + 64 | 0 | + 30 | r-t* |
| 1743 | 296·30 | −0·1152 | 9·7476 | 282·78 | 92·11 | 9·6142 | 9·9985 | 9·9597 | 8·9206 | 9n6051 | 9·9615 | 84·8 | − 4 | − 11 | + 64 | − 30 | +128 | − 1 | r-t* |
| 1744 | 178·01 | −0·1325 | 9·7114 | 95·95 | 90·95 | 9·6032 | 9·9997 | 9·9619 | 8n5813 | 9·6013 | 9·9623 | 92·4 | +123 | − 5 | −178 | + 16 | −121 | − 9 | r* |
| 1745 | 150·35 | +0·5605 | 9·7645 | 271·21 | 90·19 | 9·5959 | 0·0000 | 9·9633 | 7·8837 | 9n5958 | 9·9633 | 89·5 | +156 | + 31 | −150 | + 11 | − 97 | + 31 | t* |
| 1746 | 192·44 | −0·9028 | 9·7042 | 84·33 | 89·17 | 9·5845 | 9·9997 | 9·9653 | 8·5450 | 9·5827 | 9·9656 | 87·8 | +132 | − 58 | +169 | − 42 | −151 | 55 | r |
| 1747 | 210·84 | −1·5113 | 9·7498 | 224·69 | 86·57 | 9·5268 | 9·9880 | 9·9739 | 9n3653 | 9n3867 | 9·9867 | 103·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1748 | 25·42 | +1·2270 | 9·7602 | 258·91 | 88·45 | 9·5773 | 9·9990 | 9·9665 | 8n8290 | 9n5703 | 9·9677 | 94·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1749 | 59·86 | +1·0935 | 9·7335 | 39·81 | 86·69 | 9·5206 | 9·9861 | 9·9746 | 9·3953 | 9·3415 | 9·9892 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1750 | 347·34 | −0·8862 | 9·7227 | 211·98 | 87·11 | 9·5086 | 9·9837 | 9·9762 | 9n4302 | 9n2495 | 9·9931 | 105·9 | 75 | − 46 | + 5 | − 77 | +130 | − 75 | r |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1751 | − 480 IV 19 | 1545 847 | $4^h 32^m 4$ | 22°767 | −0°56 | 23°758 | 176°629 | 174°804 | 0.6984 | 9.7558 | 8.7514 | 0.5361 | 7.6639 | 9.4657 |
| 1752 | − 480 X 13 | 1546 024 | 12 51.4 | 194.856 | −2.73 | 23.758 | 357.846 | 358.569 | 0.7434 | 9.7015 | 8.7073 | 0.5740 | 7.6754 | $9_n$3162 |
| 1753 | − 479 IV 8 | 1546 201 | 21 23.6 | 12.643 | +0.41 | 23.758 | 185.229 | 185.406 | 0.6903 | 9.7644 | 8.7600 | 0.5319 | 7.6648 | $9_n$6479 |
| 1754 | − 479 X 2 | 1546 378 | 12 20.9 | 183.500 | −2.05 | 23.758 | 5.090 | 3.886 | 0.7404 | 9.7053 | 8.7101 | 0.5710 | 7.6742 | 9.6862 |
| 1755 | − 478 II 28 | 1546 527 | 3 8.8 | 333.719 | +3.95 | 23.758 | 163.467 | 165.890 | 0.7136 | 9.7386 | 8.7363 | 0.5493 | 7.6698 | 0.1658 |
| 1756 | 478 III 29 | 1546 556 | 13 40.1 | 2.443 | +1.48 | 23.758 | 193.785 | 195.823 | 0.7022 | 9.7515 | 8.7477 | 0.5400 | 7.6660 | $0_n$0772 |
| 1757 | 478 IX 21 | 1546 732 | 16 42.5 | 172.412 | −1.30 | 23.758 | 12.833 | 10.452 | 0.7212 | 9.7291 | 8.7288 | 0.5565 | 7.6730 | 0.0657 |
| 1758 | 477 II 17 | 1546 881 | 10 14.2 | 322.905 | +4.36 | 23.758 | 171.566 | 173.292 | 0.7358 | 9.7119 | 8.7145 | 0.5655 | 7.6712 | 9.8999 |
| 1759 | 477 VIII 12 | 1547 057 | 19 4.1 | 132.783 | +0.54 | 23.758 | 350.403 | 349.565 | 0.6918 | 9.7625 | 8.7586 | 0.5345 | 7.6677 | $9_n$9117 |
| 1760 | − 476 II 6 | 1547 235 | 10 53.0 | 311.753 | +4.40 | 23.758 | 179.074 | 178.978 | 0.7447 | 9.7002 | 8.7059 | 0.5730 | 7.6726 | 8.9509 |
| 1761 | − 476 VIII 1 | 1547 412 | 12 0.0 | 122.542 | +0.48 | 23.758 | 358.843 | 0.166 | 0.6936 | 9.7605 | 8.7563 | 0.5349 | 7.6664 | $8_n$9967 |
| 1762 | − 475 I 25 | 1547 589 | 11 34.7 | 300.529 | +3.97 | 23.758 | 186.522 | 184.670 | 0.7346 | 9.7128 | 8.7156 | 0.5664 | 7.6738 | $9_n$7877 |
| 1763 | − 475 VII 22 | 1547 767 | 2 19.2 | 112.244 | +0.17 | 23.759 | 7.424 | 9.867 | 0.7132 | 9.7397 | 8.7365 | 0.5460 | 7.6652 | 9.8224 |
| 1764 | − 475 XII 16 | 1547 914 | 5 51.4 | 259.529 | −0.37 | 23.759 | 162.724 | 160.738 | 0.6998 | 9.7522 | 8.7498 | 0.5456 | 7.6773 | 0.1706 |
| 1765 | − 474 I 14 | 1547 943 | 18 35.7 | 289.507 | +3.11 | 23.759 | 194.408 | 191.968 | 0.7119 | 9.7394 | 8.7376 | 0.5517 | 7.6751 | $0_n$1058 |
| 1766 | − 474 VI 11 | 1548 091 | 19 43.1 | 73.461 | −1.95 | 23.760 | 345.958 | 346.971 | 0.7423 | 9.7049 | 8.7077 | 0.5641 | 7.6625 | $0_n$1252 |
| 1767 | 474 VII 11 | 1548 121 | 10 11.9 | 101.744 | −0.33 | 23.760 | 15.873 | 17.688 | 0.7352 | 9.7139 | 8.7146 | 0.5602 | 7.6642 | 0.1702 |
| 1768 | − 474 XII 5 | 1548 268 | 21 0.4 | 248.698 | −1.56 | 23.760 | 170.579 | 170.536 | 0.6888 | 9.7638 | 8.7613 | 0.5392 | 7.6776 | 9.9007 |
| 1769 | − 473 V 31 | 1548 445 | 20 28.5 | 62.792 | 2.22 | 23.760 | 353.956 | 353.025 | 0.7425 | 9.7046 | 8.7074 | 0.5641 | 7.6623 | $9_n$7627 |
| 1770 | − 473 XI 25 | 1548 623 | 12 14.1 | 237.864 | 2.50 | 23.761 | 178.428 | 180.367 | 0.6990 | 9.7528 | 8.7506 | 0.5455 | 7.6777 | 9.1352 |
| 1771 | − 472 V 20 | 1548 800 | 0 50.5 | 52.270 | −2.23 | 23.761 | 2.281 | 359.976 | 0.7256 | 9.7256 | 8.7240 | 0.5523 | 7.6624 | 9.3234 |
| 1772 | 472 XI 13 | 1548 977 | 22 58.5 | 226.841 | −3.09 | 23.762 | 186.313 | 188.680 | 0.7220 | 9.7269 | 8.7271 | 0.5603 | 7.6775 | $9_n$7611 |
| 1773 | − 471 V 9 | 1549 154 | 12 22.8 | 42.023 | 1.91 | 23.762 | 11.015 | 8.905 | 0.7024 | 9.7514 | 8.7466 | 0.5380 | 7.6627 | 9.9815 |
| 1774 | − 471 XI 3 | 1549 332 | 2 27.9 | 215.531 | 3.29 | 23.762 | 193.815 | 194.944 | 0.7408 | 9.7040 | 8.7092 | 0.5733 | 7.6770 | $0_n$1167 |
| 1775 | − 470 III 30 | 1549 479 | 21 23.9 | 3.783 | +1.34 | 23.762 | 349.874 | 350.679 | 0.6913 | 9.7629 | 8.7582 | 0.5334 | 7.6659 | $9_n$9342 |
| 1776 | − 470 IX 23 | 1549 656 | 7 27.1 | 174.088 | −1.42 | 23.762 | 169.180 | 167.515 | 0.7358 | 9.7109 | 8.7136 | 0.5671 | 7.6731 | 0.0072 |
| 1777 | − 469 III 20 | 1549 834 | 12 35.3 | 353.496 | +2.37 | 23.762 | 358.422 | 0.724 | 0.7080 | 9.7444 | 8.7412 | 0.5443 | 7.6672 | $9_n$1458 |
| 1778 | − 469 IX 12 | 1550 010 | 14 4.7 | 163.160 | −0.70 | 23.761 | 177.164 | 174.746 | 0.7139 | 9.7373 | 8.7353 | 0.5511 | 7.6717 | 9.4062 |
| 1779 | − 468 III 8 | 1550 188 | 21 40.0 | 342.898 | +3.31 | 23.761 | 6.787 | 8.787 | 0.7310 | 9.7175 | 8.7182 | 0.5606 | 7.6685 | 9.8014 |
| 1780 | − 468 IX 1 | 1550 365 | 3 36.0 | 152.585 | −0.08 | 23.761 | 185.466 | 184.134 | 0.6940 | 9.7594 | 8.7557 | 0.5376 | 7.6703 | $9_n$6708 |
| 1781 | − 467 II 25 | 1550 542 | 23 39.3 | 331.940 | +4.02 | 23.760 | 14.565 | 14.891 | 0.7442 | 9.7013 | 8.7060 | 0.5708 | 7.6699 | 0.1426 |
| 1782 | 467 VII 23 | 1550 690 | 11 39.3 | 113.657 | +0.23 | 23.760 | 163.537 | 165.331 | 0.6976 | 9.7561 | 8.7516 | 0.5368 | 7.6654 | 0.1480 |
| 1783 | 467 VIII 21 | 1550 719 | 20 13.6 | 142.209 | +0.35 | 23.760 | 193.766 | 194.612 | 0.6908 | 9.7630 | 8.7587 | 0.5351 | 7.6689 | $0_n$0653 |
| 1784 | 466 I 16 | 1550 867 | 7 21.6 | 291.119 | +3.25 | 23.760 | 350.682 | 348.496 | 0.7287 | 9.7197 | 8.7209 | 0.5630 | 7.6750 | $9_n$9359 |
| 1785 | 466 VII 13 | 1551 045 | 0 31.1 | 103.350 | −0.26 | 23.759 | 172.169 | 174.596 | 0.7199 | 9.7321 | 8.7295 | 0.5498 | 7.6643 | 9.8522 |
| 1786 | − 465 I 5 | 1551 221 | 16 25.0 | 280.134 | +2.12 | 23.759 | 358.624 | 356.345 | 0.7049 | 9.7467 | 8.7445 | 0.5480 | 7.6760 | $9_n$0833 |
| 1787 | − 465 VII 2 | 1551 399 | 6 23.6 | 92.811 | −0.89 | 23.759 | 180.529 | 181.906 | 0.7397 | 9.7081 | 8.7102 | 0.5629 | 7.6634 | $8_n$7029 |
| 1788 | − 465 XII 26 | 1551 576 | 6 58.5 | 269.331 | +0.83 | 23.758 | 6.567 | 5.937 | 0.6898 | 9.7628 | 8.7604 | 0.5391 | 7.6768 | 9.7460 |
| 1789 | − 464 VI 20 | 1551 753 | 7 16.9 | 82.108 | −1.52 | 23.758 | 188.495 | 187.975 | 0.7443 | 9.7026 | 8.7061 | 0.5658 | 7.6628 | $9_n$9115 |
| 1790 | − 464 XI 15 | 1551 901 | 10 19.6 | 228.410 | −3.05 | 23.757 | 342.529 | 344.797 | 0.7051 | 9.7465 | 8.7445 | 0.5490 | 7.6775 | $0_n$1805 |
| 1791 | − 464 XII 14 | 1551 930 | 22 40.7 | 258.546 | −0.50 | 23.757 | 14.424 | 15.954 | 0.6949 | 9.7574 | 8.7551 | 0.5427 | 7.6774 | 0.0893 |
| 1792 | − 463 V 10 | 1552 077 | 22 43.2 | 43.455 | −1.97 | 23.757 | 167.094 | 164.663 | 0.7193 | 9.7333 | 8.7306 | 0.5483 | 7.6626 | 0.0663 |
| 1793 | − 463 VI 9 | 1552 107 | 10 17.6 | 71.517 | 2.02 | 23.757 | 196.681 | 194.557 | 0.7306 | 9.7199 | 8.7193 | 0.5557 | 7.6624 | $0_n$1865 |
| 1794 | 463 XI 4 | 1552 255 | 19 5.4 | 217.321 | 3.29 | 23.757 | 350.348 | 352.508 | 0.7290 | 9.7193 | 8.7210 | 0.5646 | 7.6770 | $9_n$9513 |
| 1795 | − 462 IV 30 | 1552 432 | 12 0.4 | 33.253 | −1.39 | 23.756 | 175.827 | 174.104 | 0.6976 | 9.7570 | 8.7524 | 0.5352 | 7.6631 | 9.5574 |
| 1796 | − 462 X 24 | 1552 609 | 20 46.3 | 205.958 | −3.17 | 23.756 | 357.708 | 358.319 | 0.7437 | 9.7007 | 8.7071 | 0.5748 | 7.6762 | $9_n$3435 |
| 1797 | − 461 IV 20 | 1552 787 | 5 3.0 | 23.176 | −0.58 | 23.755 | 184.469 | 184.791 | 0.6904 | 9.7643 | 8.7597 | 0.5316 | 7.6640 | $9_n$5799 |
| 1798 | − 461 X 13 | 1552 963 | 20 13.9 | 194.549 | −2.71 | 23.755 | 4.894 | 3.594 | 0.7398 | 9.7059 | 8.7106 | 0.5713 | 7.6753 | 9.6686 |
| 1799 | − 460 III 10 | 1553 112 | 10 54.5 | 344.474 | +3.20 | 23.755 | 162.969 | 165.401 | 0.7151 | 9.7370 | 8.7349 | 0.5494 | 7.6683 | 0.1798 |
| 1800 | − 460 IV 8 | 1553 141 | 21 15.3 | 13.024 | +0.40 | 23.755 | 193.089 | 195.200 | 0.7036 | 9.7502 | 8.7464 | 0.5398 | 7.6650 | $0_n$0566 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1751 | 249°42 | +0·2922 | 9·7579 | 27°82 | 87°36 | 9·5057 | 9·9823 | 9·9764 | 9·4469 | 9·1929 | 9·9946 | 73°5 | +46 | +1 | +108 | +27 | −179 | +33 | t* |
| 1752 | 16·20 | −0·2071 | 9·7037 | 198·39 | 88·16 | 9·4951 | 9·9802 | 9·9777 | 9n4700 | 9n0141 | 9·9977 | 107·3 | −77 | +5 | −18 | −18 | +48 | −29 | r* |
| 1753 | 139·36 | −0·4445 | 9·7665 | 15·53 | 88·40 | 9·4970 | 9·9794 | 9·9775 | 9·4791 | 8·9454 | 9·9983 | 72·4 | +159 | −44 | −136 | −23 | −73 | −9 | t |
| 1754 | 5·83 | +0·4856 | 9·7075 | 184·34 | 89·54 | 9·4902 | 9·9783 | 9·9782 | 9n4889 | 8n3909 | 9·9999 | 108·0 | −69 | +47 | −1 | +29 | +58 | +11 | r* |
| 1755 | 227·10 | +1·4650 | 9·7406 | 328·16 | 92·93 | 9·5118 | 9·9833 | 9·9756 | 9·4339 | 9n2514 | 9·9929 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1756 | 20·53 | −1·1945 | 9·7535 | 2·97 | 89·67 | 9·4972 | 9·9775 | 9·9774 | 9·4965 | 8·2348 | 9·9999 | 71·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1757 | 68·75 | +1·1632 | 9·7312 | 170·68 | 90·99 | 9·4947 | 9·9784 | 9·9777 | 9n4884 | 8·7259 | 9·9994 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1758 | 331·48 | +0·7942 | 9·7141 | 314·95 | 93·37 | 9·5235 | 9·9884 | 9·9744 | 9·3594 | 9n3857 | 9·9868 | 76·4 | −33 | +38 | +23 | +41 | +72 | +63 | r* |
| 1759 | 107·53 | −0·8160 | 9·7646 | 123·51 | 93·31 | 9·5416 | 9·9925 | 9·9719 | 9n2637 | 9·4708 | 9·9801 | 101·1 | −167 | −41 | −112 | −39 | −66 | −61 | t |
| 1760 | 339·13 | +0·0893 | 9·7024 | 301·79 | 93·20 | 9·5411 | 9·9933 | 9·9720 | 9·2421 | 9n4779 | 9·9794 | 79·4 | −41 | −5 | +20 | −12 | +76 | +15 | r* |
| 1761 | 359·77 | −0·0992 | 9·7626 | 111·62 | 92·62 | 9·5588 | 9·9966 | 9·9695 | 9n0985 | 9·5310 | 9·9734 | 97·7 | −65 | +2 | 0 | +14 | +60 | −13 | t* |
| 1762 | 347·91 | −0·6133 | 9·7150 | 289·16 | 92·40 | 9·5621 | 9·9973 | 9·9691 | 9·0504 | 9n5404 | 9·9722 | 83·1 | −74 | −41 | +14 | −58 | +91 | −29 | r |
| 1763 | 212·87 | +0·6643 | 9·7418 | 100·29 | 91·45 | 9·5777 | 9·9991 | 9·9665 | 8n7973 | 9·5716 | 9·9675 | 93·9 | +57 | +41 | +148 | +64 | −127 | +35 | t* |
| 1764 | 271·88 | +1·4810 | 9·7541 | 246·15 | 86·03 | 9·6302 | 9·9945 | 9·9564 | 9n1998 | 9n5979 | 9·9629 | 99·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1765 | 92·44 | −1·2757 | 9·7414 | 277·32 | 91·06 | 9·5826 | 9·9996 | 9·9656 | 8·6542 | 9n5795 | 9·9661 | 87·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1766 | 121·58 | −1·3340 | 9·7070 | 59·65 | 85·01 | 9·6400 | 9·9908 | 9·9541 | 9·3084 | 9·5868 | 9·9649 | 77·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1767 | 329·22 | +1·4797 | 9·7159 | 89·16 | 89·87 | 9·5960 | 0·0000 | 9·9633 | 7·7237 | 9·5960 | 9·9633 | 89·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1768 | 138·68 | +0·7956 | 9·7659 | 235·07 | 84·38 | 9·6462 | 9·9876 | 9·9526 | 9n3711 | 9n5745 | 9·9671 | 104·7 | −171 | +59 | −133 | +33 | −81 | +35 | t* |
| 1769 | 131·04 | −0·5790 | 9·7068 | 49·38 | 83·72 | 9·6544 | 9·9830 | 9·9506 | 9·4382 | 9·5543 | 9·9702 | 72·9 | −172 | −48 | −126 | −16 | −72 | −17 | r |
| 1770 | 6·39 | +0·1365 | 9·7549 | 224·97 | 83·35 | 9·6598 | 9·9789 | 9·9492 | 9n4827 | 9n5330 | 9·9732 | 108·9 | −61 | +25 | −5 | −12 | +61 | −10 | t* |
| 1771 | 194·28 | +0·2106 | 9·7277 | 40·04 | 83·11 | 9·6657 | 9·9739 | 9·9476 | 9·5265 | 9·5033 | 9·9768 | 69·2 | +106 | −8 | +163 | +32 | −120 | +31 | r* |
| 1772 | 166·12 | −0·5769 | 9·7290 | 215·48 | 83·09 | 9·6704 | 9·9691 | 9·9463 | 9n5616 | 9n4683 | 9·9804 | 112·4 | +123 | −12 | −173 | −56 | −74 | −54 | r |
| 1773 | 5·12 | +0·9582 | 9·7535 | 31·58 | 83·25 | 9·6737 | 9·9647 | 9·9453 | 9·5877 | 9·4310 | 9·9836 | 66·3 | −105 | +47 | — | — | −168 | +73 | t* |
| 1774 | 216·49 | −1·3083 | 9·7061 | 206·36 | 83·68 | 9·6784 | 9·9588 | 9·9439 | 9n6184 | 9n3696 | 9·9877 | 115·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1775 | 141·80 | −0·8594 | 9·7650 | 2·71 | 89·14 | 9·6900 | 9·9406 | 9·9404 | 9·6893 | 8·4247 | 9·9998 | 60·7 | −172 | −88 | −129 | −79 | −66 | −30 | t |
| 1776 | 296·10 | +1·0167 | 9·7130 | 175·76 | 91·33 | 9·6903 | 9·9409 | 9·9404 | 9n6887 | 8·6181 | 9·9996 | 119·3 | (+161) | +65 | — | — | +155 | +56 | r* |
| 1777 | 6·82 | −0·1399 | 9·7465 | 355·35 | 91·47 | 9·6909 | 9·9407 | 9·9401 | 9·6890 | 8n6594 | 9·9995 | 60·7 | −72 | −37 | −5 | −12 | +56 | +21 | t |
| 1778 | 32·57 | +0·2548 | 9·7394 | 167·88 | 93·63 | 9·6887 | 9·9447 | 9·9408 | 9n6759 | 9·0671 | 9·9970 | 118·5 | −102 | +43 | −29 | +24 | +29 | −14 | r-t* |
| 1779 | 139·91 | +0·6330 | 9·7196 | 347·68 | 93·68 | 9·6885 | 9·9449 | 9·9409 | 9·6753 | 9n0737 | 9·9969 | 61·5 | +154 | +11 | −150 | +39 | −88 | +67 | r* |
| 1780 | 232·88 | −0·4686 | 9·7615 | 159·99 | 95·40 | 9·6839 | 9·9518 | 9·9423 | 9n6493 | 9·2683 | 9·9924 | 117·0 | +60 | −1 | +121 | −21 | +179 | −54 | t |
| 1781 | 166·77 | +1·3887 | 9·7034 | 339·45 | 95·47 | 9·6829 | 9·9526 | 9·9427 | 9·6464 | 9n2776 | 9·9921 | 63·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1782 | 358·11 | +1·4060 | 9·7581 | 126·90 | 95·84 | 9·6481 | 9·9862 | 9·9521 | 9n3947 | 9·5671 | 9·9682 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1783 | 120·19 | −1·1522 | 9·7650 | 151·72 | 96·46 | 9·6755 | 9·9613 | 9·9448 | 9n6066 | 9·3925 | 9·9863 | 114·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1784 | 289·57 | −0·8628 | 9·7218 | 304·78 | 95·60 | 9·6461 | 9·9877 | 9·9526 | 9·3693 | 9n5750 | 9·9670 | 75·4 | −58 | −63 | +77 | −85 | +167 | −41 | r |
| 1785 | 189·99 | +0·7115 | 9·7342 | 117·34 | 94·54 | 9·6360 | 9·9926 | 9·9550 | 9n2618 | 9·5933 | 9·9638 | 101·5 | +68 | +50 | +174 | +70 | −105 | +31 | r-t* |
| 1786 | 64·44 | −0·1211 | 9·7488 | 294·18 | 94·04 | 9·6314 | 9·9943 | 9·9560 | 9·2067 | 9n5984 | 9·9628 | 79·9 | −135 | −16 | −64 | −30 | −2 | +3 | r-t* |
| 1787 | 276·64 | −0·0505 | 9·7103 | 106·90 | 92·82 | 9·6207 | 9·9973 | 9·9584 | 9n0458 | 9·6047 | 9·9616 | 97·0 | +21 | +4 | +83 | +21 | +140 | −9 | r* |
| 1788 | 282·37 | +0·5571 | 9·7649 | 283·10 | 92·16 | 9·6148 | 9·9984 | 9·9596 | 8·9316 | 9n6052 | 9·9615 | 84·6 | +21 | +26 | +76 | +10 | +128 | +35 | t* |
| 1789 | 288·33 | −0·8156 | 9·7048 | 95·60 | 90·90 | 9·6029 | 9·9998 | 9·9620 | 8n5549 | 9·6011 | 9·9623 | 92·2 | +26 | −47 | +71 | −31 | +113 | −50 | r |
| 1790 | 341·86 | −1·5153 | 9·7485 | 237·66 | 86·71 | 9·5445 | 9·9929 | 9·9715 | 9n2520 | 9n4791 | 9·9793 | 100·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1791 | 157·59 | +1·2282 | 9·7594 | 271·18 | 90·18 | 9·5965 | 0·0000 | 9·9632 | 7·8744 | 9n5964 | 9·9632 | 89·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1792 | 165·86 | +1·1650 | 9·7353 | 51·93 | 86·56 | 9·5365 | 9·9908 | 9·9726 | 9·3091 | 9·4426 | 9·9826 | 77·8 | — | | — | — | — | — | p |
| 1793 | 332·19 | −1·5363 | 9·7219 | 83·68 | 89·07 | 9·5844 | 9·9997 | 9·9653 | 8·5920 | 9·5822 | 9·9657 | 87·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1794 | 112·17 | −0·8940 | 9·7214 | 225·26 | 86·61 | 9·5241 | 9·9834 | 9·9742 | 9n3582 | 9n3879 | 9·9866 | 103·6 | +154 | −48 | −118 | −81 | +12 | −71 | r |
| 1795 | 2·43 | +0·3609 | 9·7591 | 40·33 | 86·71 | 9·5189 | 9·9864 | 9·9748 | 9·3901 | 9·3442 | 9·9891 | 75·4 | −70 | +6 | −5 | +35 | +72 | +35 | t* |
| 1796 | 135·42 | −0·2205 | 9·7029 | 211·94 | 87·14 | 9·5062 | 9·9838 | 9·9764 | 9n4280 | 9n2464 | 9·9931 | 105·8 | +164 | +3 | −137 | −23 | −69 | −28 | r* |
| 1797 | 255·36 | −0·3801 | 9·7664 | 28·31 | 87·33 | 9·5061 | 9·9825 | 9·9765 | 9·4453 | 9·2001 | 9·9945 | 73·6 | +46 | −38 | +108 | −14 | +170 | −6 | t |
| 1798 | 124·81 | +0·4662 | 9·7081 | 197·98 | 88·19 | 9·4954 | 9·9801 | 9·9777 | 9n4714 | 9n0051 | 9·9978 | 107·3 | +177 | +44 | −121 | +23 | −62 | +10 | r* |
| 1799 | 344·41 | +1·5130 | 9·7390 | 341·09 | 91·94 | 9·5016 | 9·9797 | 9·9770 | 9·4750 | 9n0327 | 9·9975 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1800 | 135·53 | −1·1392 | 9·7522 | 15·84 | 88·34 | 9·5008 | 9·9790 | 9·9770 | 9·4822 | 8·9580 | 9·9982 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1801 | − 460 X 2 | 1553 318 | 0h 50m5 | 183°410 | −2°05 | 23°755 | 12°594 | 10°192 | 0·7197 | 9·7306 | 8·7302 | 0·5563 | 7·6741 | 0·0561 |
| 1802 | − 459 II 27 | 1553 466 | 17 42·7 | 333·719 | +3·94 | 23·755 | 171·118 | 172·764 | 0·7369 | 9·7109 | 8·7134 | 0·5651 | 7·6698 | 9·9233 |
| 1803 | − 459 VIII 23 | 1553 643 | 3 5·8 | 143·525 | +0·31 | 23·755 | 349·870 | 349·155 | 0·6912 | 9·7629 | 8·7592 | 0·5351 | 7·6691 | $9_n$9344 |
| 1804 | − 458 II 16 | 1553 820 | 18 18·9 | 322·639 | +4·37 | 23·755 | 178·692 | 178·484 | 0·7448 | 9·7004 | 8·7059 | 0·5721 | 7·6713 | 9·1010 |
| 1805 | − 458 VIII 12 | 1553 997 | 19 51·9 | 133·209 | +0·55 | 23·756 | 358·232 | 359·673 | 0·6941 | 9·7596 | 8·7556 | 0·5360 | 7·6677 | $9_n$1813 |
| 1806 | − 457 II 5 | 1554 174 | 19 22·8 | 311·497 | +4·39 | 23·756 | 186·243 | 184·316 | 0·7336 | 9·7142 | 8·7165 | 0·5648 | 7·6727 | $9_n$7678 |
| 1807 | − 457 VIII 2 | 1554 352 | 9 44·8 | 122·836 | +0·50 | 23·756 | 6·743 | 9·200 | 0·7146 | 9·7378 | 8·7352 | 0·5477 | 7·6663 | 9·7822 |
| 1808 | − 457 XII 27 | 1554 499 | 14 38·4 | 270·723 | +1·01 | 23·757 | 162·687 | 160·769 | 0·6989 | 9·7534 | 8·7509 | 0·5447 | 7·6767 | 0·1706 |
| 1809 | − 456 I 26 | 1554 529 | 2 56·8 | 300·559 | +3·96 | 23·757 | 194·225 | 191·802 | 0·7105 | 9·7411 | 8·7390 | 0·5501 | 7·6739 | $0_n$0989 |
| 1810 | − 456 VI 22 | 1554 677 | 2 9·5 | 83·866 | −1·39 | 23·757 | 345·059 | 345·959 | 0·7429 | 9·7042 | 8·7071 | 0·5648 | 7·6629 | $0_n$1521 |
| 1811 | − 456 VII 21 | 1554 706 | 17 1·7 | 112·259 | +0·21 | 23·757 | 15·101 | 16·830 | 0·7363 | 9·7124 | 8·7136 | 0·5615 | 7·6651 | 0·1501 |
| 1812 | − 456 XII 16 | 1554 854 | 5 58·0 | 259·925 | −0·32 | 23·758 | 170·565 | 170·634 | 0·6888 | 9·7637 | 8·7613 | 0·5389 | 7·6773 | 9·9014 |
| 1813 | − 455 VI 11 | 1555 031 | 2 53·5 | 73·179 | −1·93 | 23·757 | 353·032 | 351·994 | 0·7419 | 9·7054 | 8·7082 | 0·5638 | 7·6625 | $9_n$8237 |
| 1814 | − 455 XII 5 | 1555 208 | 21 5·5 | 249·093 | −1·53 | 23·757 | 178·427 | 180·431 | 0·7000 | 9·7516 | 8·7495 | 0·5460 | 7·6776 | 9·1364 |
| 1815 | − 454 V 31 | 1555 385 | 7 41·7 | 62·672 | −2·22 | 23·758 | 1·391 | 359·048 | 0·7241 | 9·7273 | 8·7253 | 0·5513 | 7·6623 | 9·1071 |
| 1816 | − 454 XI 25 | 1555 563 | 7 28·7 | 238·051 | −2·48 | 23·758 | 186·300 | 188·633 | 0·7234 | 9·7253 | 8·7259 | 0·5614 | 7·6777 | $9_n$7616 |
| 1817 | − 453 V 20 | 1555 739 | 19 41·2 | 52·452 | −2·20 | 23·758 | 10·145 | 8·122 | 0·7012 | 9·7528 | 8·7481 | 0·5369 | 7·6624 | 9·9449 |
| 1818 | − 453 XI 14 | 1555 917 | 10 33·6 | 226·707 | −3·09 | 23·759 | 193·748 | 194·777 | 0·7414 | 9·7031 | 8·7085 | 0·5741 | 7·6774 | $0_n$1152 |
| 1819 | − 452 IV 10 | 1556 065 | 5 8·4 | 14·361 | +0·27 | 23·759 | 349·155 | 350·100 | 0·6920 | 9·7623 | 8·7575 | 0·5330 | 7·6647 | $9_n$9645 |
| 1820 | − 452 X 3 | 1556 241 | 15 17·7 | 185·079 | −2·14 | 23·759 | 168·919 | 167·171 | 0·7349 | 9·7120 | 8·7147 | 0·5674 | 7·6743 | 0·0166 |
| 1821 | − 451 III 30 | 1556 419 | 20 10·9 | 4·122 | +1·32 | 23·759 | 357·771 | 0·114 | 0·7095 | 9·7431 | 8·7396 | 0·5444 | 7·6659 | $9_n$2973 |
| 1822 | − 451 IX 22 | 1556 595 | 22 12·6 | 174·095 | −1·42 | 23·759 | 176·852 | 174·444 | 0·7125 | 9·7386 | 8·7367 | 0·5510 | 7·6731 | 9·4501 |
| 1823 | − 450 III 20 | 1556 774 | 4 56·5 | 353·574 | +2·37 | 23·759 | 6·185 | 8·118 | 0·7323 | 9·7161 | 8·7169 | 0·5605 | 7·6672 | 9·7625 |
| 1824 | − 450 IX 12 | 1556 950 | 11 52·5 | 163·460 | −0·71 | 23·759 | 185·072 | 183·855 | 0·6929 | 9·7603 | 8·7567 | 0·5380 | 7·6717 | $9_n$6373 |
| 1825 | − 449 III 9 | 1557 128 | 6 46·1 | 342·679 | +3·33 | 23·759 | 14·022 | 14·234 | 0·7443 | 9·7012 | 8·7056 | 0·5701 | 7·6685 | 0·1266 |
| 1826 | − 449 VIII 3 | 1557 275 | 19 21·2 | 124·265 | +0·52 | 23·759 | 162·859 | 164·752 | 0·6987 | 9·7549 | 8·7506 | 0·5381 | 7·6665 | 0·1661 |
| 1827 | − 449 IX 2 | 1557 305 | 4 22·7 | 153·010 | −0·09 | 23·758 | 193·292 | 194·261 | 0·6914 | 9·7621 | 8·7583 | 0·5361 | 7·6702 | $0_n$0509 |
| 1828 | − 448 I 27 | 1557 452 | 15 24·3 | 302·151 | +4·05 | 23·758 | 350·474 | 348·232 | 0·7275 | 9·7214 | 8·7220 | 0·5613 | 7·6737 | $9_n$9442 |
| 1829 | − 448 VII 23 | 1557 630 | 7 42·2 | 113·884 | +0·24 | 23·758 | 171·424 | 173·835 | 0·7212 | 9·7302 | 8·7281 | 0·5514 | 7·6654 | 9·8926 |
| 1830 | − 447 I 16 | 1557 807 | 0 58·2 | 291·241 | +3·25 | 23·757 | 358·497 | 356·261 | 0·7038 | 9·7482 | 8·7456 | 0·5465 | 7·6750 | $9_n$1205 |
| 1831 | − 447 VII 12 | 1557 984 | 13 1·5 | 103·276 | −0·24 | 23·756 | 179·699 | 180·976 | 0·7406 | 9·7069 | 8·7094 | 0·5641 | 7·6643 | 8·4589 |
| 1832 | − 446 I 5 | 1558 161 | 15 49·0 | 280·496 | +2·16 | 23·756 | 6·493 | 5·969 | 0·6894 | 9·7633 | 8·7606 | 0·5385 | 7·6760 | 9·7407 |
| 1833 | − 446 VII 1 | 1558 338 | 13 44·5 | 92·533 | −0·89 | 23·755 | 187·615 | 186·976 | 0·7439 | 9·7028 | 8·7065 | 0·5658 | 7·6634 | $9_n$8640 |
| 1834 | − 446 XI 26 | 1558 486 | 19 6·4 | 239·636 | −2·38 | 23·755 | 342·534 | 344·837 | 0·7065 | 9·7450 | 8·7431 | 0·5500 | 7·6777 | $0_n$1818 |
| 1835 | − 446 XII 26 | 1558 516 | 7 31·6 | 269·746 | +0·88 | 23·755 | 14·393 | 15·999 | 0·6958 | 9·7565 | 8·7542 | 0·5428 | 7·6768 | 0·0893 |
| 1836 | − 445 V 22 | 1558 663 | 5 43·7 | 53·872 | −2·24 | 23·754 | 166·227 | 163·789 | 0·7177 | 9·7351 | 8·7321 | 0·5469 | 7·6623 | 0·0924 |
| 1837 | − 445 VI 20 | 1558 692 | 17 4·0 | 81·930 | −1·53 | 23·754 | 195·804 | 193·620 | 0·7292 | 9·7216 | 8·7206 | 0·5550 | 7·6628 | $0_n$1623 |
| 1838 | − 445 XI 16 | 1558 841 | 3 26·6 | 228·510 | −3·03 | 23·754 | 350·316 | 352·416 | 0·7301 | 9·7177 | 8·7193 | 0·5657 | 7·6775 | $9_n$9539 |
| 1839 | − 444 V 10 | 1559 017 | 19 26·4 | 43·710 | −1·95 | 23·754 | 174·988 | 173·378 | 0·6965 | 9·7580 | 8·7533 | 0·5343 | 7·6626 | 9·6358 |
| 1840 | − 444 XI 4 | 1559 195 | 4 45·4 | 217·102 | −3·28 | 23·753 | 357·615 | 358·110 | 0·7441 | 9·7003 | 8·7068 | 0·5756 | 7·6770 | $9_n$3611 |
| 1841 | − 443 IV 30 | 1559 372 | 12 38·9 | 33·666 | −1·40 | 23·753 | 183·662 | 184·137 | 0·6908 | 9·7640 | 8·7594 | 0·5313 | 7·6631 | $9_n$4940 |
| 1842 | − 443 X 24 | 1559 549 | 4 13·3 | 205·652 | −3·15 | 23·753 | 4·760 | 3·358 | 0·7390 | 9·7068 | 8·7115 | 0·5713 | 7·6762 | 9·6558 |
| 1843 | − 442 IV 20 | 1559 727 | 4 44·0 | 23·551 | −0·59 | 23·753 | 192·336 | 194·511 | 0·7051 | 9·7488 | 8·7450 | 0·5403 | 7·6640 | $0_n$0328 |
| 1844 | − 442 X 13 | 1559 903 | 9 7·9 | 194·472 | −2·70 | 23·753 | 12·427 | 10·008 | 0·7185 | 9·7321 | 8·7314 | 0·5562 | 7·6753 | 0·0492 |
| 1845 | − 441 III 11 | 1560 052 | 0 59·6 | 344·458 | +3·21 | 23·753 | 170·591 | 172·141 | 0·7378 | 9·7098 | 8·7125 | 0·5650 | 7·6683 | 9·9492 |
| 1846 | − 441 IX 3 | 1560 228 | 11 16·5 | 154·337 | −0·15 | 23·753 | 349·412 | 348·827 | 0·6906 | 9·7632 | 8·7597 | 0·5356 | 7·6705 | $9_n$9528 |
| 1847 | − 440 II 28 | 1560 406 | 1 33·9 | 333·447 | +3·97 | 23·753 | 178·229 | 177·904 | 0·7447 | 9·7009 | 8·7060 | 0·5708 | 7·6698 | 9·2325 |
| 1848 | − 440 VIII 23 | 1560 583 | 3 50·5 | 143·946 | +0·31 | 23·753 | 357·696 | 359·247 | 0·6950 | 9·7585 | 8·7550 | 0·5374 | 7·6691 | $9_n$2972 |
| 1849 | − 439 II 16 | 1560 760 | 3 3·5 | 322·395 | +4·38 | 23·754 | 185·891 | 183·889 | 0·7326 | 9·7157 | 8·7175 | 0·5632 | 7·6713 | $9_n$7417 |
| 1850 | − 439 VIII 12 | 1560 937 | 17 15·5 | 133·490 | +0·54 | 23·754 | 6·129 | 8·592 | 0·7160 | 9·7360 | 8·7338 | 0·5493 | 7·6677 | 9·7423 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1801 | 191°58 | +1.1380 | 9.7327 | 184°19 | 89°55 | 9.4936 | 9.9780 | 9.9779 | 9n4923 | 8n3795 | 9.9999 | 108°1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1802 | 84.17 | +0.8382 | 9.7131 | 327.85 | 92.90 | 9.5084 | 9.9838 | 9.9762 | 9.4291 | 9n2513 | 9.9930 | 74.2 | −149 | + 40 | − 91 | + 50 | − 40 | + 70 | *r** |
| 1803 | 228.29 | −0.8598 | 9.7649 | 136.00 | 93.40 | 9.5246 | 9.9878 | 9.9742 | 9n3687 | 9.3793 | 9.9872 | 103.9 | + 69 | − 44 | +126 | − 49 | +170 | − 68 | *t* |
| 1804 | 90.73 | +0.1262 | 9.7026 | 314.49 | 93.36 | 9.5227 | 9.9885 | 9.9744 | 9.3548 | 9n3882 | 9.9866 | 76.5 | −153 | − 6 | − 92 | − 7 | − 36 | + 20 | *r** |
| 1805 | 117.81 | −0.1518 | 9.7617 | 123.78 | 93.30 | 9.5399 | 9.9925 | 9.9722 | 9n2654 | 9.4678 | 9.9804 | 101.1 | +177 | + 2 | −119 | + 8 | − 60 | − 19 | *t** |
| 1806 | 104.62 | −0.5859 | 9.7164 | 301.65 | 93.21 | 9.5422 | 9.9933 | 9.9719 | 9.2414 | 9n4797 | 9.9793 | 79.5 | +171 | − 44 | −101 | − 54 | − 30 | − 24 | *r* |
| 1807 | 324.08 | +0.6056 | 9.7399 | 112.08 | 92.66 | 9.5585 | 9.9964 | 9.9694 | 9n1072 | 9.5296 | 9.9735 | 97.8 | − 51 | + 42 | + 38 | + 57 | +115 | + 28 | *r-t** |
| 1808 | 42.25 | +1.4810 | 9.7553 | 257.64 | 87.96 | 9.6137 | 9.9986 | 9.9598 | 8n9056 | 9.6052 | 9.9615 | 95.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1809 | 216.93 | −1.2557 | 9.7431 | 289.63 | 92.46 | 9.5630 | 9.9971 | 9.9689 | 9.0614 | 9n5403 | 9.9722 | 82.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1810 | 217.84 | −1.4193 | 9.7063 | 70.05 | 86.67 | 9.6249 | 9.9961 | 9.9574 | 9.1199 | 9.6027 | 9.9620 | 81.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1811 | 71.28 | +1.4130 | 9.7144 | 100.57 | 91.49 | 9.5780 | 9.9991 | 9.9665 | 8n8092 | 9.5716 | 9.9675 | 94.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1812 | 271.83 | +0.7968 | 9.7658 | 246.02 | 86.00 | 9.6310 | 9.9945 | 9.9562 | 9n2028 | 9n5984 | 9.9628 | 100.0 | + 51 | + 55 | + 92 | + 31 | +142 | + 39 | *t** |
| 1813 | 227.26 | −0.6663 | 9.7075 | 59.19 | 84.93 | 9.6411 | 9.9905 | 9.9539 | 9.3156 | 9.5862 | 9.9651 | 77.0 | + 93 | − 49 | +137 | − 20 | −171 | − 26 | *r* |
| 1814 | 138.26 | +0.1369 | 9.7537 | 235.30 | 84.40 | 9.6464 | 9.9878 | 9.9526 | 9n3686 | 9n5756 | 9.9669 | 104.6 | +167 | + 21 | −137 | − 14 | − 72 | − 6 | *t** |
| 1815 | 297.28 | +0.1280 | 9.7294 | 49.31 | 83.71 | 9.6544 | 9.9830 | 9.9507 | 9.4389 | 9.5538 | 9.9703 | 72.9 | + 4 | − 9 | + 62 | + 29 | +134 | + 23 | *r-t** |
| 1816 | 293.05 | −0.5776 | 9.7274 | 225.18 | 83.37 | 9.6594 | 9.9792 | 9.9493 | 9n4805 | 9n5339 | 9.9730 | 108.8 | − 6 | − 15 | + 61 | − 58 | +159 | − 50 | *r* |
| 1817 | 115.23 | +0.8808 | 9.7549 | 40.36 | 83.15 | 9.6644 | 9.9744 | 9.9479 | 9.5230 | 9.5044 | 9.9766 | 69.4 | +152 | + 39 | −124 | + 89 | + 29 | + 70 | *t** |
| 1818 | 337.72 | 1.3037 | 9.7052 | 215.45 | 83.11 | 9.6697 | 9.9691 | 9.9465 | 9n5612 | 9n4672 | 9.9805 | 112.4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1819 | 259.16 | −0.9215 | 9.7643 | 10.36 | 86.87 | 9.6880 | 9.9439 | 9.9411 | 9.6786 | 8.9997 | 9.9978 | 61.3 | (+156) | (−82) | — | — | +176 | − 38 | *t* |
| 1820 | 54.52 | +1.0390 | 9.7141 | 183.64 | 88.85 | 9.6902 | 9.9408 | 9.9404 | 9n6890 | 8n5523 | 9.9997 | 119.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1821 | 121.93 | −0.1983 | 9.7452 | 2.94 | 89.07 | 9.6912 | 9.9403 | 9.9400 | 9.6904 | 8.4618 | 9.9998 | 60.6 | +176 | − 41 | −119 | − 11 | − 58 | + 18 | *t* |
| 1822 | 155.32 | +0.2819 | 9.7407 | 175.78 | 91.33 | 9.6909 | 9.9407 | 9.9402 | 9n6893 | 8.6175 | 9.9996 | 119.3 | +138 | + 46 | −151 | + 21 | − 92 | − 13 | *r-t** |
| 1823 | 250.10 | +0.5787 | 9.7182 | 355.40 | 91.45 | 9.6909 | 9.9407 | 9.9402 | 9.6891 | 8n6541 | 9.9996 | 60.7 | + 44 | + 6 | +101 | + 39 | +171 | + 65 | *r** |
| 1824 | 357.73 | −0.4338 | 9.7624 | 168.09 | 93.57 | 9.6885 | 9.9446 | 9.9409 | 9n6762 | 9.0595 | 9.9971 | 118.5 | − 65 | + 3 | − 4 | − 23 | + 60 | − 54 | *t* |
| 1825 | 274.30 | +1.3383 | 9.7033 | 347.49 | 93.71 | 9.6875 | 9.9453 | 9.9413 | 9.6740 | 9n0790 | 9.9969 | 61.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1826 | 113.46 | +1.4660 | 9.7569 | 136.56 | 96.68 | 9.6598 | 9.9777 | 9.9492 | 9n4953 | 9.5224 | 9.9745 | 109.4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1827 | 242.96 | −1.1242 | 9.7641 | 160.18 | 95.30 | 9.6821 | 9.9522 | 9.9429 | 9n6482 | 9.2621 | 9.9926 | 116.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1828 | 49.47 | −0.8794 | 9.7235 | 314.91 | 96.62 | 9.6590 | 9.9791 | 9.9494 | 9.4810 | 9n5329 | 9.9732 | 71.2 | +171 | − 68 | − 41 | − 88 | + 45 | − 40 | *r* |
| 1829 | 297.47 | +0.7808 | 9.7323 | 127.44 | 95.93 | 9.6499 | 9.9857 | 9.9517 | 9n4021 | 9.5663 | 9.9683 | 105.8 | − 51 | + 59 | + 69 | + 76 | +150 | + 33 | *r** |
| 1830 | 191.64 | −0.1320 | 9.7503 | 304.99 | 95.64 | 9.6467 | 9.9875 | 9.9524 | 9.3722 | 9n5747 | 9.9670 | 75.3 | + 96 | − 21 | +169 | − 30 | −131 | + 7 | *t** |
| 1831 | 15.69 | +0.0288 | 9.7091 | 117.45 | 94.57 | 9.6365 | 9.9926 | 9.9550 | 9n2640 | 9.5934 | 9.9638 | 101.5 | − 82 | + 12 | − 16 | + 25 | + 41 | − 9 | *r** |
| 1832 | 53.68 | +0.5504 | 9.7654 | 294.48 | 94.09 | 9.6318 | 9.9941 | 9.9559 | 9.2112 | 9n5979 | 9.9629 | 79.8 | −113 | + 21 | − 56 | + 11 | − 6 | + 39 | *t** |
| 1833 | 24.86 | −0.7312 | 9.7050 | 106.58 | 92.76 | 9.6201 | 9.9974 | 9.9585 | 9.0370 | 9.6047 | 9.9616 | 96.8 | − 76 | − 36 | − 27 | − 24 | + 16 | − 48 | *r* |
| 1834 | 112.90 | −1.5200 | 9.7470 | 250.40 | 87.54 | 9.5636 | 9.9971 | 9.9688 | 9n0613 | 9n5410 | 9.9721 | 97.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1835 | 288.95 | +1.2282 | 9.7585 | 283.08 | 92.16 | 9.6147 | 9.9984 | 9.9597 | 8.9311 | 9n6051 | 9.9616 | 84.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1836 | 271.41 | +1.2370 | 9.7371 | 63.79 | 87.02 | 9.5540 | 9.9951 | 9.9702 | 9.1747 | 9.5124 | 9.9757 | 80.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1837 | 73.54 | −1.4530 | 9.7236 | 95.01 | 90.80 | 9.6022 | 9.9997 | 9.9621 | 8n5061 | 9.6008 | 9.9624 | 92.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1838 | 237.25 | −0.8992 | 9.7198 | 238.28 | 86.78 | 9.5426 | 9.9933 | 9.9719 | 9n2426 | 9n4797 | 9.9793 | 100.6 | + 23 | − 50 | +118 | − 84 | −112 | − 67 | *r* |
| 1839 | 114.66 | +0.4323 | 9.7601 | 52.56 | 86.61 | 9.5351 | 9.9911 | 9.9728 | 9.3014 | 9.4446 | 9.9825 | 78.0 | +175 | + 13 | −117 | + 42 | − 36 | + 36 | *t** |
| 1840 | 255.32 | −0.2297 | 9.7025 | 225.24 | 86.65 | 9.5220 | 9.9884 | 9.9745 | 9n3565 | 9n3856 | 9.9868 | 103.5 | + 44 | 0 | +103 | − 28 | +173 | − 26 | *r** |
| 1841 | 10.33 | −0.3119 | 9.7661 | 40.85 | 86.70 | 9.5192 | 9.9866 | 9.9748 | 9.3869 | 9.3489 | 9.9889 | 75.5 | − 68 | − 32 | − 8 | − 6 | + 54 | − 4 | *t* |
| 1842 | 245.13 | +0.4527 | 9.7090 | 211.52 | 87.16 | 9.5063 | 9.9837 | 9.9765 | 9n4303 | 9n2415 | 9.9933 | 105.9 | + 60 | + 42 | +119 | + 18 | +177 | + 11 | *r** |
| 1843 | 248.82 | −1.0785 | 9.7508 | 28.53 | 87.27 | 9.5092 | 9.9822 | 9.9760 | 9.4473 | 9.2067 | 9.9943 | 73.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1844 | 316.63 | +1.1200 | 9.7342 | 197.75 | 88.19 | 9.4983 | 9.9797 | 9.9773 | 9n4749 | 9n0029 | 9.9978 | 107.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1845 | 194.27 | +0.8896 | 9.7119 | 340.87 | 91.92 | 9.4975 | 9.9801 | 9.9774 | 9.4703 | 9n0331 | 9.9975 | 72.7 | + 95 | + 45 | +158 | + 62 | −149 | + 78 | *r** |
| 1846 | 351.53 | −0.8970 | 9.7652 | 148.82 | 92.88 | 9.5101 | 9.9832 | 9.9759 | 9n4357 | 9.2416 | 9.9933 | 106.1 | − 59 | − 47 | + 2 | − 59 | + 43 | − 76 | *t* |
| 1847 | 200.01 | +0.1708 | 9.7031 | 327.37 | 92.90 | 9.5072 | 9.9841 | 9.9763 | 9.4254 | 9n2554 | 9.9928 | 74.3 | + 98 | − 6 | +159 | 0 | −144 | + 25 | *r** |
| 1848 | 237.84 | −0.1982 | 9.7606 | 136.27 | 93.36 | 9.5223 | 9.9878 | 9.9746 | 9n3687 | 9.3749 | 9.9875 | 103.9 | + 57 | + 2 | +121 | + 2 | 180 | − 25 | *t** |
| 1849 | 219.89 | −0.5517 | 9.7179 | 314.33 | 93.38 | 9.5239 | 9.9886 | 9.9742 | 9.3546 | 9n3906 | 9.9864 | 76.5 | + 59 | − 45 | +144 | − 49 | −149 | − 19 | *r* |
| 1850 | 76.85 | +0.5525 | 9.7381 | 124.18 | 93.32 | 9.5398 | 9.9923 | 9.9722 | 9n2700 | 9.4658 | 9.9806 | 101.2 | −160 | + 42 | − 74 | + 51 | − 3 | + 21 | *r-t** |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1851 | – 438 I 6 | 1561 084 | 23h 21m4 | 281°880 | +2°33 | 23°754 | 162°611 | 160°760 | 0·6979 | 9·7546 | 8·7520 | 0·5435 | 7·6758 | 0·1714 |
| 1852 | – 438 II 5 | 1561 114 | 11 11·6 | 311·545 | +4·39 | 23·754 | 193·971 | 191·574 | 0·7093 | 9·7427 | 8·7403 | 0·5484 | 7·6727 | $0_n0901$ |
| 1853 | – 438 VII 3 | 1561 262 | 8 38·8 | 94·295 | –0·76 | 23·755 | 344·186 | 344·976 | 0·7435 | 9·7033 | 8·7069 | 0·5657 | 7·6635 | $0_n1769$ |
| 1854 | – 438 VIII 1 | 1561 291 | 23 57·4 | 122·827 | +0·51 | 23·755 | 14·384 | 16·030 | 0·7375 | 9·7107 | 8·7128 | 0·5632 | 7·6663 | 0·1307 |
| 1855 | – 438 XII 27 | 1561 439 | 14 52·5 | 271·121 | +1·04 | 23·755 | 170·525 | 170·701 | 0·6891 | 9·7637 | 8·7611 | 0·5387 | 7·6767 | 9·9035 |
| 1856 | – 437 VI 22 | 1561 616 | 9 22·6 | 83·587 | –1·41 | 23·755 | 352·134 | 350·988 | 0·7412 | 9·7063 | 8·7088 | 0·5636 | 7·6629 | $9_n8754$ |
| 1857 | – 437 XII 17 | 1561 794 | 5 55·2 | 260·313 | –0·28 | 23·755 | 178·418 | 180·481 | 0·7011 | 9·7505 | 8·7485 | 0·5464 | 7·6773 | 9·1400 |
| 1858 | – 436 VI 10 | 1561 970 | 14 35·2 | 73·081 | –1·93 | 23·755 | 0·507 | 358·138 | 0·7227 | 9·7290 | 8·7267 | 0·5505 | 7·6625 | 8·6675 |
| 1859 | – 436 XII 5 | 1562 148 | 15 58 6 | 249·268 | –1·51 | 23·756 | 186·291 | 188·586 | 0·7246 | 9·7240 | 8·7248 | 0·5621 | 7·6776 | $9_n7623$ |
| 1860 | – 435 V 31 | 1562 325 | 3 0·4 | 62·878 | –2·19 | 23·756 | 9·270 | 7·342 | 0·7000 | 9·7542 | 8·7494 | 0·5362 | 7·6623 | 9·9050 |
| 1861 | – 435 XI 24 | 1562 502 | 18 42·0 | 237·903 | –2·49 | 23·756 | 193·703 | 194·626 | 0·7419 | 9·7024 | 8·7082 | 0·5748 | 7·6777 | $0_n1144$ |
| 1862 | – 434 IV 21 | 1562 650 | 12 46·5 | 24·888 | –0·70 | 23·757 | 348·384 | 349·467 | 0·6926 | 9·7616 | 8·7568 | 0·5331 | 7·6638 | $9_n9946$ |
| 1863 | – 434 V 20 | 1562 679 | 19 53·3 | 52·849 | –2·18 | 23·757 | 18·005 | 18·004 | 0·6899 | 9·7648 | 8·7595 | 0·5304 | 7·6624 | 0·1781 |
| 1864 | – 434 X 14 | 1562 826 | 23 17·5 | 196·136 | –2·78 | 23·757 | 168·731 | 166·905 | 0·7338 | 9·7131 | 8·7157 | 0·5673 | 7·6755 | 0·0226 |
| 1865 | – 433 IV 11 | 1563 005 | 3 38·0 | 14·688 | +0·25 | 23·757 | 357·055 | 359·435 | 0·7111 | 9·7416 | 8·7382 | 0·5446 | 7·6647 | $9_n4198$ |
| 1866 | – 433 X 4 | 1563 181 | 6 29·7 | 185·104 | –2·15 | 23·757 | 176·618 | 174·226 | 0·7111 | 9·7401 | 8·7381 | 0·5510 | 7·6743 | 9·4798 |
| 1867 | – 432 III 30 | 1563 359 | 12 3·2 | 4·185 | +1·33 | 23·757 | 5·515 | 7·373 | 0·7336 | 9·7150 | 8·7157 | 0·5605 | 7·6659 | 9·7142 |
| 1868 | – 432 IX 22 | 1563 535 | 20 17·2 | 174·409 | –1·44 | 23·757 | 184·760 | 183·656 | 0·6922 | 9·7607 | 8·7575 | 0·5384 | 7·6731 | $9_n6091$ |
| 1869 | – 431 III 19 | 1563 713 | 13 44·0 | 353·351 | +2·39 | 23·757 | 13·403 | 13·501 | 0·7445 | 9·7011 | 8·7052 | 0·5692 | 7·6672 | 0·1075 |
| 1870 | – 431 VIII 14 | 1563 861 | 3 9·4 | 134·937 | +0·52 | 23·757 | 162·253 | 164·233 | 0·6996 | 9·7537 | 8·7495 | 0·5396 | 7·6679 | 0·1816 |
| 1871 | – 431 IX 12 | 1563 890 | 12 39·2 | 163·884 | –0·73 | 23·757 | 192·897 | 193·987 | 0·6916 | 9·7616 | 8·7577 | 0·5373 | 7·6717 | $0_n0383$ |
| 1872 | – 430 II 6 | 1564 037 | 23 20·0 | 313·116 | +4·40 | 23·757 | 350·193 | 347·906 | 0·7262 | 9·7232 | 8·7233 | 0·5596 | 7·6725 | $9_n9554$ |
| 1873 | – 430 VIII 3 | 1564 215 | 14 58·8 | 124·477 | +0·52 | 23·756 | 170·741 | 173·125 | 0·7227 | 9·7284 | 8·7269 | 0·5532 | 7·6665 | 9·9272 |
| 1874 | – 429 I 27 | 1564 392 | 9 25·5 | 302·291 | +4·05 | 23·755 | 358·305 | 356·120 | 0·7025 | 9·7495 | 8·7468 | 0·5451 | 7·6737 | $9_n1714$ |
| 1875 | – 429 VII 23 | 1564 569 | 19 45·1 | 113·793 | +0·27 | 23·755 | 178·921 | 180·095 | 0·7412 | 9·7058 | 8·7088 | 0·5653 | 7·6654 | 9·0139 |
| 1876 | – 428 I 17 | 1564 747 | 0 34·1 | 291·614 | +3·28 | 23·754 | 6·363 | 5·951 | 0·6894 | 9·7636 | 8·7606 | 0·5378 | 7·6750 | 9·7319 |
| 1877 | – 428 VII 11 | 1564 923 | 20 17·4 | 102·998 | –0·26 | 23·754 | 186·778 | 186·024 | 0·7434 | 9·7034 | 8·7068 | 0·5660 | 7·6643 | $9_n8132$ |
| 1878 | – 428 XII 7 | 1565 072 | 3 51·6 | 250·861 | –1·36 | 23·754 | 342·539 | 344·869 | 0·7075 | 9·7437 | 8·7419 | 0·5508 | 7·6776 | $0_n1827$ |
| 1879 | – 427 I 5 | 1565 101 | 16 17·9 | 280·908 | +2·20 | 23·754 | 14·322 | 16·013 | 0·6967 | 9·7557 | 8·7531 | 0·5429 | 7·6760 | 0·0881 |
| 1880 | – 427 VI 1 | 1565 248 | 12 45·6 | 64·285 | –2·20 | 23·753 | 165·355 | 162·919 | 0·7160 | 9·7369 | 8·7336 | 0·5460 | 7·6623 | 0·1169 |
| 1881 | – 427 VI 30 | 1565 277 | 23 56·0 | 92·372 | –0·91 | 23·753 | 194·960 | 192·721 | 0·7277 | 9·7231 | 8·7220 | 0·5544 | 7·6634 | $0_n1376$ |
| 1882 | – 427 XI 26 | 1565 426 | 11 48·6 | 239·718 | –2·38 | 23·753 | 350·303 | 352·335 | 0·7313 | 9·7162 | 8·7187 | 0·5667 | 7·6777 | $9_n9557$ |
| 1883 | – 426 V 22 | 1565 603 | 2 50·8 | 54·144 | –2·23 | 23·752 | 174·126 | 172·638 | 0·6955 | 9·7592 | 8·7543 | 0·5335 | 7·6623 | 9·7035 |
| 1884 | – 426 XI 15 | 1565 780 | 12 48·5 | 228·280 | –3·04 | 23·752 | 357·553 | 357·938 | 0·7442 | 9·6998 | 8·7066 | 0·5760 | 7·6775 | $9_n3724$ |
| 1885 | – 425 V 11 | 1565 957 | 20 10·6 | 44·129 | –1·95 | 23·752 | 182·822 | 183·448 | 0·6912 | 9·7636 | 8·7588 | 0·5312 | 7·6626 | $9_n3814$ |
| 1886 | – 425 XI 4 | 1566 134 | 12 19·9 | 216·798 | –3·30 | 23·751 | 4·677 | 3·181 | 0·7382 | 9·7077 | 8·7124 | 0·5713 | 7·6770 | 9·6473 |
| 1887 | – 424 IV 30 | 1566 312 | 12 5·3 | 34·032 | –1·41 | 23·751 | 191·539 | 193·774 | 0·7066 | 9·7474 | 8·7435 | 0·5407 | 7·6631 | $0_n0057$ |
| 1888 | – 424 X 23 | 1566 488 | 17 33·1 | 205·589 | –3·16 | 23·751 | 12·322 | 9·889 | 0·7171 | 9·7335 | 8·7329 | 0·5558 | 7·6762 | 0·0442 |
| 1889 | – 423 III 21 | 1566 637 | 8 7·2 | 355·126 | +2·24 | 23·751 | 169·985 | 171·440 | 0·7387 | 9·7090 | 8·7116 | 0·5646 | 7·6670 | 9·9769 |
| 1890 | – 423 IX 13 | 1566 813 | 19 36·0 | 165·223 | –0·81 | 23·751 | 349·037 | 348·577 | 0·6902 | 9·7634 | 8·7603 | 0·5363 | 7·6718 | $9_n9674$ |
| 1891 | – 422 III 10 | 1566 991 | 8 40·4 | 344·181 | +3·22 | 23·751 | 177·689 | 177·249 | 0·7444 | 9·7013 | 8·7062 | 0·5698 | 7·6683 | 9·3478 |
| 1892 | – 422 IX 3 | 1567 168 | 11 56·5 | 154·754 | –0·18 | 23·750 | 357·242 | 358·888 | 0·6958 | 9·7575 | 8·7542 | 0·5387 | 7·6705 | $9_n3760$ |
| 1893 | – 421 II 27 | 1567 345 | 10 36·9 | 333·221 | +3·98 | 23·750 | 185·459 | 183·398 | 0·7316 | 9·7174 | 8·7186 | 0·5614 | 7·6698 | $9_n7077$ |
| 1894 | – 421 VIII 24 | 1567 523 | 0 53·0 | 144·212 | +0·31 | 23·751 | 5·593 | 8·054 | 0·7173 | 9·7342 | 8·7324 | 0·5513 | 7·6691 | 9·7040 |
| 1895 | – 420 I 18 | 1567 670 | 7 59·1 | 292·984 | +3·41 | 23·751 | 162·478 | 160·702 | 0·6970 | 9·7556 | 8·7527 | 0·5425 | 7·6749 | 0·1737 |
| 1896 | – 420 II 16 | 1567 699 | 19 18·5 | 322·463 | +4·38 | 23·751 | 193·642 | 191·274 | 0·7081 | 9·7442 | 8·7416 | 0·5468 | 7·6713 | $0_n0786$ |
| 1897 | – 420 VIII 12 | 1567 877 | 7 0·3 | 133·463 | +0·55 | 23·751 | 13·741 | 15·300 | 0·7384 | 9·7094 | 8·7120 | 0·5647 | 7·6677 | 0·1121 |
| 1898 | – 419 I 6 | 1568 024 | 23 42·0 | 282·283 | +2·36 | 23·752 | 170·442 | 170·726 | 0·6894 | 9·7637 | 8·7610 | 0·5383 | 7·6759 | 9·9075 |
| 1899 | – 419 VII 2 | 1568 201 | 15 56·7 | 94·017 | –0·77 | 23·752 | 351·267 | 350·020 | 0·7404 | 9·7072 | 8·7097 | 0·5635 | 7·6634 | $9_n9197$ |
| 1900 | – 419 XII 27 | 1568 379 | 14 40·4 | 271·505 | +1·08 | 23·753 | 178·383 | 180·499 | 0·7024 | 9·7495 | 8·7473 | 0·5467 | 7·6768 | 9·1508 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1851 | 171°68 | +1.4840 | 9.7565 | 269°53 | 89°93 | 9.5957 | 0.0000 | 9.9633 | 7n4700 | 9n5957 | 9.9633 | 90°2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1852 | 340.27 | −1.2305 | 9.7447 | 302.08 | 93.26 | 9.5437 | 9.9931 | 9.9717 | 9.2482 | 9n4793 | 9.9793 | 79.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1853 | 314.80 | −1.5027 | 9.7053 | 80.92 | 88.52 | 9.6085 | 9.9992 | 9.9609 | 8.7686 | 9.6039 | 9.9618 | 86.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1854 | 175.05 | +1.3510 | 9.7127 | 112.31 | 92.69 | 9.5592 | 9.9963 | 9.9694 | 9n1120 | 9.5296 | 9.9735 | 97.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1855 | 44.11 | +0.8008 | 9.7658 | 257.48 | 87.94 | 9.6137 | 9.9986 | 9.9599 | 8n9113 | 9n6050 | 9.9616 | 95.1 | − 86 | + 51 | − 42 | + 30 | + 6 | + 43 | t* |
| 1856 | 324.25 | −0.7506 | 9.7084 | 69.56 | 86.58 | 9.6258 | 9.9960 | 9.9573 | 9.1311 | 9.6024 | 9.9621 | 81.5 | − 3 | − 50 | + 39 | − 26 | + 88 | − 36 | r |
| 1857 | 269.45 | +0.1380 | 9.7526 | 246.23 | 86.03 | 9.6308 | 9.9945 | 9.9562 | 9n1989 | 9n5988 | 9.9627 | 99.9 | + 33 | + 16 | + 91 | − 15 | +155 | 2 | t* |
| 1858 | 40.61 | +0.0465 | 9.7311 | 59.12 | 84.92 | 9.6410 | 9.9904 | 9.9538 | 9.3164 | 9.5859 | 9.9651 | 77.0 | 99 | − 10 | − 41 | + 25 | + 28 | + 14 | r-t* |
| 1859 | 59.55 | −0.5785 | 9.7261 | 235.51 | 84.43 | 9.6460 | 9.9880 | 9.9527 | 9n3658 | 9n5761 | 9.9668 | 104.5 | −135 | − 19 | − 64 | − 59 | + 32 | − 45 | r |
| 1860 | 225.23 | +0.8035 | 9.7563 | 49.65 | 83.77 | 9.6533 | 9.9833 | 9.9509 | 9.4347 | 9.5546 | 9.9702 | 73.1 | + 46 | + 34 | +128 | + 78 | −106 | + 62 | t* |
| 1861 | 99.22 | −1.3013 | 9.7045 | 225.13 | 83.39 | 9.6589 | 9.9792 | 9.9495 | 9n4806 | 9n5331 | 9.9732 | 108.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1862 | 14.81 | −0.9876 | 9.7636 | 18.17 | 84.99 | 9.6840 | 9.9503 | 9.9422 | 9.6554 | 9.2293 | 9.9936 | 62.7 | + 52 | −69 | — | — | + 58 | − 53 | t |
| 1863 | 116.88 | +1.5070 | 9.7667 | 41.03 | 83.24 | 9.6617 | 9.9753 | 9.9486 | 9.5156 | 9.5067 | 9.9763 | 69.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1864 | 175.14 | +1.0535 | 9.7152 | 191.64 | 86.52 | 9.6879 | 9.9446 | 9.9411 | 9n6762 | 9n0491 | 9.9973 | 118.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1865 | 234.96 | −0.2629 | 9.7437 | 10.56 | 86.80 | 9.6891 | 9.9437 | 9.9407 | 9.6794 | 9.0093 | 9.9977 | 61.3 | + 67 | − 44 | +129 | − 12 | −170 | + 13 | t |
| 1866 | 280.38 | +0.3019 | 9.7422 | 183.65 | 88.85 | 9.6909 | 9.9405 | 9.9401 | 9n6897 | 8n5544 | 9.9997 | 119.3 | + 18 | + 47 | + 84 | + 18 | +144 | − 12 | r-t* |
| 1867 | 357.98 | +0.5179 | 9.7171 | 2.99 | 89.05 | 9.6912 | 9.9403 | 9.9400 | 9.6904 | 8.4684 | 9.9998 | 60.6 | − 63 | + 2 | − 6 | + 38 | + 70 | + 60 | r* |
| 1868 | 124.71 | −0.4065 | 9.7628 | 176.00 | 91.26 | 9.6909 | 9.9406 | 9.9402 | 9n6895 | 8.5939 | 9.9997 | 119.3 | +169 | + 5 | −131 | − 26 | − 61 | − 53 | t |
| 1869 | 19.87 | +1.2810 | 9.7032 | 355.23 | 91.49 | 9.6901 | 9.9410 | 9.9404 | 9.6881 | 8n6688 | 9.9995 | 60.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1870 | 230.63 | +1.5190 | 9.7557 | 145.74 | 96.81 | 9.6696 | 9.9631 | 9.9466 | 9n5684 | 9.4551 | 9.9816 | 112.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1871 | 7.81 | −1.0922 | 9.7636 | 168.32 | 93.46 | 9.6866 | 9.9450 | 9.9415 | 9n6748 | 9.0486 | 9.9973 | 118.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1872 | 168.08 | −0.9024 | 9.7253 | 324.40 | 96.89 | 9.6696 | 9.9692 | 9.9465 | 9.5601 | 9n4685 | 9.9804 | 67.7 | + 35 | − 73 | + 22 | −86 | 75 | 40 | r |
| 1873 | 46.52 | +0.8456 | 9.7305 | 137.06 | 96.76 | 9.6620 | 9.9770 | 9.9486 | 9n5011 | 9.5213 | 9.9746 | 109.6 | −178 | + 67 | − 38 | + 83 | + 43 | + 36 | r* |
| 1874 | 317.71 | −0.1484 | 9.7516 | 315.15 | 96.65 | 9.6597 | 9.9788 | 9.9492 | 9.4836 | 9n5321 | 9.9733 | 71.1 | − 31 | − 26 | + 44 | 29 | +102 | + 10 | t* |
| 1875 | 116.31 | +0.1032 | 9.7080 | 127.55 | 95.96 | 9.6506 | 9.9857 | 9.9516 | 9n4038 | 9.5665 | 9.9683 | 105.8 | +175 | + 20 | −115 | + 28 | − 59 | − 9 | r* |
| 1876 | 183.88 | +0.5394 | 9.7657 | 305.29 | 95.67 | 9.6469 | 9.9873 | 9.9524 | 9.3759 | 9n5735 | 9.9672 | 75.2 | +115 | + 16 | +172 | + 12 | −138 | + 43 | t* |
| 1877 | 122.67 | −0.6504 | 9.7056 | 117.15 | 94.53 | 9.6358 | 9.9927 | 9.9550 | 9n2587 | 9.5938 | 9.9637 | 101.4 | 178 | − 27 | −127 | − 18 | − 82 | − 46 | r |
| 1878 | 243.19 | −1.5230 | 9.7457 | 262.89 | 88.96 | 9.5833 | 9.9996 | 9.9655 | 8n6421 | 9n5804 | 9.9660 | 92.7 | | — | — | — | — | — | p |
| 1879 | 59.21 | +1.2250 | 9.7577 | 294.50 | 94.08 | 9.6313 | 9.9942 | 9.9562 | 9.2121 | 9n5972 | 9.9631 | 79.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1880 | 17.01 | +1.3090 | 9.7388 | 75.43 | 88.04 | 9.5721 | 9.9984 | 9.9675 | 8.9420 | 9.5598 | 9.9694 | 84.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1881 | 176.13 | −1.3727 | 9.7251 | 106.04 | 92.67 | 9.6191 | 9.9976 | 9.9587 | 9n0221 | 9.6047 | 9.9616 | 96.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1882 | 2.12 | −0.9030 | 9.7183 | 251.03 | 87.62 | 9.5625 | 9.9973 | 9.9689 | 9n0465 | 9n5414 | 9.9720 | 96.8 | −109 | − 52 | − 5 | 86 | +121 | − 63 | r |
| 1883 | 226.22 | +0.5052 | 9.7613 | 64.50 | 87.09 | 9.5532 | 9.9954 | 9.9703 | 9.1627 | 9.5139 | 9.9755 | 81.1 | + 59 | + 20 | +132 | + 50 | −144 | + 37 | t* |
| 1884 | 15.88 | −0.2357 | 9.7020 | 238.28 | 86.80 | 9.5410 | 9.9933 | 9.9720 | 9n2412 | 9n4781 | 9.9794 | 100.5 | − 78 | − 3 | − 17 | − 31 | + 53 | − 23 | r |
| 1885 | 123.99 | −0.2407 | 9.7657 | 53.10 | 86.62 | 9.5356 | 9.9914 | 9.9728 | 9.2962 | 9.4479 | 9.9822 | 78.1 | +179 | − 25 | 123 | + 2 | − 60 | − 2 | t* |
| 1886 | 6.96 | +0.4439 | 9.7099 | 224.81 | 86.65 | 9.5220 | 9.9883 | 9.9746 | 9n3599 | 9n3825 | 9.9870 | 103.6 | − 59 | + 39 | − 4 | + 13 | + 54 | + 12 | r* |
| 1887 | 0.13 | −1.0132 | 9.7494 | 41.01 | 86.65 | 9.5218 | 9.9865 | 9.9744 | 9.3882 | 9.3531 | 9.9886 | 75.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1888 | 83.43 | +1.1072 | 9.7356 | 211.20 | 87.14 | 9.5088 | 9.9832 | 9.9761 | 9n4344 | 9n2405 | 9.9934 | 106.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1889 | 302.30 | +0.9482 | 9.7111 | 353.98 | 90.64 | 9.4923 | 9.9782 | 9.9779 | 9.4896 | 8n5344 | 9.9997 | 72.0 | 20 | + 53 | + 49 | + 84 | + 64 | + 88 | r* |
| 1890 | 117.14 | −0.9277 | 9.7654 | 161.94 | 91.85 | 9.4996 | 9.9796 | 9.9771 | 9n4754 | 9.0117 | 9.9977 | 107.5 | +170 | − 50 | −125 | 71 | 90 | − 83 | t |
| 1891 | 307.55 | +0.2227 | 9.7035 | 340.45 | 91.94 | 9.4962 | 9.9804 | 9.9776 | 9.4678 | 9n0406 | 9.9974 | 72.8 | − 9 | − 4 | + 50 | + 7 | +110 | + 30 | r* |
| 1892 | 359.94 | −0.2377 | 9.7596 | 149.14 | 92.83 | 9.5075 | 9.9832 | 9.9762 | 9n4347 | 9.2349 | 9.9935 | 106.0 | 65 | + 2 | − 2 | 4 | + 59 | − 29 | t* |
| 1893 | 333.79 | −0.5101 | 9.7196 | 327.20 | 92.92 | 9.5084 | 9.9840 | 9.9761 | 9.4257 | 9n2588 | 9.9927 | 74.3 | 50 | − 45 | + 30 | 42 | + 94 | − 15 | r |
| 1894 | 191.57 | +0.5058 | 9.7363 | 136.66 | 93.36 | 9.5225 | 9.9876 | 9.9745 | 9n3718 | 9.3721 | 9.9876 | 104.0 | + 89 | + 43 | +172 | + 45 | −121 | + 16 | r-t* |
| 1895 | 300.03 | +1.4917 | 9.7575 | 281.71 | 91.63 | 9.5769 | 9.9989 | 9.9666 | 8.8522 | 9n5691 | 9.9679 | 85.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1896 | 102.10 | −1.1983 | 9.7463 | 314.74 | 93.42 | 9.5260 | 9.9883 | 9.9740 | 9.3600 | 9n3899 | 9.9865 | 76.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1897 | 280.87 | +1.2945 | 9.7114 | 124.34 | 93.34 | 9.5407 | 9.9922 | 9.9721 | 9n2726 | 9.4660 | 9.9806 | 101.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1898 | 175.18 | +0.8082 | 9.7658 | 269.35 | 89.90 | 9.5950 | 0.0000 | 9.9635 | 7n6101 | 9n5950 | 9.9635 | 90.3 | +139 | + 48 | −175 | + 31 | −128 | + 48 | t* |
| 1899 | 62.36 | −0.8312 | 9.7093 | 80.39 | 88.43 | 9.6091 | 9.9992 | 9.9607 | 8.7934 | 9.6040 | 9.9617 | 86.1 | −101 | − 53 | 61 | − 33 | − 16 | − 46 | r |
| 1900 | 39.39 | +0.1415 | 9.7516 | 257.70 | 87.97 | 9.6134 | 9.9986 | 9.9599 | 8n9035 | 9n6050 | 9.9616 | 95.0 | − 98 | + 12 | − 39 | 16 | + 23 | + 3 | t* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1901 | − 418 VI 21 | 1568 555 | 21h 32m·8 | 83°505 | −1°41 | 23°753 | 359°643 | 357°252 | 0·7212 | 9·7307 | 8·7284 | 0·5498 | 7·6629 | 8n5137 |
| 1902 | − 418 XII 17 | 1568 734 | 0 26·4 | 260·474 | −0·27 | 23·753 | 186·270 | 188·526 | 0·7258 | 9·7225 | 8·7237 | 0·5627 | 7·6773 | 9n7620 |
| 1903 | − 417 VI 11 | 1568 910 | 10 20·5 | 73·301 | −1·91 | 23·754 | 8·397 | 6·568 | 0·6988 | 9·7553 | 8·7506 | 0·5356 | 7·6625 | 9·8611 |
| 1904 | − 417 XII 6 | 1569 088 | 2 50·9 | 249·104 | −1·53 | 23·754 | 193·664 | 194·486 | 0·7423 | 9·7019 | 8·7077 | 0·5751 | 7·6776 | 0n1135 |
| 1905 | − 416 V 1 | 1569 235 | 20 18·7 | 35·372 | −1·48 | 23·754 | 347·564 | 348·783 | 0·6936 | 9·7609 | 8·7561 | 0·5331 | 7·6631 | 0n0247 |
| 1906 | − 416 V 31 | 1569 265 | 3 21·3 | 63·277 | −2·17 | 23·754 | 17·122 | 17·282 | 0·6901 | 9·7648 | 8·7595 | 0·5305 | 7·6623 | 0·1571 |
| 1907 | − 416 X 25 | 1569 412 | 7 26·4 | 207·247 | −3·19 | 23·755 | 168·602 | 166·704 | 0·7327 | 9·7142 | 8·7167 | 0·5672 | 7·6763 | 0·0264 |
| 1908 | − 415 IV 21 | 1569 590 | 10 57·2 | 25·203 | −0·73 | 23·755 | 356·284 | 358·690 | 0·7126 | 9·7400 | 8·7365 | 0·5451 | 7·6639 | 9n5221 |
| 1909 | − 415 X 14 | 1569 766 | 14 55·2 | 196·176 | −2·78 | 23·755 | 176·453 | 174·082 | 0·7097 | 9·7414 | 8·7395 | 0·5507 | 7·6754 | 9·4990 |
| 1910 | − 414 IV 10 | 1569 944 | 19 0·5 | 14·733 | +0·26 | 23·754 | 4·776 | 6·560 | 0·7348 | 9·7138 | 8·7146 | 0·5606 | 7·6648 | 9·6531 |
| 1911 | 414 X 4 | 1570 121 | 4 49·4 | 185·429 | −2·17 | 23·754 | 184·521 | 183·523 | 0·6915 | 9·7613 | 8·7581 | 0·5386 | 7·6742 | 9n5861 |
| 1912 | − 413 III 30 | 1570 298 | 20 33·9 | 3·951 | +1·34 | 23·754 | 12·709 | 12·694 | 0·7446 | 9·7010 | 8·7052 | 0·5684 | 7·6659 | 0·0849 |
| 1913 | − 413 IX 23 | 1570 475 | 21 2·6 | 174·834 | −1·49 | 23·754 | 192·584 | 193·778 | 0·6921 | 9·7609 | 8·7573 | 0·5384 | 7·6731 | 0n0283 |
| 1914 | − 412 II 18 | 1570 623 | 7 9·0 | 324·008 | +4·34 | 23·754 | 349·835 | 347·505 | 0·7250 | 9·7247 | 8·7243 | 0·5579 | 7·6711 | 9n9696 |
| 1915 | − 412 VIII 13 | 1570 800 | 22 21·4 | 135·131 | +0·53 | 23·754 | 170·123 | 172·478 | 0·7240 | 9·7267 | 8·7254 | 0·5548 | 7·6678 | 9·9562 |
| 1916 | 411 II 6 | 1570 977 | 17 45·6 | 313·272 | +4·39 | 23·753 | 358·039 | 355·913 | 0·7016 | 9·7508 | 8·7478 | 0·5437 | 7·6726 | 9n2337 |
| 1917 | − 411 VIII 3 | 1571 155 | 2 33·6 | 124·361 | +0·53 | 23·753 | 178·198 | 179·268 | 0·7418 | 9·7048 | 8·7082 | 0·5666 | 7·6664 | 9·2372 |
| 1918 | − 410 I 27 | 1571 332 | 9 12·5 | 302·670 | +4·05 | 23·753 | 6·166 | 5·870 | 0·6892 | 9·7637 | 8·7606 | 0·5372 | 7·6738 | 9·7181 |
| 1919 | − 410 VII 23 | 1571 509 | 2 57·6 | 113·508 | +0·25 | 23·752 | 185·990 | 185·125 | 0·7427 | 9·7038 | 8·7072 | 0·5664 | 7·6652 | 9n7590 |
| 1920 | − 410 XII 18 | 1571 657 | 12 35·1 | 262·072 | −0·09 | 23·752 | 342·532 | 344·888 | 0·7089 | 9·7423 | 8·7407 | 0·5512 | 7·6773 | 0n1842 |
| 1921 | − 409 I 17 | 1571 687 | 0 58·6 | 292·020 | +3·31 | 23·752 | 14·198 | 15·968 | 0·6978 | 9·7547 | 8·7520 | 0·5430 | 7·6751 | 0·0854 |
| 1922 | − 409 VI 12 | 1571 833 | 19 50·0 | 74·701 | −1·85 | 23·752 | 164·465 | 162·057 | 0·7145 | 9·7386 | 8·7352 | 0·5451 | 7·6625 | 0·1404 |
| 1923 | − 409 VII 12 | 1571 863 | 6 54·6 | 102·851 | −0·25 | 23·752 | 194·157 | 191·868 | 0·7262 | 9·7249 | 8·7235 | 0·5539 | 7·6643 | 0n1125 |
| 1924 | − 409 XII 7 | 1572 011 | 20 10·0 | 250·928 | −1·36 | 23·751 | 350·289 | 352·254 | 0·7322 | 9·7150 | 8·7177 | 0·5674 | 7·6776 | 9n9572 |
| 1925 | − 408 VI 1 | 1572 188 | 10 15·6 | 64·574 | −2·17 | 23·750 | 173·255 | 171·895 | 0·6945 | 9·7601 | 8·7552 | 0·5329 | 7·6623 | 9·7623 |
| 1926 | − 408 XI 25 | 1572 365 | 20 53·2 | 239·475 | −2·40 | 23·749 | 357·512 | 357·779 | 0·7443 | 9·6996 | 8·7064 | 0·5764 | 7·6777 | 9n3797 |
| 1927 | − 407 V 22 | 1572 543 | 3 39·7 | 54·565 | −2·22 | 23·749 | 181·956 | 182·735 | 0·6916 | 9·7633 | 8·7583 | 0·5313 | 7·6624 | 9n2226 |
| 1928 | − 407 XI 14 | 1572 719 | 20 31·8 | 227·981 | −3·08 | 23·749 | 4·629 | 3·040 | 0·7373 | 9·7086 | 8·7131 | 0·5708 | 7·6775 | 9·6420 |
| 1929 | − 406 V 11 | 1572 897 | 19 22·2 | 44·481 | −1·96 | 23·748 | 190·704 | 192·990 | 0·7080 | 9·7457 | 8·7420 | 0·5412 | 7·6627 | 9n9749 |
| 1930 | − 406 XI 4 | 1573 074 | 2 4·1 | 216·756 | −3·31 | 23·748 | 12·269 | 9·826 | 0·7158 | 9·7349 | 8·7342 | 0·5555 | 7·6770 | 0·0410 |
| 1931 | − 405 IV 1 | 1573 222 | 15 3·7 | 5·724 | +1·17 | 23·748 | 169·305 | 170·660 | 0·7399 | 9·7079 | 8·7105 | 0·5644 | 7·6658 | 0·0063 |
| 1932 | − 405 IX 25 | 1573 399 | 4 4·1 | 176·185 | −1·57 | 23·748 | 348·742 | 348·403 | 0·6898 | 9·7636 | 8·7607 | 0·5369 | 7·6732 | 9n9783 |
| 1933 | − 404 III 20 | 1573 576 | 15 37·3 | 354·845 | +2·27 | 23·748 | 177·070 | 176·514 | 0·7443 | 9·7019 | 8·7064 | 0·5686 | 7·6670 | 9·4507 |
| 1934 | − 404 IX 13 | 1573 753 | 20 10·2 | 165·639 | −0·83 | 23·748 | 356·868 | 358·610 | 0·6967 | 9·7565 | 8·7534 | 0·5401 | 7·6718 | 9n4321 |
| 1935 | − 403 III 9 | 1573 930 | 18 2·4 | 343·971 | +3·23 | 23·748 | 184·951 | 182·821 | 0·7305 | 9·7190 | 8·7197 | 0·5596 | 7·6684 | 9n6643 |
| 1936 | − 403 IX 3 | 1574 108 | 8 37·8 | 155·008 | −0·18 | 23·748 | 5·132 | 7·587 | 0·7187 | 9·7325 | 8·7312 | 0·5529 | 7·6704 | 9·6682 |
| 1937 | − 402 I 28 | 1574 255 | 16 31·6 | 304·031 | +4·13 | 23·748 | 162·283 | 160·586 | 0·6963 | 9·7567 | 8·7536 | 0·5410 | 7·6736 | 0·1777 |
| 1938 | − 402 II 27 | 1574 285 | 3 19·2 | 333·307 | +3·97 | 23·748 | 193·234 | 190·902 | 0·7070 | 9·7459 | 8·7428 | 0·5452 | 7·6699 | 0n0646 |
| 1939 | − 402 VIII 23 | 1574 462 | 14 9·7 | 144·162 | +0·32 | 23·749 | 13·168 | 14·633 | 0·7392 | 9·7081 | 8·7111 | 0·5662 | 7·6689 | 0·0948 |
| 1940 | − 401 I 18 | 1574 610 | 8 26·3 | 293·394 | +3·42 | 23·749 | 170·307 | 170·706 | 0·6896 | 9·7634 | 8·7608 | 0·5379 | 7·6749 | 9·9138 |
| 1941 | − 401 VII 13 | 1574 786 | 22 35·8 | 104·492 | −0·15 | 23·749 | 350·441 | 349·097 | 0·7397 | 9·7081 | 8·7104 | 0·5634 | 7·6643 | 9n9579 |
| 1942 | − 400 I 7 | 1574 964 | 23 21·6 | 282·659 | +2·39 | 23·749 | 178·308 | 180·478 | 0·7036 | 9·7482 | 8·7462 | 0·5470 | 7·6759 | 9·1717 |
| 1943 | − 400 VII 2 | 1575 141 | 4 35·9 | 93·954 | −0·77 | 23·750 | 358·809 | 356·398 | 0·7197 | 9·7323 | 8·7300 | 0·5492 | 7·6634 | 9n0354 |
| 1944 | − 400 XII 27 | 1575 319 | 8 49·3 | 271·650 | +1·09 | 23·750 | 186·221 | 188·425 | 0·7272 | 9·7212 | 8·7225 | 0·5632 | 7·6768 | 9n7600 |
| 1945 | − 399 VI 21 | 1575 495 | 17 44·2 | 83·742 | −1·38 | 23·750 | 7·535 | 5·818 | 0·6976 | 9·7565 | 8·7518 | 0·5353 | 7·6628 | 9·8132 |
| 1946 | − 399 XII 16 | 1575 673 | 10 57·1 | 260·294 | −0·30 | 23·751 | 193·612 | 194·322 | 0·7429 | 9·7013 | 8·7072 | 0·5753 | 7·6773 | 0n1125 |
| 1947 | − 398 V 13 | 1575 821 | 3 47·1 | 45·825 | −2·00 | 23·751 | 346·713 | 348·066 | 0·6943 | 9·7601 | 8·7552 | 0·5332 | 7·6626 | 0n0537 |
| 1948 | − 398 VI 11 | 1575 850 | 10 50·6 | 73·708 | −1·88 | 23·751 | 16·242 | 16·559 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7594 | 0·5306 | 7·6624 | 0·1350 |
| 1949 | − 398 XI 5 | 1575 997 | 15 40·8 | 218·402 | −3·29 | 23·751 | 168·523 | 166·557 | 0·7317 | 9·7155 | 8·7178 | 0·5667 | 7·6771 | 0·0284 |
| 1950 | − 397 V 2 | 1576 175 | 18 10·5 | 35·676 | −1·49 | 23·752 | 355·467 | 357·893 | 0·7142 | 9·7385 | 8·7350 | 0·5456 | 7·6631 | 9n6099 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1901 | 144°71 | −0·0326 | 9·7328 | 69°47 | 86°57 | 9·6260 | 9·9960 | 9·9573 | 9·1330 | 9·6023 | 9·9621 | 81°5 | +157 | − 10 | −145 | + 22 | − 80 | + 6 | r-t* |
| 1902 | 185·24 | −0·5781 | 9·7246 | 246·44 | 86·06 | 9·6305 | 9·9946 | 9·9563 | 9n1949 | 9·5991 | 9·9627 | 99·8 | + 97 | − 23 | +172 | 59 | 97 | − 41 | r |
| 1903 | 335·16 | +0·7263 | 9·7574 | 59·47 | 84·98 | 9·6403 | 9·9908 | 9·9541 | 9·3112 | 9·5864 | 9·9650 | 77·2 | − 62 | + 31 | + 21 | + 71 | +130 | + 53 | t* |
| 1904 | 220·48 | −1·2987 | 9·7040 | 235·46 | 84·43 | 9·6456 | 9·9880 | 9·9528 | 9n3661 | 9n5755 | 9·9669 | 104·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1905 | 128·81 | −1·0585 | 9·7629 | 26·28 | 83·72 | 9·6779 | 9·9589 | 9·9441 | 9·6183 | 9·3677 | 9·9878 | 64·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1906 | 229·02 | +1·4357 | 9·7667 | 50·38 | 83·89 | 9·6508 | 9·9840 | 9·9515 | 9·4254 | 9·5560 | 9·9700 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1907 | 297·79 | +1·0627 | 9·7163 | 199·93 | 84·64 | 9·6832 | 9·9520 | 9·9426 | 9n6489 | 9n2658 | 9·9925 | 117·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1908 | 345·93 | −0·3328 | 9·7421 | 18·32 | 84·92 | 9·6852 | 9·9501 | 9·9419 | 9·6561 | 9·2343 | 9·9935 | 62·6 | − 40 | − 46 | + 19 | − 12 | + 80 | + 8 | t |
| 1909 | 47·44 | +0·3155 | 9·7435 | 191·64 | 86·50 | 9·6887 | 9·9444 | 9·9409 | 9n6770 | 9·0501 | 9·9973 | 118·6 | −105 | + 47 | − 43 | + 15 | + 18 | − 10 | r-t* |
| 1910 | 103·57 | +0·4499 | 9·7159 | 10·59 | 86·79 | 9·6893 | 9·9437 | 9·9407 | 9·6795 | 9·0105 | 9·9977 | 61·3 | −168 | − 2 | −111 | + 37 | − 31 | + 55 | r* |
| 1911 | 253·54 | −0·3855 | 9·7634 | 183·88 | 88·77 | 9·6908 | 9·9406 | 9·9402 | 9n6895 | 8n5810 | 9·9997 | 119·3 | + 41 | + 7 | +101 | − 28 | +175 | − 52 | t |
| 1912 | 123·58 | +1·2160 | 9·7031 | 2·83 | 89·11 | 9·6905 | 9·9405 | 9·9402 | 9·6898 | 8·4433 | 9·9998 | 60·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1913 | 134·48 | −1·0672 | 9·7629 | 176·28 | 91·16 | 9·6887 | 9·9412 | 9·9408 | 9n6875 | 8·5595 | 9·9997 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1914 | 285·46 | −0·9324 | 9·7268 | 333·26 | 96·35 | 9·6778 | 9·9594 | 9·9442 | 9·6162 | 9n3742 | 9·9875 | 64·8 | − 112 | − 76 | — | — | +167 | − 42 | r |
| 1915 | 157·31 | +0·9040 | 9·7288 | 146·15 | 96·87 | 9·6718 | 9·9672 | 9·9458 | 9n5729 | 9·4536 | 9·9817 | 113·0 | − 43 | + 73 | + 33 | +84 | − 65 | − 40 | r* |
| 1916 | 82·46 | −0·1713 | 9·7529 | 324·62 | 96·91 | 9·6705 | 9·9690 | 9·9463 | 9·5623 | 9n4673 | 9·9805 | 67·6 | −157 | 31 | − 81 | − 28 | − 22 | + 12 | t |
| 1917 | 218·39 | +0·1727 | 9·7070 | 137·13 | 96·79 | 9·6629 | 9·9769 | 9·9483 | 9n5024 | 9·5218 | 9·9745 | 109·7 | + 70 | + 28 | −143 | + 30 | −161 | − 9 | r* |
| 1918 | 312·75 | +0·5225 | 9·7658 | 315·43 | 96·66 | 9·6599 | 9·9786 | 9·9492 | 9·4861 | 9n5303 | 9·9735 | 71·0 | − 17 | + 12 | + 43 | + 14 | + 93 | + 47 | t* |
| 1919 | 222·44 | −0·5741 | 9·7060 | 127·25 | 95·92 | 9·6501 | 9·9858 | 9·9517 | 9n4002 | 9·5675 | 9·9682 | 105·7 | + 79 | − 18 | +133 | − 15 | +179 | − 46 | r |
| 1920 | 12·84 | −1·5283 | 9·7443 | 275·05 | 90·81 | 9·6023 | 9·9997 | 9·9621 | 8·5095 | 9n6009 | 9·9624 | 88·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1921 | 188·29 | +1·2173 | 9·7567 | 305·34 | 95·65 | 9·6458 | 9·9873 | 9·9526 | 9·3755 | 9n5722 | 9·9674 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1922 | 122·91 | +1·3817 | 9·7405 | 86·84 | 89·52 | 9·5900 | 9·9999 | 9·9644 | 8·2962 | 9·5894 | 9·9645 | 88·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1923 | 280·34 | −1·2957 | 9·7270 | 116·67 | 94·43 | 9·6347 | 9·9930 | 9·9553 | 9n2504 | 9·5941 | 9·9636 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1924 | 126·47 | −0·9062 | 9·7171 | 263·49 | 89·05 | 9·5830 | 9·9997 | 9·9656 | 8n6034 | 9·5806 | 9·9660 | 92·5 | +120 | − 55 | −128 | − 87 | − 6 | − 59 | r |
| 1925 | 337·54 | +0·5785 | 9·7622 | 76·20 | 88·14 | 9·5717 | 9·9985 | 9·9675 | 8·9185 | 9·5607 | 9·9692 | 84·9 | 58 | + 28 | + 21 | + 57 | +109 | + 37 | t* |
| 1926 | 136·44 | −0·2397 | 9·7018 | 251·02 | 87·63 | 9·5614 | 9·9973 | 9·9691 | 9n0457 | 9n5402 | 9·9722 | 96·8 | +160 | − 7 | −137 | − 34 | − 68 | − 19 | r |
| 1927 | 236·74 | −0·1669 | 9·7654 | 65·07 | 87·13 | 9·5535 | 9·9955 | 9·9702 | 9·1535 | 9·5160 | 9·9752 | 81·3 | + 65 | − 17 | +124 | + 9 | −172 | − 1 | t* |
| 1928 | 129·73 | +0·4385 | 9·7108 | 237·86 | 86·78 | 9·5408 | 9·9932 | 9·9722 | 9n2464 | 9n4760 | 9·9797 | 100·6 | +179 | + 35 | −127 | + 9 | − 71 | + 15 | r* |
| 1929 | 110·08 | −0·9438 | 9·7477 | 53·22 | 86·59 | 9·5375 | 9·9914 | 9·9726 | 9·2967 | 9·4505 | 9·9820 | 78·1 | −126 | 72 | −105 | − 58 | − 54 | − 55 | t |
| 1930 | 211·37 | +1·0990 | 9·7370 | 224·45 | 86·61 | 9·5240 | 9·9881 | 9·9743 | 9n3646 | 9n3820 | 9·9870 | 103·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1931 | 47·72 | +1·0146 | 9·7100 | 7·06 | 89·25 | 9·4926 | 9·9783 | 9·9779 | 9·4889 | 8·6039 | 9·9996 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1932 | 244·97 | −0·9512 | 9·7656 | 175·33 | 90·50 | 9·4947 | 9·9779 | 9·9777 | 9n4931 | 8·4280 | 9·9998 | 108·1 | + 35 | − 54 | — | — | +101 | −88 | t |
| 1933 | 52·89 | +0·2823 | 9·7041 | 353·61 | 90·67 | 9·4903 | 9·9785 | 9·9782 | 9·4873 | 8n5585 | 9·9997 | 72·1 | −114 | − 1 | − 56 | + 15 | + 7 | + 34 | r* |
| 1934 | 124·07 | −0·2704 | 9·7586 | 162·33 | 91·79 | 9·4970 | 9·9799 | 9·9775 | 9n4738 | 8·9995 | 9·9978 | 107·4 | +171 | + 2 | −126 | − 11 | − 63 | − 33 | t |
| 1935 | 86·06 | −0·4617 | 9·7212 | 340·25 | 91·97 | 9·4974 | 9·9804 | 9·9774 | 9·4683 | 9n0461 | 9·9973 | 72·8 | −157 | − 44 | − 82 | − 35 | − 20 | − 10 | r |
| 1936 | 308·37 | +0·4658 | 9·7346 | 149·48 | 92·81 | 9·5077 | 9·9831 | 9·9762 | 9n4365 | 9·2308 | 9·9936 | 106·1 | − 23 | + 43 | + 55 | + 39 | +119 | + 11 | r* |
| 1937 | 67·46 | +1·5057 | 9·7586 | 294·07 | 92·85 | 9·5581 | 9·9957 | 9·9695 | 9·1430 | 9n5234 | 9·9743 | 81·5 | — | — | — | — | — | | p |
| 1938 | 222·79 | −1·1603 | 9·7480 | 327·55 | 92·95 | 9·5110 | 9·9837 | 9·9759 | 9·4301 | 9n2575 | 9·9928 | 74·1 | | — | — | — | — | — | p |
| 1939 | 28·58 | +1·2440 | 9·7101 | 136·74 | 93·38 | 9·5234 | 9·9876 | 9·9744 | 9n3733 | 9·3725 | 9·9876 | 104·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1940 | 305·23 | +0·8200 | 9·7655 | 281·51 | 91·59 | 9·5753 | 9·9990 | 9·9669 | 8·8436 | 9n5677 | 9·9681 | 85·7 | + 4 | + 46 | + 53 | + 34 | + 98 | + 53 | t* |
| 1941 | 161·71 | −0·9076 | 9·7102 | 91·65 | 90·25 | 9·5911 | 0·0000 | 9·9642 | 8n0156 | 9·5909 | 9·9642 | 90·6 | +160 | − 56 | −162 | − 42 | −125 | − 57 | r |
| 1942 | 168·39 | +0·1485 | 9·7503 | 269·55 | 89·93 | 9·5943 | 0·0000 | 9·9636 | 7n4559 | 9n5943 | 9·9636 | 90·2 | +131 | + 8 | −168 | − 15 | −108 | + 8 | t* |
| 1943 | 250·05 | −0·1085 | 9·7344 | 80·29 | 88·42 | 9·6093 | 9·9992 | 9·9607 | 8·7978 | 9·6040 | 9·9617 | 86·1 | + 52 | − 9 | +110 | + 17 | +172 | − 2 | r-t* |
| 1944 | 309·63 | −0·5754 | 9·7233 | 257·88 | 88·01 | 9·6130 | 9·9987 | 9·9600 | 8n8967 | 9n6048 | 9·9616 | 94·9 | − 30 | − 27 | + 49 | − 59 | +136 | 36 | r |
| 1945 | 85·75 | +0·6504 | 9·7586 | 69·82 | 86·63 | 9·6252 | 9·9961 | 9·9574 | 9·1250 | 9·6024 | 9·9621 | 81·6 | −170 | + 29 | − 88 | + 65 | + 9 | + 44 | * |
| 1946 | 340·79 | −1·2957 | 9·7034 | 246·37 | 86·05 | 9·6303 | 9·9945 | 9·9562 | 9n1960 | 9n5988 | 9·9627 | 99·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1947 | 241·61 | −1·1317 | 9·7621 | 34·80 | 83·15 | 9·6698 | 9·9685 | 9·9465 | 9·5653 | 9·4608 | 9·9811 | 67·4 | | — | — | — | — | — | p |
| 1948 | 341·21 | +1·3647 | 9·7665 | 60·28 | 85·12 | 9·6383 | 9·9913 | 9·9546 | 9·2984 | 9·5873 | 9·9649 | 77·6 | | — | — | — | — | — | p |
| 1949 | 61·48 | +1·0675 | 9·7176 | 208·65 | 83·46 | 9·6762 | 9·9615 | 9·9446 | 9n6054 | 9n3983 | 9·9859 | 114·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 1950 | 95·22 | −0·4073 | 9·7406 | 26·39 | 83·65 | 9·6792 | 9·9588 | 9·9437 | 9·6190 | 9·3709 | 9·9876 | 64·7 | −145 | − 48 | − 90 | − 13 | − 30 | + 1 | t |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 1951 | −397 X 25 | 1576 351 | 23h 28m5 | 207°305 | −3°21 | 23°752 | 176°347 | 174°001 | 0·7083 | 9·7427 | 8·7409 | 0·5506 | 7·6763 | 9·5105 |
| 1952 | 396 IV 21 | 1576 530 | 1 49·3 | 25·229 | −0·71 | 23·752 | 3·974 | 5·677 | 0·7360 | 9·7125 | 8·7135 | 0·5607 | 7·6639 | 9·5745 |
| 1953 | −396 X 14 | 1576 706 | 13 30·1 | 196·510 | −2·81 | 23·752 | 184·351 | 183·460 | 0·6907 | 9·7618 | 8·7590 | 0·5390 | 7·6754 | $9_n$5686 |
| 1954 | −395 IV 10 | 1576 884 | 3 14·5 | 14·491 | +0·29 | 23·752 | 11·945 | 11·814 | 0·7448 | 9·7013 | 8·7052 | 0·5676 | 7·6648 | 0·0586 |
| 1955 | −395 X 4 | 1577 061 | 5 34·1 | 185·852 | −2·23 | 23·752 | 192·343 | 193·645 | 0·6927 | 9·7600 | 8·7568 | 0·5394 | 7·6742 | $0_n$0206 |
| 1956 | −394 II 28 | 1577 208 | 14 49·6 | 334·833 | +3·89 | 23·752 | 349·395 | 347·030 | 0·7238 | 9·7265 | 8·7255 | 0·5559 | 7·6697 | $9_n$9867 |
| 1957 | −394 VIII 25 | 1577 386 | 5 50·2 | 145·852 | +0·24 | 23·752 | 169·579 | 171·897 | 0·7251 | 9·7248 | 8·7242 | 0·5568 | 7·6692 | 9·9804 |
| 1958 | −393 II 18 | 1577 563 | 1 58·9 | 324·185 | +4·33 | 23·752 | 357·694 | 355·634 | 0·7005 | 9·7522 | 8·7487 | 0·5422 | 7·6711 | $9_n$3030 |
| 1959 | −393 VIII 14 | 1577 740 | 9 31·1 | 134·999 | +0·53 | 23·750 | 177·547 | 178·510 | 0·7424 | 9·7038 | 8·7077 | 0·5679 | 7·6678 | 9·3716 |
| 1960 | −392 II 7 | 1577 917 | 17 43·0 | 313·662 | +4·39 | 23·750 | 5·894 | 5·719 | 0·6891 | 9·7641 | 8·7606 | 0·5363 | 7·6726 | 9·6985 |
| 1961 | −392 VIII 2 | 1578 094 | 9 46·5 | 124·076 | +0·54 | 23·750 | 185·264 | 184·292 | 0·7422 | 9·7044 | 8·7080 | 0·5668 | 7·6664 | $9_n$7026 |
| 1962 | −392 XII 28 | 1578 242 | 21 14·1 | 273·259 | +1·27 | 23·749 | 342·488 | 344·868 | 0·7101 | 9·7412 | 8·7393 | 0·5516 | 7·6767 | $0_n$1865 |
| 1963 | −391 I 27 | 1578 272 | 9 30·5 | 303·074 | +4·07 | 23·749 | 14·006 | 15·850 | 0 6988 | 9·7538 | 8·7509 | 0·5428 | 7·6738 | 0·0807 |
| 1964 | −391 VI 23 | 1578 419 | 2 57·4 | 85·136 | −1·30 | 23·749 | 163·631 | 161·221 | 0·7129 | 9·7403 | 8·7367 | 0·5444 | 7·6629 | 0·1610 |
| 1965 | −391 VII 22 | 1578 448 | 14 0·7 | 113·379 | +0·26 | 23·749 | 193·403 | 191·074 | 0·7246 | 9·7263 | 8·7250 | 0·5536 | 7·6652 | $0_n$0876 |
| 1966 | −391 XII 18 | 1578 597 | 4 29·6 | 262·124 | −0·09 | 23·749 | 350·258 | 352·150 | 0·7332 | 9·7137 | 8·7166 | 0·5678 | 7·6773 | $9_n$9594 |
| 1967 | −390 VI 12 | 1578 773 | 17 40·7 | 75·006 | −1·82 | 23·748 | 172·383 | 171·154 | 0·6937 | 9·7609 | 8·7561 | 0·5326 | 7·6625 | 9·8140 |
| 1968 | −390 XII 7 | 1578 951 | 4 59·8 | 250·676 | −1·38 | 23·748 | 357·473 | 357·628 | 0·7444 | 9·6994 | 8·7063 | 0·5764 | 7·6776 | $9_n$3866 |
| 1969 | −389 VI 2 | 1579 128 | 11 6·4 | 64·995 | −2·16 | 23·747 | 181·082 | 182·005 | 0·6920 | 9·7626 | 8·7578 | 0·5315 | 7·6623 | $8_n$9660 |
| 1970 | −389 XI 26 | 1579 305 | 4 47·4 | 239·184 | −2·44 | 23·747 | 4·604 | 2·929 | 0·7364 | 9·7098 | 8·7138 | 0·5706 | 7·6777 | 9·6388 |
| 1971 | −388 V 22 | 1579 483 | 2 34·2 | 54·909 | −2·21 | 23·747 | 189·846 | 192·180 | 0·7095 | 9·7443 | 8·7404 | 0·5417 | 7·6624 | $9_n$9405 |
| 1972 | −388 XI 14 | 1579 659 | 10 40·8 | 227·957 | −3·09 | 23·746 | 12·250 | 9·804 | 0·7144 | 9·7363 | 8·7354 | 0·5548 | 7·6775 | 0·0390 |
| 1973 | −387 IV 11 | 1579 807 | 21 52·7 | 16·263 | +0·10 | 23·746 | 168·554 | 169·809 | 0·7406 | 9·7070 | 8·7099 | 0·5643 | 7·6647 | 0·0361 |
| 1974 | −387 X 5 | 1579 984 | 12 38·6 | 187·215 | −2·31 | 23·746 | 348·519 | 348·293 | 0·6895 | 9·7638 | 8·7610 | 0·5375 | 7·6744 | $9_n$9865 |
| 1975 | −386 III 31 | 1580 161 | 22 27·4 | 5·444 | +1·19 | 23·746 | 176·380 | 175·715 | 0·7440 | 9·7026 | 8·7066 | 0·5675 | 7·6658 | 9·5421 |
| 1976 | −386 IX 25 | 1580 339 | 4 31·0 | 176·594 | −1·60 | 23·746 | 356·575 | 358·393 | 0·6976 | 9·7553 | 8·7524 | 0·5415 | 7·6732 | $9_n$4718 |
| 1977 | −385 III 21 | 1580 516 | 1 21·2 | 354·654 | +2·30 | 23·745 | 184·366 | 182·178 | 0·7292 | 9·7208 | 8·7208 | 0·5579 | 7·6670 | $9_n$6085 |
| 1978 | −385 IX 14 | 1580 693 | 16 29·7 | 165·877 | −0·84 | 23·745 | 4·756 | 7·192 | 0·7201 | 9·7307 | 8·7299 | 0·5548 | 7·6718 | 9·6366 |
| 1979 | −384 II 9 | 1580 841 | 0 55·3 | 315·010 | +4·42 | 23·745 | 162·011 | 160·402 | 0·6956 | 9·7578 | 8·7546 | 0·5397 | 7·6724 | 0·1834 |
| 1980 | −384 III 9 | 1580 870 | 11 11·5 | 344·079 | +3·22 | 23·745 | 192·743 | 190·459 | 0·7058 | 9·7473 | 8·7441 | 0·5435 | 7·6684 | $0_n$0473 |
| 1981 | −384 IX 2 | 1581 047 | 21 28·4 | 154·938 | −0·19 | 23·745 | 12·675 | 14·047 | 0·7399 | 9·7069 | 8·7104 | 0·5679 | 7·6704 | 0·0790 |
| 1982 | −383 I 28 | 1581 195 | 17 3·6 | 304·445 | +4·13 | 23·746 | 170·103 | 170·616 | 0·6899 | 9·7633 | 8·7602 | 0·5372 | 7·6736 | 9·9230 |
| 1983 | −383 VII 24 | 1581 372 | 5 24·3 | 115·013 | +0·31 | 23·746 | 349·675 | 348·233 | 0·7388 | 9·7091 | 8·7114 | 0·5635 | 7·6655 | $9_n$9901 |
| 1984 | −382 I 18 | 1581 550 | 7 55·1 | 293·762 | +3·46 | 23·746 | 178·174 | 180·389 | 0·7048 | 9·7471 | 8·7450 | 0·5472 | 7·6749 | 9·2060 |
| 1985 | −382 VII 13 | 1581 726 | 11 44·9 | 104·447 | −0·15 | 23·748 | 358·016 | 355·598 | 0·7182 | 9·7341 | 8·7317 | 0·5487 | 7·6643 | $9_n$2554 |
| 1986 | −381 I 7 | 1581 904 | 17 6·3 | 282·789 | +2·40 | 23·748 | 186·125 | 188·280 | 0·7282 | 9·7199 | 8·7213 | 0·5635 | 7·6759 | $9_n$7542 |
| 1987 | −381 VII 3 | 1582 081 | 1 12·0 | 94·211 | −0·74 | 23·749 | 6·707 | 5·102 | 0·6966 | 9·7576 | 8·7530 | 0·5350 | 7·6635 | 9·7619 |
| 1988 | −381 XII 27 | 1582 258 | 18 59·3 | 271·456 | +1·06 | 23·749 | 193·528 | 194·127 | 0·7434 | 9·7009 | 8·7069 | 0·5750 | 7·6768 | $0_n$1104 |
| 1989 | −380 V 23 | 1582 406 | 11 12·9 | 56·260 | −2·21 | 23·749 | 345·842 | 347·328 | 0·6952 | 9·7593 | 8·7543 | 0·5335 | 7·6623 | $0_n$0816 |
| 1990 | −380 VI 21 | 1582 435 | 18 21·5 | 84·157 | −1·35 | 23·749 | 15·378 | 15·855 | 0·6905 | 9·7643 | 8·7590 | 0·5311 | 7·6628 | 0·1121 |
| 1991 | −380 XI 16 | 1582 583 | 0 0·0 | 229·591 | −3·00 | 23·750 | 168·481 | 166·447 | 0·7307 | 9·7167 | 8·7189 | 0·5663 | 7·6775 | 0·0290 |
| 1992 | −379 V 13 | 1582 761 | 1 17·2 | 46·114 | −1·99 | 23·749 | 354·616 | 357·055 | 0·7160 | 9·7367 | 8·7335 | 0·5464 | 7·6626 | $9_n$6862 |
| 1993 | −379 XI 5 | 1582 937 | 8 7·9 | 218·478 | −3·30 | 23·749 | 176·288 | 173·977 | 0·7071 | 9·7441 | 8·7422 | 0·5501 | 7·6771 | 9·5161 |
| 1994 | −378 V 2 | 1583 115 | 8 31·2 | 35·679 | −1·49 | 23·750 | 3·126 | 4·741 | 0·7371 | 9·7112 | 8·7124 | 0·5610 | 7·6632 | 9·4715 |
| 1995 | 378 X 25. | 1583 291 | 22 17·6 | 207·646 | −3·22 | 23·750 | 184·238 | 183·457 | 0·6902 | 9·7621 | 8·7595 | 0·5393 | 7·6763 | $9_n$5567 |
| 1996 | −377 IV 21 | 1583 469 | 9 48·1 | 24·977 | −0·70 | 23·750 | 11·124 | 10·876 | 0·7445 | 9·7016 | 8·7052 | 0·5668 | 7·6639 | 0·0278 |
| 1997 | −377 X 15 | 1583 646 | 14 12·9 | 196·932 | −2·83 | 23·750 | 192·171 | 193·572 | 0·6932 | 9·7593 | 8·7562 | 0·5406 | 7·6754 | $0_n$0152 |
| 1998 | −376 III 10 | 1583 793 | 22 23·4 | 345·578 | +3·12 | 23·750 | 348·878 | 346·483 | 0·7223 | 9·7283 | 8·7269 | 0·5542 | 7·6682 | $0_n$0056 |
| 1999 | −376 IX 4 | 1583 971 | 13 26·4 | 156·651 | −0·27 | 23·750 | 169·113 | 171·389 | 0·7264 | 9·7231 | 8·7228 | 0·5585 | 7·6706 | 0·0005 |
| 2000 | −375 II 28 | 1584 148 | 10 4·4 | 335·023 | +3·87 | 23·750 | 357·265 | 355·285 | 0·6992 | 9·7537 | 8·7499 | 0·5405 | 7·6697 | $9_n$3758 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 1951 | 176°20 | +0·3240 | 9·7448 | 199°93 | 84°62 | 9·6840 | 9·9518 | 9·9424 | 9n6497 | 9n2667 | 9·9925 | 117°0 | +130 | + 45 | −172 | + 11 | −110 | − 8 | *r-t** |
| 1952 | 206·95 | +0·3754 | 9·7147 | 18·32 | 84·91 | 9·6856 | 9·9500 | 9·9418 | 9·6565 | 9·2348 | 9·9935 | 62·6 | + 91 | − 5 | +147 | + 35 | −132 | + 48 | *r** |
| 1953 | 24·40 | −0·3703 | 9·7639 | 191·88 | 86·44 | 9·6887 | 9·9445 | 9·9408 | 9n6764 | 9n0587 | 9·9971 | 118·5 | − 90 | + 7 | − 30 | − 32 | + 49 | − 50 | *t* |
| 1954 | 224·99 | +1·1445 | 9·7034 | 10·43 | 86·84 | 9·6888 | 9·9438 | 9·9409 | 9·6794 | 9·0034 | 9·9978 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1955 | 263·13 | −1·0485 | 9·7620 | 184·21 | 88·69 | 9·6888 | 9·9413 | 9·9408 | 9n6872 | 8n6135 | 9·9996 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1956 | 41·16 | −0·9698 | 9·7285 | 341·62 | 95·05 | 9·6838 | 9·9505 | 9·9423 | 9 6546 | 9n2338 | 9·9935 | 62·7 | + 92 | (−74 | — | — | + 53 | − 48 | *r* |
| 1957 | 269·97 | +0·9558 | 9·7269 | 154·79 | 96·20 | 9·6798 | 9·9574 | 9·9435 | 9n6250 | 9·3543 | 9·9886 | 115·7 | −115 | (+74 | — | — | −175 | + 46 | *r** |
| 1958 | 205·93 | −0·2009 | 9·7543 | 333·48 | 96·36 | 9·6789 | 9·9589 | 9·9438 | 9·6182 | 9n3724 | 9·9876 | 64·7 | + 80 | − 36 | +157 | − 26 | −145 | + 13 | *t* |
| 1959 | 322·95 | +0·2353 | 9·7060 | 146·19 | 96·91 | 9·6730 | 9·9671 | 9·9455 | 9n5742 | 9·4545 | 9·9816 | 113·0 | − 36 | + 35 | + 40 | + 31 | + 96 | − 9 | *r** |
| 1960 | 80·09 | +0·4994 | 9·7662 | 324·92 | 96·89 | 9·6705 | 9·9686 | 9·9462 | 9·5641 | 9n4644 | 9·9807 | 67·5 | −146 | + 7 | − 85 | + 16 | − 33 | + 49 | *t** |
| 1961 | 324·60 | −0·5042 | 9·7066 | 136·85 | 96·77 | 9·6623 | 9·9771 | 9·9484 | 9n4997 | 9·5232 | 9·9743 | 109·6 | − 26 | − 10 | + 30 | − 13 | + 78 | − 46 | *r* |
| 1962 | 141·26 | −1·5363 | 9·7432 | 286·80 | 92·79 | 9·6200 | 9·9973 | 9·9585 | 9·0427 | 9n6043 | 9·9617 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1963 | 315·53 | +1·2042 | 9·7558 | 315·51 | 96·61 | 9·6584 | 9·9787 | 9·9495 | 9·4854 | 9n5282 | 9·9737 | 71·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1964 | 229·34 | +1·4487 | 9·7422 | 98·00 | 91·30 | 9·6069 | 9·9994 | 9·9612 | 8n7124 | 9·6034 | 9·9619 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1965 | 26·55 | −1·2235 | 9·7284 | 126·86 | 95·85 | 9·6486 | 9·9862 | 9·9520 | 9n3947 | 9·5678 | 9·9681 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1966 | 250·10 | −0·9108 | 9·7159 | 275·61 | 90·90 | 9·6027 | 9·9998 | 9·9621 | 8·5554 | 9n6009 | 9·9624 | 87·8 | − 13 | − 58 | +111 | − 89 | −134 | − 55 | *r* |
| 1967 | 88·65 | +0·6517 | 9·7630 | 87·66 | 89·64 | 9·5902 | 9·9999 | 9·9642 | 8·1661 | 9·5899 | 9·9643 | 89·1 | −177 | + 36 | − 89 | + 64 | + 1 | + 38 | *t** |
| 1968 | 257·07 | −0·2436 | 9·7016 | 263·48 | 89·05 | 9·5822 | 9·9997 | 9·9657 | 8n6035 | 9n5798 | 9·9661 | 92·5 | + 37 | − 11 | +103 | − 36 | +170 | − 15 | *r* |
| 1969 | 348·53 | −0·0925 | 9·7647 | 76·81 | 88·21 | 9·5723 | 9·9986 | 9·9674 | 8·8996 | 9·5623 | 9·9690 | 85·1 | − 49 | − 9 | + 12 | + 16 | + 76 | 0 | *t** |
| 1970 | 253·02 | +0·4353 | 9 7120 | 250·60 | 87·59 | 9·5611 | 9·9972 | 9·9691 | 9n0548 | 9n5389 | 9·9723 | 96·9 | + 56 | + 30 | +109 | + 6 | +164 | + 18 | *r** |
| 1971 | 218·50 | −0·8720 | 9·7463 | 65·19 | 87·13 | 9·5549 | 9·9955 | 9·9700 | 9·1528 | 9·5179 | 9·9750 | 81·3 | +106 | − 62 | +145 | − 43 | −165 | − 48 | *t* |
| 1972 | 340·34 | +1·0940 | 9·7384 | 237·46 | 86·73 | 9·5422 | 9·9929 | 9·9719 | 9n2525 | 9n4758 | 9·9797 | 100·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1973 | 151·24 | +1·0867 | 9·7091 | 19·97 | 87·99 | 9·4988 | 9·9803 | 9·9772 | 9·4691 | 9·0522 | 9·9972 | 72·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1974 | 14·39 | −0·9694 | 9·7658 | 188·84 | 89·06 | 9·4958 | 9·9783 | 9·9776 | 9n4900 | 8n7040 | 9·9994 | 108·0 | − 103 | − 58 | — | — | −148) | (−85) | *t* |
| 1975 | 156·70 | +0·3484 | 9·7048 | 6·75 | 89·29 | 9·4907 | 9·9785 | 9·9782 | 9·4874 | 8·5821 | 9·9997 | 72·1 | +141 | + 2 | −160 | + 24 | − 93 | + 38 | *r** |
| 1976 | 250·12 | −0·2963 | 9·7574 | 175·80 | 90·45 | 9·4921 | 9·9781 | 9·9780 | 9n4908 | 8·3789 | 9·9999 | 108·0 | + 45 | + 1 | +107 | − 17 | +174 | − 35 | *t* |
| 1977 | 196·85 | −0·4060 | 9·7230 | 353·39 | 90·70 | 9·4916 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4884 | 8n5743 | 9·9997 | 72·1 | + 97 | − 42 | +167 | − 27 | −133 | − 6 | *r* |
| 1978 | 67·08 | +0·4331 | 9·7328 | 162·63 | 91·77 | 9·4970 | 9·9798 | 9·9775 | 9n4747 | 8·9924 | 9·9979 | 107·4 | −137 | + 43 | − 63 | + 33 | − 1 | + 8 | *r** |
| 1979 | 193·12 | +1·5253 | 9·7597 | 306·60 | 93·44 | 9·5403 | 9·9913 | 9·9721 | 9·2973 | 9n4544 | 9·9816 | 78·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1980 | 341·74 | −1·1150 | 9·7494 | 340·52 | 91·98 | 9·5001 | 9·9801 | 9·9771 | 9·4718 | 9n0432 | 9·9973 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1981 | 138·84 | +1·1995 | 9·7090 | 149·48 | 92·83 | 9·5089 | 9·9830 | 9·9761 | 9n4377 | 9·2320 | 9·9936 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1982 | 73·87 | +0·8376 | 9·7654 | 293·92 | 92·80 | 9·5556 | 9·9958 | 9·9699 | 9·1381 | 9n5213 | 9·9746 | 81·6 | −129 | + 45 | − 77 | + 38 | − 34 | + 59 | *t** |
| 1983 | 263·57 | −0·9775 | 9·7112 | 103·26 | 91·79 | 9·5723 | 9·9986 | 9·9674 | 8n9018 | 9·5622 | 9·9690 | 94·9 | + 62 | − 63 | + 94 | − 57 | +110 | − 67 | *r* |
| 1984 | 295·73 | +0·1607 | 9·7492 | 281·72 | 91·61 | 9·5743 | 9·9989 | 9·9670 | 8·8504 | 9n5665 | 9·9683 | 85·6 | + 2 | + 5 | + 64 | − 12 | +123 | + 13 | *t** |
| 1985 | 356·86 | −0·1800 | 9·7362 | 91·54 | 90·23 | 9·5912 | 0·0000 | 9·9642 | 7n9849 | 9·5910 | 9·9642 | 90·6 | − 56 | − 9 | + 3 | + 13 | + 62 | − 10 | *r-t** |
| 1986 | 72·57 | −0·5679 | 9·7220 | 269·73 | 89·96 | 9·5941 | 0·0000 | 9·9636 | 7n2349 | 9n5941 | 9·9636 | 90·1 | −154 | − 31 | − 73 | − 58 | + 9 | − 32 | *r* |
| 1987 | 197·25 | +0·5780 | 9·7597 | 80·66 | 88·48 | 9·6087 | 9·9993 | 9·9609 | 8·7808 | 9·6038 | 9·9618 | 86·2 | + 80 | + 29 | +162 | + 59 | −110 | + 35 | *t** |
| 1988 | 100·00 | −1·2893 | 9·7030 | 257·80 | 87·99 | 9·6132 | 9·9987 | 9·9600 | 8n8997 | 9n6049 | 9·9616 | 95·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1989 | 353·46 | −1·2067 | 9·7613 | 43·81 | 83·33 | 9·6596 | 9·9779 | 9·9492 | 9·4921 | 9·5249 | 9·9742 | 70·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1990 | 93·55 | +1·2945 | 9·7663 | 70·68 | 86·78 | 9·6237 | 9·9965 | 9·9578 | 9·1052 | 9·6027 | 9·9620 | 82·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1991 | 185·99 | +1·0690 | 9·7188 | 217·90 | 83·11 | 9·6670 | 9·9718 | 9·9473 | 9n5427 | 9n4866 | 9·9786 | 111·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1992 | 202·61 | −0·4856 | 9·7388 | 34·86 | 83·10 | 9·6710 | 9·9684 | 9·9461 | 9·5660 | 9·4628 | 9·9809 | 67·4 | +111 | − 49 | +163 | − 15 | −138 | − 6 | *t* |
| 1993 | 306·14 | +0·3282 | 9·7462 | 208·63 | 83·44 | 9·6769 | 9·9614 | 9·9444 | 9n6062 | 9n3989 | 9·9859 | 114·7 | + 3 | + 42 | + 58 | + 7 | +120 | − 5 | *r-t** |
| 1994 | 308·43 | +0·2961 | 9·7134 | 26·35 | 83·64 | 9·6796 | 9·9586 | 9·9435 | 9·6195 | 9·3709 | 9·9876 | 64·6 | − 9 | − 8 | + 47 | + 33 | +126 | + 41 | *r** |
| 1995 | 156·70 | −0·3603 | 9·7642 | 200·17 | 84·57 | 9·6839 | 9·9521 | 9·9424 | 9n6487 | 9n2715 | 9·9923 | 117·0 | +138 | + 6 | −161 | − 35 | − 79 | − 47 | *t* |
| 1996 | 324·59 | +1·0660 | 9·7037 | 18·16 | 84·96 | 9·6851 | 9·9500 | 9·9419 | 9·6565 | 9·2305 | 9·9936 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1997 | 33·46 | −1·0356 | 9·7613 | 192·27 | 86·38 | 9·6864 | 9·9455 | 9·9416 | 9n6734 | 9n0692 | 9·9970 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1998 | 155·46 | −1·0130 | 9·7303 | 349·58 | 93·13 | 9·6875 | 9·9441 | 9·9413 | 9·6781 | 9n0013 | 9·9978 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 1999 | 24·66 | +1·0012 | 9·7252 | 163·05 | 94·78 | 9·6857 | 9·9488 | 9·9417 | 9n6608 | 9·2031 | 9·9944 | 117·6 | + 94) | (+68 | — | — | + 74 | + 53 | *(r)** |
| 2000 | 327·84 | 0·2376 | 9·7558 | 341·83 | 95·03 | 9·6849 | 9·9501 | 9·9420 | 9·6563 | 9n2305 | 9·9936 | 62·6 | − 41 | − 40 | + 35 | − 25 | + 94 | + 13 | *t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2001 | − 375 VIII 24 | 1584 325 | 16h 35m2 | 145°703 | +0°25 | 23°750 | 176°965 | 177°819 | 0·7429 | 9·7028 | 8·7072 | 0·5694 | 7·6692 | 9·4645 |
| 2002 | − 374 II 18 | 1584 503 | 2 6·7 | 324·581 | +4·31 | 23·749 | 5·544 | 5·499 | 0·6893 | 9·7640 | 8·7605 | 0·5356 | 7·6711 | 9·6722 |
| 2003 | − 374 VIII 13 | 1584 679 | 16 43·1 | 134·707 | +0·53 | 23·749 | 184·606 | 183·525 | 0·7413 | 9·7050 | 8·7085 | 0·5671 | 7·6678 | $9_n$6438 |
| 2004 | − 373 I 9 | 1584 828 | 5 47·9 | 284·402 | +2·55 | 23·749 | 342·402 | 344·799 | 0·7114 | 9·7397 | 8·7379 | 0·5521 | 7·6758 | $0_n$1899 |
| 2005 | − 373 II 7 | 1584 857 | 17 55·0 | 314·060 | +4·39 | 23·749 | 13·744 | 15·661 | 0·7000 | 9·7526 | 8·7497 | 0·5428 | 7·6726 | 0·0738 |
| 2006 | − 373 VII 4 | 1585 004 | 10 11·0 | 95·598 | −0·67 | 23·748 | 162·808 | 160·425 | 0·7114 | 9·7418 | 8·7381 | 0·5439 | 7·6636 | 0·1802 |
| 2007 | − 373 VIII 2 | 1585 033 | 21 15·1 | 123·959 | +0·55 | 23·748 | 192·710 | 190·345 | 0·7232 | 9·7277 | 8·7264 | 0·5535 | 7·6664 | $0_n$0635 |
| 2008 | − 373 XII 29 | 1585 182 | 12 43·8 | 273·291 | +1·28 | 23·748 | 350·196 | 352·010 | 0·7342 | 9·7126 | 8·7156 | 0·5681 | 7·6767 | $9_n$9632 |
| 2009 | − 372 VI 23 | 1585 359 | 1 9·4 | 85·450 | −1·27 | 23·748 | 171·528 | 170·437 | 0·6929 | 9·7618 | 8·7569 | 0·5324 | 7·6629 | 9·8591 |
| 2010 | − 372 XII 17 | 1585 536 | 13 3·1 | 261·859 | −0·14 | 23·746 | 357·417 | 357·455 | 0·7444 | 9·6993 | 8·7061 | 0·5761 | 7·6773 | $9_n$3961 |
| 2011 | − 371 VI 12 | 1585 713 | 18 33·7 | 75·427 | −1·79 | 23·746 | 180·211 | 181·277 | 0·6928 | 9·7620 | 8·7571 | 0·5320 | 7·6625 | $8_n$2569 |
| 2012 | − 371 XII 6 | 1585 890 | 13 3·4 | 250·388 | −1·43 | 23·745 | 4·582 | 2·820 | 0·7353 | 9·7110 | 8·7148 | 0·5697 | 7·6776 | 9·6356 |
| 2013 | − 370 VI 2 | 1586 068 | 9 44·1 | 65·328 | −2·13 | 23·745 | 188·976 | 191·348 | 0·7110 | 9·7426 | 8·7387 | 0·5427 | 7·6623 | $9_n$9021 |
| 2014 | − 370 XI 25 | 1586 244 | 19 20·4 | 239·174 | −2·45 | 23·745 | 12·251 | 9·808 | 0·7131 | 9·7377 | 8·7366 | 0·5543 | 7·6777 | 0·0377 |
| 2015 | − 369 IV 23 | 1586 393 | 4 32·6 | 26·749 | −0·84 | 23·744 | 167·748 | 168·896 | 0·7414 | 9·7062 | 8·7091 | 0·5643 | 7·6638 | 0·0661 |
| 2016 | − 369 X 16 | 1586 569 | 21 21·0 | 198·306 | −2·91 | 23·744 | 348·364 | 348·258 | 0·6893 | 9·7638 | 8·7613 | 0·5381 | 7·6755 | $9_n$9920 |
| 2017 | − 368 IV 11 | 1586 747 | 5 9·0 | 15·981 | +0·13 | 23·744 | 175·628 | 174·844 | 0·7436 | 9·7031 | 8·7070 | 0·5664 | 7·6647 | 9·6235 |
| 2018 | − 368 IX 5 | 1586 924 | 12 59·5 | 187·618 | −2·33 | 23·744 | 356·355 | 358·253 | 0·6984 | 9·7542 | 8·7516 | 0·5428 | 7·6744 | $9_n$4996 |
| 2019 | − 367 III 31 | 1587 101 | 8 32·6 | 5·268 | +1·24 | 23·744 | 183·709 | 181·469 | 0·7280 | 9·7224 | 8·7222 | 0·5560 | 7·6658 | $9_n$5366 |
| 2020 | − 367 IX 25 | 1587 279 | 0 28·8 | 176·815 | −1·61 | 23·744 | 4·454 | 6·868 | 0·7213 | 9·7289 | 8·7286 | 0·5566 | 7·6732 | 9·6094 |
| 2021 | − 366 III 20 | 1587 455 | 18 57·7 | 354·780 | +2·29 | 23·744 | 192·179 | 189·949 | 0·7045 | 9·7489 | 8·7453 | 0·5418 | 7·6670 | $0_n$0266 |
| 2022 | − 366 IX 14 | 1587 633 | 4 53·6 | 165·786 | −0·85 | 23·744 | 12·260 | 13·531 | 0·7405 | 9·7057 | 8·7099 | 0·5693 | 7·6718 | 0·0654 |
| 2023 | − 365 II 9 | 1587 781 | 1 33·7 | 315·425 | +4·41 | 23·744 | 169·830 | 170·464 | 0·6906 | 9·7631 | 8·7600 | 0·5369 | 7·6725 | 9·9354 |
| 2024 | − 365 VIII 4 | 1587 957 | 12 19·9 | 125·590 | +0·57 | 23·745 | 348·966 | 347·430 | 0·7377 | 9·7102 | 8·7124 | 0·5636 | 7·6665 | $0_n$0175 |
| 2025 | − 364 I 29 | 1588 135 | 16 21·8 | 304·805 | +4·15 | 23·745 | 177·980 | 180·242 | 0·7061 | 9·7458 | 8·7436 | 0·5472 | 7·6737 | 9·2511 |
| 2026 | − 364 VII 23 | 1588 311 | 19 1·9 | 114·987 | +0·34 | 23·744 | 357·277 | 354·862 | 0·7166 | 9·7356 | 8·7332 | 0·5483 | 7·6654 | $9_n$3913 |
| 2027 | − 363 I 18 | 1588 490 | 1 16·6 | 293·876 | +3·45 | 23·745 | 185·979 | 188·080 | 0·7296 | 9·7185 | 8·7201 | 0·5638 | 7·6749 | $9_n$7452 |
| 2028 | − 363 VII 13 | 1588 666 | 8 43·9 | 104·714 | −0·12 | 23·745 | 5·916 | 4·429 | 0·6957 | 9·7585 | 8·7540 | 0·5349 | 7·6643 | 9·7067 |
| 2029 | − 362 I 7 | 1588 844 | 2 57·3 | 282·582 | +2·37 | 23·746 | 193·409 | 193·902 | 0·7436 | 9·7007 | 8·7067 | 0·5747 | 7·6759 | $0_n$1068 |
| 2030 | − 362 VI 3 | 1588 991 | 18 35·6 | 66·684 | −2·09 | 23·746 | 344·964 | 346·572 | 0·6964 | 9·7583 | 8·7533 | 0·5340 | 7·6623 | $0_n$1084 |
| 2031 | − 362 VII 3 | 1589 021 | 1 53·0 | 94·627 | −0·70 | 23·746 | 14·541 | 15·170 | 0·6907 | 9·7639 | 8·7590 | 0·5316 | 7·6635 | 0·0885 |
| 2032 | − 362 XI 27 | 1589 168 | 8 23·3 | 240·800 | −2·31 | 23·746 | 168·462 | 166·369 | 0·7296 | 9·7180 | 8·7199 | 0·5658 | 7·6777 | 0·0286 |
| 2033 | − 361 V 24 | 1589 346 | 8 20·1 | 56·533 | −2·19 | 23·747 | 353·744 | 356·187 | 0·7174 | 9·7351 | 8·7320 | 0·5469 | 7·6623 | $9_n$7526 |
| 2034 | − 361 XI 16 | 1589 522 | 16 51·2 | 229·683 | −3·01 | 23·747 | 176·265 | 173·988 | 0·7059 | 9·7452 | 8·7434 | 0·5497 | 7·6775 | 9·5177 |
| 2035 | − 360 V 12 | 1589 700 | 15 8·1 | 46·098 | −1·98 | 23·747 | 2·242 | 3·768 | 0·7382 | 9·7100 | 8·7115 | 0·5613 | 7·6626 | 9·3284 |
| 2036 | − 360 XI 5 | 1589 877 | 7 8·5 | 218·828 | −3·31 | 23·748 | 184·175 | 183·496 | 0·6899 | 9·7627 | 8·7600 | 0·5395 | 7·6770 | $9_n$5499 |
| 2037 | − 359 V 1 | 1590 054 | 16 18·3 | 35·422 | −1·46 | 23·748 | 10·260 | 9·903 | 0·7445 | 9·7019 | 8·7054 | 0·5663 | 7·6632 | 9·9931 |
| 2038 | − 359 X 25 | 1590 231 | 22 56·5 | 208·068 | −3·23 | 23·748 | 192·062 | 193·554 | 0·6940 | 9·7583 | 8·7554 | 0·5417 | 7·6763 | $0_n$0121 |
| 2039 | − 358 III 22 | 1590 379 | 5 50·9 | 356·255 | +2·16 | 23·748 | 348·283 | 345·868 | 0·7210 | 9·7302 | 8·7282 | 0·5524 | 7·6669 | $0_n$0266 |
| 2040 | − 358 IX 15 | 1590 556 | 21 10·8 | 167·518 | −0·98 | 23·748 | 168·724 | 170·953 | 0·7278 | 9·7214 | 8·7217 | 0·5603 | 7·6719 | 0·0169 |
| 2041 | − 357 III 11 | 1590 733 | 18 2·3 | 345·787 | +3·09 | 23·748 | 356·758 | 354·859 | 0·6984 | 9·7548 | 8·7508 | 0·5392 | 7·6683 | $9_n$4488 |
| 2042 | − 357 IX 4 | 1590 910 | 23 49·3 | 156·478 | −0·28 | 23·748 | 176·463 | 177·214 | 0·7430 | 9·7021 | 8·7068 | 0·5705 | 7·6705 | 9·5310 |
| 2043 | − 356 II 29 | 1591 088 | 10 20·9 | 335·423 | +3·84 | 23·747 | 5·114 | 5·197 | 0·6893 | 9·7642 | 8·7603 | 0·5347 | 7·6698 | 9·6373 |
| 2044 | − 356 VIII 23 | 1591 264 | 23 51·5 | 145·410 | +0·26 | 23·747 | 184·029 | 182·847 | 0·7406 | 9·7057 | 8·7092 | 0·5676 | 7·6691 | $9_n$5851 |
| 2045 | − 355 II 18 | 1591 443 | 2 10·0 | 324·972 | +4·29 | 23·746 | 13·403 | 15·388 | 0·7012 | 9·7515 | 8·7483 | 0·5426 | 7·6712 | 0·0643 |
| 2046 | − 355 VIII 13 | 1591 619 | 4 39·5 | 134·608 | +0·55 | 23·746 | 192·088 | 189·697 | 0·7216 | 9·7293 | 8·7278 | 0·5533 | 7·6677 | $0_n$0405 |
| 2047 | − 354 I 8 | 1591 767 | 20 52·4 | 284·418 | +2·55 | 23·746 | 350·086 | 351·821 | 0·7351 | 9·7115 | 8·7147 | 0·5684 | 7·6758 | $9_n$9689 |
| 2048 | − 354 VII 4 | 1591 944 | 8 40·7 | 95·923 | −0·63 | 23·745 | 170·701 | 169·746 | 0·6922 | 9·7623 | 8·7575 | 0·5324 | 7·6636 | 9·8987 |
| 2049 | − 354 XII 28 | 1592 121 | 21 4·2 | 273·019 | +1·23 | 23·745 | 357·334 | 357·259 | 0·7444 | 9·6996 | 8·7060 | 0·5758 | 7·6767 | $9_n$4098 |
| 2050 | − 353 VI 24 | 1592 299 | 2 2·3 | 85·874 | −1·23 | 23·745 | 179·358 | 180·563 | 0·6934 | 9·7611 | 8·7563 | 0·5327 | 7·6629 | 8·7407 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ′ | log cos δ′ | N′ | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2001 | 69°42 | +0·2914 | 9·7050 | 154°78 | 96°24 | 9·6812 | 9·9573 | 9·9432 | 9n6262 | 9·3559 | 9·9885 | 115°7 | −143 | + 41 | − 65 | + 32 | − 10 | − 9 | r* |
| 2002 | 206·18 | +0·4701 | 9·7661 | 333·79 | 96·31 | 9·6789 | 9·9585 | 9·9437 | 9·6196 | 9n3681 | 9·9878 | 64·6 | + 87 | + 3 | +148 | + 18 | −156 | + 51 | t* |
| 2003 | 68·95 | −0·4403 | 9·7072 | 145·94 | 96·91 | 9·6726 | 9·9674 | 9·9456 | 9n5723 | 9·4567 | 9·9814 | 112·9 | −132 | − 3 | − 74 | − 12 | − 24 | − 46 | r |
| 2004 | 268·48 | −1·5483 | 9·7417 | 298·04 | 94·63 | 9·6362 | 9·9922 | 9·9549 | 9·2724 | 9n5911 | 9·9641 | 78·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2005 | 81·36 | +1·1852 | 9·7546 | 325·02 | 96·83 | 9·6689 | 9·9688 | 9·9467 | 9·5634 | 9n4615 | 9·9810 | 67·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2006 | 337·25 | +1·5143 | 9·7437 | 108·85 | 93·14 | 9·6229 | 9·9967 | 9·9580 | 9n0942 | 9·6029 | 9·9620 | 97·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2007 | 135·06 | −1·1575 | 9·7298 | 136·52 | 96·71 | 9·6608 | 9·9776 | 9·9489 | 9n4958 | 9·5238 | 9·9743 | 109·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2008 | 12·31 | −0·9188 | 9·7148 | 287·31 | 92·88 | 9·6210 | 9·9972 | 9·9583 | 9·0563 | 9n6043 | 9·9617 | 82·9 | −145 | − 62 | (+171) | (−88) | +101 | − 52 | r |
| 2009 | 200·44 | +0·7230 | 9·7639 | 98·83 | 91·43 | 9·6080 | 9·9993 | 9·9610 | 8n7561 | 9·6036 | 9·9618 | 93·ϵ | + 62 | + 44 | +161 | + 70 | −108 | + 38 | t* |
| 2010 | 16·66 | −0·2489 | 9·7015 | 275·58 | 90·89 | 9·6024 | 9·9998 | 9·9621 | 8·5525 | 9n6006 | 9·9624 | 87·8 | − 85 | − 15 | − 16 | − 38 | + 49 | − 11 | r |
| 2011 | 100·16 | −0·0181 | 9·7641 | 88·28 | 89·74 | 9·5910 | 0·0000 | 9·9642 | 8·0321 | 9·5908 | 9·9642 | 89·3 | −164 | − 2 | −100 | + 22 | − 36 | 0 | t* |
| 2012 | 16·01 | +0·4321 | 9·7132 | 263·06 | 89·00 | 9·5818 | 9·9996 | 9·9657 | 8n6302 | 9n5791 | 9·9662 | 92·6 | − 68 | + 26 | − 15 | + 3 | + 39 | + 21 | r* |
| 2013 | 326·06 | −0·7982 | 9·7446 | 76·93 | 88·22 | 9·5732 | 9·9986 | 9·9672 | 8·8964 | 9·5634 | 9·9688 | 85·1 | − 10 | − 52 | + 36 | − 32 | + 85 | − 44 | t |
| 2014 | 109·61 | +1·0907 | 9·7398 | 250·23 | 87·54 | 9·5620 | 9·9971 | 9·9690 | 9n0635 | 9n5389 | 9·9723 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2015 | 252·37 | +1·1643 | 9·7083 | 32·64 | 87·06 | 9·5096 | 9·9839 | 9·9761 | 9·4278 | 9·2582 | 9·9928 | 74·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2016 | 145·63 | −0·9817 | 9·7658 | 202·34 | 87·77 | 9·5025 | 9·9807 | 9·9769 | 9n4651 | 9n1019 | 9·9965 | 107·1 | +116 | − 61 | — | — | (+ 70) | (−80) | t |
| 2017 | 258·38 | +0·4203 | 9·7053 | 19·72 | 88·04 | 9·4968 | 9·9804 | 9·9774 | 9·4678 | 9·0447 | 9·9973 | 72·8 | + 38 | + 8 | + 98 | + 32 | +170 | + 42 | r* |
| 2018 | 18·03 | −0·3159 | 9·7563 | 189·40 | 89·01 | 9·4930 | 9·9786 | 9·9779 | 9n4865 | 8n7274 | 9·9994 | 107·9 | − 83 | − 1 | − 21 | − 22 | + 49 | − 36 | t |
| 2019 | 305·95 | −0·3440 | 9·7246 | 6·51 | 89·31 | 9·4916 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4885 | 8·5678 | 9·9997 | 72·1 | − 8 | − 38 | + 57 | − 19 | +117 | − 2 | r |
| 2020 | 187·69 | +0·4068 | 9·7310 | 176·07 | 90·42 | 9·4920 | 9·9781 | 9·9780 | 9n4909 | 8·3497 | 9·9999 | 108·0 | +107 | + 42 | +176 | + 27 | −123 | + 6 | r* |
| 2021 | 99·39 | −1·0632 | 9·7510 | 353·60 | 90·68 | 9·4944 | 9·9780 | 9·9777 | 9·4914 | 8n5638 | 9·9997 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2022 | 250·90 | +1·1625 | 9·7078 | 162·58 | 91·78 | 9·4981 | 9·9796 | 9·9773 | 9n4756 | 8·9950 | 9·9979 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2023 | 201·20 | +0·8618 | 9·7652 | 306·49 | 93·38 | 9·5365 | 9·9915 | 9·9727 | 9·2928 | 9n4511 | 9·9820 | 78·2 | + 99 | + 45 | +154 | + 45 | −164 | + 65 | t* |
| 2024 | 7·37 | −1·0410 | 9·7123 | 115·18 | 92·89 | 9·5535 | 9·9955 | 9·9702 | 9n1577 | 9·5152 | 9·9753 | 98·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2025 | 61·78 | +0·1783 | 9·7479 | 294·10 | 92·80 | 9·5543 | 9·9958 | 9·9702 | 9·1402 | 9n5194 | 9·9749 | 81·6 | −125 | + 2 | − 62 | − 9 | − 5 | + 18 | t* |
| 2026 | 105·81 | −0·2462 | 9·7377 | 103·13 | 91·78 | 9·5721 | 9·9986 | 9·9674 | 8n8975 | 9·5622 | 9·9690 | 94·9 | −166 | − 9 | −106 | + 7 | − 50 | − 18 | r-t* |
| 2027 | 194·12 | −0·5561 | 9·7206 | 281·80 | 91·63 | 9·5742 | 9·9989 | 9·9671 | 8·8554 | 9n5662 | 9·9684 | 85·6 | + 83 | − 35 | +167 | − 56 | −116 | − 27 | r |
| 2028 | 309·78 | +0·5090 | 9·7606 | 91·90 | 90·29 | 9·5907 | 0·0000 | 9·9642 | 8·0747 | 9·5905 | 9·9642 | 90·7 | − 31 | + 29 | + 50 | + 54 | +130 | + 27 | t* |
| 2029 | 218·21 | −1·2787 | 9·7028 | 269·63 | 89·94 | 9·5944 | 0·0000 | 9·9636 | 7·3728 | 9n5944 | 9·9636 | 90·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2030 | 104·19 | −1·2835 | 9·7603 | 53·38 | 84·20 | 9·6477 | 9·9864 | 9·9523 | 9·3914 | 9·5680 | 9·9681 | 74·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2031 | 205·95 | +1·2260 | 9·7659 | 81·53 | 88·63 | 9·6076 | 9·9993 | 9·9610 | 8·7373 | 9·6036 | 9·9618 | 86·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2032 | 311·11 | +1·0680 | 9·7201 | 227·79 | 83·60 | 9·6553 | 9·9816 | 9·9503 | 9n4540 | 9n5460 | 9·9714 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2033 | 308·76 | −0·5657 | 9·7372 | 43·82 | 83·29 | 9·6608 | 9·9779 | 9·9489 | 9·4931 | 9·5263 | 9·9740 | 70·7 | + 9 | − 49 | + 57 | − 17 | +113 | − 14 | t |
| 2034 | 76·68 | +0·3294 | 9·7473 | 217·87 | 83·09 | 9·6677 | 9·9718 | 9·9471 | 9n5435 | 9n4872 | 9·9785 | 111·5 | −127 | + 38 | − 73 | + 3 | − 11 | − 2 | r-t* |
| 2035 | 48·38 | +0·2130 | 9·7122 | 34·77 | 83·08 | 9·6716 | 9·9682 | 9·9459 | 9·5671 | 9·4627 | 9·9809 | 67·3 | −107 | − 10 | − 51 | + 30 | + 25 | + 33 | r* |
| 2036 | 289·54 | −0·3547 | 9·7648 | 208·90 | 83·41 | 9·6769 | 9·9617 | 9·9444 | 9n6047 | 9n4023 | 9·9856 | 114·6 | + 6 | + 4 | + 66 | − 38 | +151 | − 43 | t |
| 2037 | 63·14 | +0·9842 | 9·7040 | 26·18 | 83·68 | 9·6793 | 9·9584 | 9·9436 | 9·6201 | 9n3681 | 9·9878 | 64·6 | −166 | + 52 | — | — | (+161) | (+70) | r* |
| 2038 | 164·76 | −1·0282 | 9·7603 | 200·62 | 84·55 | 9·6818 | 9·9529 | 9·9430 | 9n6451 | 9n2776 | 9·9921 | 116·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2039 | 268·42 | −1·0632 | 9·7322 | 357·31 | 90·84 | 9·6890 | 9·9409 | 9·9407 | 9·6883 | 8n4200 | 9·9998 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2040 | 141·59 | +1·0397 | 9·7235 | 171·03 | 92·75 | 9·6894 | 9·9428 | 9·9407 | 9n6824 | 8·9397 | 9·9984 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2041 | 88·22 | −0·2811 | 9·7569 | 349·77 | 93·10 | 9·6888 | 9·9436 | 9·9409 | 9·6797 | 8n9951 | 9·9979 | 61·3 | −159 | − 45 | − 84 | − 24 | − 25 | + 12 | t |
| 2042 | 178·64 | +0·3396 | 9·7043 | 163·00 | 94·83 | 9·6872 | 9·9485 | 9·9414 | 9n6622 | 9·2061 | 9·9944 | 117·7 | +109 | + 47 | −173 | + 32 | −118 | − 8 | r* |
| 2043 | 330·29 | +0·4338 | 9·7663 | 342·13 | 94·97 | 9·6850 | 9·9497 | 9·9419 | 9·6574 | 9n2240 | 9·9938 | 62·6 | − 37 | − 2 | + 24 | + 20 | + 84 | + 52 | t* |
| 2044 | 176·48 | −0·3847 | 9·7079 | 154·55 | 96·27 | 9·6809 | 9·9575 | 9·9433 | 9n6249 | 9·3591 | 9·9884 | 115·7 | +120 | + 3 | +178 | − 12 | −128 | − 47 | r |
| 2045 | 205·28 | +1·1595 | 9·7535 | 333·92 | 96·23 | 9·6770 | 9·9589 | 9·9444 | 9·6185 | 9n3639 | 9·9881 | 64·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2046 | 246·33 | −1·0977 | 9·7314 | 145·67 | 96·86 | 9·6710 | 9·9679 | 9·9462 | 9n5693 | 9·4574 | 9·9814 | 112·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2047 | 133·23 | −0·9310 | 9·7136 | 298·47 | 94·72 | 9·6376 | 9·9920 | 9·9546 | 9·2800 | 9n5911 | 9·9641 | 78·1 | + 81 | − 65 | (+ 52) | (−85) | − 23 | − 50 | r |
| 2048 | 312·80 | +0·7920 | 9·7643 | 109·70 | 93·29 | 9·6244 | 9·9962 | 9·9575 | 9n1140 | 9·6027 | 9·9620 | 98·2 | − 62 | + 53 | + 50 | + 77 | +143 | + 40 | t* |
| 2049 | 135·59 | −0·2569 | 9·7018 | 287·25 | 92·87 | 9·6210 | 9·9971 | 9·9583 | 9·0547 | 9n6044 | 9·9617 | 82·9 | +154 | − 20 | −135 | − 39 | − 71 | − 7 | r |
| 2050 | 211·93 | +0·0550 | 9·7632 | 99·48 | 91·54 | 9·6089 | 9·9992 | 9·9608 | 8n7873 | 9·6039 | 9·9618 | 93·8 | + 81 | + 6 | +148 | + 27 | −148 | − 1 | t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2051 | − 353 XII 17 | 1592 475 | 21ʰ 18ᵐ7 | 261°586 | −0°19 | 23°744 | 4°552 | 2°707 | 0.7344 | 9.7122 | 8.7157 | 0.5686 | 7.6773 | 9.6318 |
| 2052 | − 352 VI 12 | 1592 653 | 16 52.2 | 75.745 | −1.77 | 23.743 | 188.109 | 190.510 | 0.7125 | 9.7408 | 8.7373 | 0.5438 | 7.6625 | 9n8598 |
| 2053 | − 352 XII 6 | 1592 830 | 4 1.2 | 250.398 | −1.45 | 23.743 | 12.256 | 9.823 | 0.7118 | 9.7393 | 8.7380 | 0.5533 | 7.6776 | 0.0366 |
| 2054 | − 351 V 3 | 1592 978 | 11 5.6 | 37.193 | −1.56 | 23.743 | 166.895 | 167.934 | 0.7421 | 9.7055 | 8.7082 | 0.5642 | 7.6630 | 0.0956 |
| 2055 | − 351 VI 2 | 1593 008 | 1 16.5 | 65.380 | −2.11 | 23.743 | 196.695 | 198.534 | 0.7349 | 9.7149 | 8.7152 | 0.5585 | 7.6623 | 0n1913 |
| 2056 | − 351 X 27 | 1593 155 | 6 9.9 | 209.452 | −3.29 | 23.743 | 348.271 | 348.274 | 0.6892 | 9.7639 | 8.7613 | 0.5384 | 7.6764 | 9n9953 |
| 2057 | − 350 IV 22 | 1593 332 | 11 44.7 | 26.465 | −0.81 | 23.741 | 174.816 | 173.920 | 0.7430 | 9.7039 | 8.7074 | 0.5655 | 7.6638 | 9.6968 |
| 2058 | − 350 X 16 | 1593 509 | 21 34.7 | 198.707 | −2.93 | 23.741 | 356.207 | 358.174 | 0.6992 | 9.7530 | 8.7507 | 0.5442 | 7.6755 | 9n5176 |
| 2059 | − 349 IV 11 | 1593 686 | 15 38.6 | 15.823 | +0.16 | 23.741 | 182.991 | 180.702 | 0.7267 | 9.7242 | 8.7235 | 0.5544 | 7.6647 | 9n4420 |
| 2060 | − 349 X 6 | 1593 864 | 8 35.2 | 187.823 | −2.35 | 23.741 | 4.228 | 6.612 | 0.7226 | 9.7274 | 8.7274 | 0.5583 | 7.6743 | 9.5881 |
| 2061 | − 348 III 31 | 1594 041 | 2 36.8 | 5.413 | +1.23 | 23.741 | 191.542 | 189.377 | 0.7034 | 9.7503 | 8.7466 | 0.5403 | 7.6659 | 0n0026 |
| 2062 | − 348 IX 24 | 1594 218 | 12 27.5 | 176.705 | −1.62 | 23.741 | 11.926 | 13.093 | 0.7413 | 9.7046 | 8.7093 | 0.5706 | 7.6731 | 0.0544 |
| 2063 | − 347 II 19 | 1594 366 | 9 55.7 | 326.335 | +4.26 | 23.741 | 169.482 | 170.237 | 0.6910 | 9.7626 | 8.7593 | 0.5362 | 7.6710 | 9.9502 |
| 2064 | − 347 VIII 14 | 1594 542 | 19 24.8 | 136.237 | +0.52 | 23.741 | 348.338 | 346.708 | 0.7368 | 9.7113 | 8.7135 | 0.5637 | 7.6679 | 0n0403 |
| 2065 | − 346 II 9 | 1594 721 | 0 38.9 | 315.777 | +4.41 | 23.742 | 177.712 | 180.018 | 0.7076 | 9.7446 | 8.7422 | 0.5472 | 7.6724 | 9.3067 |
| 2066 | − 346 VIII 4 | 1594 897 | 2 26.9 | 125.584 | +0.58 | 23.742 | 356.605 | 354.194 | 0.7150 | 9.7372 | 8.7349 | 0.5481 | 7.6665 | 9n4854 |
| 2067 | − 345 I 29 | 1595 075 | 9 17.6 | 304.901 | +4.15 | 23.742 | 185.765 | 187.802 | 0.7308 | 9.7171 | 8.7190 | 0.5638 | 7.6737 | 9n7306 |
| 2068 | − 345 VII 24 | 1595 251 | 16 23.1 | 115.267 | +0.35 | 23.743 | 5.182 | 3.813 | 0.6947 | 9.7594 | 8.7554 | 0.5351 | 7.6654 | 9.6484 |
| 2069 | − 344 I 18 | 1595 429 | 10 46.8 | 293.655 | +3.43 | 23.743 | 193.231 | 193.610 | 0.7441 | 9.7004 | 8.7063 | 0.5742 | 7.6750 | 0n1016 |
| 2070 | − 344 VI 14 | 1595 577 | 1 59.2 | 77.117 | −1.70 | 23.744 | 344.094 | 345.820 | 0.6973 | 9.7570 | 8.7522 | 0.5348 | 7.6625 | 0n1332 |
| 2071 | − 344 VII 13 | 1595 606 | 9 30.1 | 105.135 | −0.10 | 23.744 | 13.749 | 14.530 | 0.6911 | 9.7635 | 8.7585 | 0.5322 | 7.6643 | 0.0651 |
| 2072 | − 344 XII 7 | 1595 753 | 16 47.1 | 252.009 | −1.27 | 23.744 | 168.448 | 166.293 | 0.7285 | 9.7194 | 8.7211 | 0.5648 | 7.6776 | 0.0280 |
| 2073 | − 343 VI 3 | 1595 931 | 15 19.9 | 66.941 | −2.06 | 23.744 | 352.863 | 355.303 | 0.7190 | 9.7334 | 8.7304 | 0.5480 | 7.6623 | 9n8112 |
| 2074 | − 343 XI 27 | 1596 108 | 1 37.8 | 240.904 | −2.31 | 23.744 | 176.260 | 174.024 | 0.7047 | 9.7465 | 8.7446 | 0.5491 | 7.6777 | 9.5170 |
| 2075 | − 342 V 23 | 1596 285 | 21 39.7 | 56.496 | −2.19 | 23.744 | 1.337 | 2.766 | 0.7392 | 9.7090 | 8.7107 | 0.5617 | 7.6623 | 9.1049 |
| 2076 | − 342 XI 16 | 1596 462 | 16 4.4 | 230.039 | −3.01 | 23.744 | 184.145 | 183.575 | 0.6895 | 9.7628 | 8.7604 | 0.5396 | 7.6775 | 9n5464 |
| 2077 | − 341 V 12 | 1596 639 | 22 42.7 | 45.836 | −1.96 | 23.745 | 9.358 | 8.886 | 0.7442 | 9.7022 | 8.7055 | 0.5657 | 7.6626 | 9.9533 |
| 2078 | − 341 XI 6 | 1596 817 | 7 44.7 | 219.246 | −3.30 | 23.745 | 192.000 | 193.576 | 0.6947 | 9.7574 | 8.7547 | 0.5425 | 7.6770 | 0n0106 |
| 2079 | − 340 IV 1 | 1596 964 | 13 10.8 | 6.869 | +1.09 | 23.745 | 347.620 | 345.187 | 0.7196 | 9.7319 | 8.7295 | 0.5507 | 7.6657 | 0n0488 |
| 2080 | − 340 IX 26 | 1597 142 | 5 1.8 | 178.456 | −1.73 | 23.745 | 168.413 | 170.589 | 0.7288 | 9.7197 | 8.7205 | 0.5620 | 7.6733 | 0.0296 |
| 2081 | − 339 III 22 | 1597 319 | 1 53.3 | 356.483 | +2.13 | 23.745 | 356.171 | 354.368 | 0.6973 | 9.7561 | 8.7517 | 0.5377 | 7.6670 | 9n5199 |
| 2082 | − 339 IX 15 | 1597 496 | 7 11.0 | 167.327 | −0.97 | 23.745 | 176.041 | 176.681 | 0.7435 | 9.7014 | 8.7065 | 0.5718 | 7.6719 | 9.5804 |
| 2083 | − 338 III 11 | 1597 673 | 18 27.4 | 346.195 | +3.06 | 23.745 | 4.602 | 4.822 | 0.6896 | 9.7642 | 8.7600 | 0.5341 | 7.6683 | 9.5919 |
| 2084 | − 338 IX 4 | 1597 850 | 7 8.5 | 156.181 | −0.27 | 23.745 | 183.532 | 182.244 | 0.7397 | 9.7064 | 8.7099 | 0.5681 | 7.6705 | 9n5271 |
| 2085 | − 337 III 1 | 1598 028 | 10 15.6 | 335.811 | +3.80 | 23.745 | 12.977 | 15.037 | 0.7024 | 9.7503 | 8.7470 | 0.5425 | 7.6698 | 0.0517 |
| 2086 | − 337 VIII 24 | 1598 204 | 12 13.5 | 145.326 | +0.28 | 23.744 | 191.539 | 189.127 | 0.7201 | 9.7307 | 8.7292 | 0.5533 | 7.6691 | 0n0191 |
| 2087 | − 336 I 20 | 1598 353 | 4 52.9 | 295.490 | +3.56 | 23.744 | 349.916 | 351.567 | 0.7361 | 9.7104 | 8.7137 | 0.5683 | 7.6748 | 9n9772 |
| 2088 | − 336 VII 14 | 1598 529 | 16 17.2 | 106.436 | −0.04 | 23.744 | 169.914 | 169.104 | 0.6915 | 9.7629 | 8.7582 | 0.5326 | 7.6644 | 9.9328 |
| 2089 | − 335 I 8 | 1598 707 | 4 59.1 | 284.140 | +2.51 | 23.743 | 357.208 | 357.017 | 0.7444 | 9.6997 | 8.7059 | 0.5752 | 7.6758 | 9n4298 |
| 2090 | − 335 VII 4 | 1598 884 | 9 32.0 | 96.349 | −0.60 | 23.742 | 178.532 | 179.866 | 0.6940 | 9.7604 | 8.7557 | 0.5335 | 7.6636 | 9.1004 |
| 2091 | − 335 XII 28 | 1599 061 | 5 33.1 | 272.757 | +1.19 | 23.742 | 4.494 | 2.573 | 0.7334 | 9.7135 | 8.7163 | 0.5677 | 7.6767 | 9.6253 |
| 2092 | − 334 VI 23 | 1599 238 | 23 59.9 | 86.182 | −1.20 | 23.741 | 187.258 | 189.677 | 0.7139 | 9.7391 | 8.7357 | 0.5450 | 7.6629 | 9n8134 |
| 2093 | − 334 XII 17 | 1599 415 | 12 41.6 | 261.611 | −0.20 | 23.741 | 12.250 | 9.826 | 0.7104 | 9.7406 | 8.7392 | 0.5522 | 7.6773 | 0.0350 |
| 2094 | − 333 V 14 | 1599 563 | 17 34.7 | 47.606 | −2.02 | 23.740 | 166.004 | 166.940 | 0.7427 | 9.7047 | 8.7076 | 0.5643 | 7.6626 | 0.1242 |
| 2095 | − 333 VI 13 | 1599 593 | 7 54.0 | 75.778 | −1.76 | 23.740 | 195.801 | 197.560 | 0.7359 | 9.7134 | 8.7142 | 0.5594 | 7.6625 | 0n1689 |
| 2096 | − 333 XI 7 | 1599 740 | 15 2.4 | 220.637 | −3.31 | 23.740 | 348.221 | 348.326 | 0.6891 | 9.7638 | 8.7613 | 0.5388 | 7.6771 | 9n9970 |
| 2097 | − 332 V 2 | 1599 917 | 18 17.6 | 36.912 | −1.56 | 23.740 | 173.963 | 172.960 | 0.7426 | 9.7048 | 8.7078 | 0.5646 | 7.6630 | 9 7623 |
| 2098 | − 332 X 27 | 1600 095 | 6 14.1 | 209.845 | −3.29 | 23.739 | 356.113 | 358.139 | 0.7003 | 9.7518 | 8.7497 | 0.5452 | 7.6764 | 9n5294 |
| 2099 | − 331 IV 21 | 1600 271 | 22 40.4 | 26.329 | −0.79 | 23.739 | 182.220 | 179.889 | 0.7253 | 9.7260 | 8.7249 | 0.5530 | 7.6638 | 9n3112 |
| 2100 | − 331 X 16 | 1600 449 | 16 47.7 | 198.896 | −2.95 | 23.739 | 4.072 | 6.420 | 0.7238 | 9.7256 | 8.7261 | 0.5598 | 7.6755 | 9.5730 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2051 | 138°62 | +0·4284 | 9·7144 | 275°18 | 90°82 | 9·6017 | 9·9997 | 9·9622 | 8·5199 | 9n6002 | 9·9625 | 87°9 | +167 | + 21 | −139 | + 2 | − 86 | + 25 | r* |
| 2052 | 72·90 | −0·7242 | 9·7429 | 88·44 | 89·76 | 9·5915 | 0·0000 | 9·9641 | 7·9913 | 9·5913 | 9·9641 | 89·4 | −121 | − 42 | − 73 | − 23 | − 23 | − 41 | t |
| 2053 | 238·84 | +1·0880 | 9·7414 | 262·70 | 88·94 | 9·5820 | 9·9996 | 9·9657 | 8n6521 | 9n5790 | 9·9662 | 92·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2054 | 351·56 | +1·2462 | 9·7076 | 44·98 | 86·61 | 9·5245 | 9·9883 | 9·9742 | 9·3608 | 9·3863 | 9·9867 | 76·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2055 | 196·99 | −1·5533 | 9·7168 | 76·65 | 88·18 | 9·5738 | 9·9986 | 9·9672 | 8·9059 | 9·5635 | 9·9688 | 85·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2056 | 278·25 | −0·9892 | 9·7659 | 215·71 | 86·88 | 9·5145 | 9·9847 | 9·9754 | 9n4154 | 9n2966 | 9·9913 | 105·4 | − 29 | − 64 | — | — | (−70) | (−77) | t |
| 2057 | 358·46 | +0·4975 | 9·7061 | 32·44 | 87·10 | 9·5078 | 9·9840 | 9·9763 | 9·4270 | 9·2539 | 9·9929 | 74·2 | − 65 | + 14 | − 3 | + 41 | + 76 | + 45 | r* |
| 2058 | 147·47 | −0·3293 | 9·7551 | 202·98 | 87·75 | 9·5002 | 9·9810 | 9·9770 | 9n4606 | 9n1111 | 9·9963 | 106·9 | +147 | − 2 | 150 | − 28 | − 77 | − 36 | t |
| 2059 | 53·71 | −0·2767 | 9·7264 | 19·48 | 88·05 | 9·4975 | 9·9803 | 9·9774 | 9·4693 | 9·0405 | 9·9974 | 72·8 | −113 | − 33 | − 51 | − 11 | + 9 | + 1 | r |
| 2060 | 310·08 | +0·3874 | 9·7295 | 189·65 | 88·99 | 9·4931 | 9·9787 | 9·9779 | 9n4862 | 8n7388 | 9·9993 | 107·9 | − 12 | + 41 | + 53 | + 21 | +114 | + 5 | r* |
| 2061 | 215·36 | −1·0060 | 9·7524 | 6·64 | 89·29 | 9·4944 | 9·9781 | 9·9778 | 9·4912 | 8·5795 | 9·9997 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2062 | 5·21 | +1·1335 | 9·7067 | 175·95 | 90·43 | 9·4931 | 9·9780 | 9·9779 | 9n4919 | 8·3644 | 9·9999 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2063 | 326·92 | +0·8916 | 9·7647 | 319·25 | 93·31 | 9·5199 | 9·9866 | 9·9748 | 9·3882 | 9n3487 | 9·9889 | 75·5 | − 31 | + 47 | + 27 | + 54 | + 66 | + 72 | t* |
| 2064 | 113·79 | −1·0972 | 9·7134 | 127·44 | 93·40 | 9·5353 | 9·9911 | 9·9728 | 9n3017 | 9·4448 | 9·9825 | 102·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2065 | 185·85 | +0·2026 | 9·7467 | 306·69 | 93·36 | 9·5349 | 9·9914 | 9·9729 | 9·2935 | 9n4484 | 9·9822 | 78·2 | +110 | 0 | +173 | − 4 | −129 | + 23 | t* |
| 2066 | 216·97 | −0·3058 | 9·7393 | 115·05 | 92·87 | 9·5530 | 9·9955 | 9·9704 | 9n1552 | 9·5151 | 9·9754 | 98·7 | + 82 | − 9 | +142 | + 1 | −162 | − 25 | r-t* |
| 2067 | 313·71 | −0·5377 | 9·7192 | 294·19 | 92·80 | 9·5540 | 9·9958 | 9·9702 | 9·1416 | 9n5188 | 9·9749 | 81·6 | − 36 | − 38 | + 49 | − 52 | +121 | − 23 | r |
| 2068 | 64·28 | +0·4450 | 9·7615 | 103·48 | 91·82 | 9·5718 | 9·9986 | 9·9675 | 8n9083 | 9·5612 | 9·9691 | 95·0 | 144 | + 29 | 63 | + 48 | + 11 | + 20 | t* |
| 2069 | 334·58 | −1·2637 | 9·7025 | 281·74 | 91·62 | 9·5747 | 9·9989 | 9·9670 | 8·8515 | 9n5668 | 9·9683 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2070 | 214·91 | −1·3590 | 9·7590 | 63·48 | 85·61 | 9·6339 | 9·9931 | 9·9555 | 9·2473 | 9·5938 | 9·9637 | 78·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2071 | 319·76 | +1·1617 | 9·7655 | 92·79 | 90·42 | 9·5899 | 9·9999 | 9·9643 | 8n2421 | 9·5895 | 9·9644 | 91·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2072 | 76·01 | +1·0665 | 9·7215 | 238·29 | 84·82 | 9·6415 | 9·9900 | 9·9537 | 9n3276 | 9n5831 | 9·9655 | 103·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2073 | 53·80 | −0·6474 | 9·7355 | 53·31 | 84·16 | 9·6486 | 9·9863 | 9·9520 | 9·3930 | 9·5687 | 9·9680 | 74·6 | − 94 | − 50 | − 49 | − 20 | + 5 | − 23 | r-t |
| 2074 | 207·62 | +0·3288 | 9·7486 | 227·75 | 83·58 | 9·6559 | 9·9816 | 9·9502 | 9n4548 | 9n5463 | 9·9713 | 107·7 | +102 | + 34 | +155 | 0 | −143 | + 1 | r-t* |
| 2075 | 146·76 | +0·1273 | 9·7112 | 43·68 | 83·27 | 9·6615 | 9·9777 | 9·9487 | 9·4947 | 9·5260 | 9·9740 | 70·6 | +156 | − 11 | −148 | + 27 | − 76 | + 25 | r* |
| 2076 | 63·20 | −0·3519 | 9·7649 | 218·16 | 83·09 | 9·6674 | 9·9721 | 9·9472 | 9n5413 | 9n4894 | 9·9783 | 111·4 | −129 | + 1 | − 66 | − 40 | + 18 | − 40 | t |
| 2077 | 159·98 | +0·8980 | 9·7043 | 34·59 | 83·10 | 9·6714 | 9·9681 | 9·9460 | 9·5680 | 9·4607 | 9·9811 | 67·3 | +109 | + 39 | (+ 9) | (+86) | − 5 | + 73 | r* |
| 2078 | 296·89 | −1·0247 | 9·7594 | 209·40 | 83·43 | 9·6748 | 9·9625 | 9·9450 | 9n6003 | 9n4062 | 9·9854 | 114·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2079 | 19·60 | −1·1190 | 9·7339 | 4·95 | 88·47 | 9·6883 | 9·9417 | 9·9410 | 9·6862 | 8·6827 | 9·9995 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2080 | 260·20 | +1·0705 | 9·7218 | 178·90 | 90·35 | 9·6908 | 9·9402 | 9·9402 | 9n6907 | 8·0355 | 0·0000 | 119·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2081 | 207·05 | −0·3311 | 9·7582 | 357·48 | 90·79 | 9·6904 | 9·9404 | 9·9403 | 9·6899 | 8n3927 | 9·9999 | 60·7 | + 86 | − 49 | +158 | − 24 | −142 | + 10 | t |
| 2082 | 289·86 | +0·3805 | 9·7036 | 170·94 | 92·80 | 9·6910 | 9·9423 | 9·9401 | 9n6838 | 8·9462 | 9·9983 | 119·0 | + 1 | + 51 | + 76 | + 31 | +132 | − 7 | r* |
| 2083 | 92·79 | +0·3907 | 9·7663 | 350·07 | 93·02 | 9·6888 | 9·9434 | 9·9408 | 9·6803 | 8n9827 | 9·9980 | 61·2 | −160 | − 6 | − 98 | + 21 | − 33 | + 51 | t* |
| 2084 | 286·42 | −0·3366 | 9·7086 | 162·77 | 94·87 | 9·6869 | 9·9488 | 9·9414 | 9n6611 | 9·2112 | 9·9942 | 117·7 | + 10 | + 8 | + 68 | − 13 | +126 | − 47 | r |
| 2085 | 327·24 | +1·1265 | 9·7523 | 342·30 | 94·88 | 9·6831 | 9·9501 | 9·9425 | 9·6560 | 9n2175 | 9·9940 | 62·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2086 | 0·25 | −1·0450 | 9·7328 | 154·35 | 96·24 | 9·6791 | 9·9581 | 9·9438 | 9n6224 | 9·3599 | 9·9883 | 115·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2087 | 252·41 | −0·9488 | 9·7125 | 309·02 | 96·11 | 9·6520 | 9·9845 | 9·9513 | 9·4204 | 9n5604 | 9·9693 | 73·6 | − 58 | − 69 | (−64) | (−77) | −144 | − 50 | r |
| 2088 | 66·48 | +0·8566 | 9·7649 | 120·15 | 94·95 | 9·6392 | 9·9909 | 9·9542 | 9n3051 | 9·5868 | 9·9649 | 102·6 | +168 | + 61 | − 62 | + 84 | + 32 | + 42 | t* |
| 2089 | 253·07 | −0·2690 | 9·7019 | 298·39 | 94·71 | 9·6378 | 9·9921 | 9·9547 | 9·2790 | 9n5915 | 9·9641 | 78·1 | + 34 | − 25 | +109 | − 39 | +170 | − 3 | r |
| 2090 | 323·91 | +0·1260 | 9·7625 | 110·33 | 93·39 | 9·6254 | 9·9961 | 9·9574 | 9n1285 | 9·6022 | 9·9621 | 98·4 | − 35 | + 14 | + 37 | + 31 | +100 | − 1 | t* |
| 2091 | 260·85 | +0·4220 | 9·7157 | 286·87 | 92·81 | 9·6203 | 9·9973 | 9·9585 | 9·0448 | 9n6044 | 9·9617 | 83·0 | + 43 | + 16 | + 98 | + 1 | +149 | + 29 | r* |
| 2092 | 179·43 | −0·6507 | 9·7412 | 99·65 | 91·57 | 9·6091 | 9·9992 | 9·9608 | 8n7952 | 9·6039 | 9·9618 | 93·9 | +128 | − 33 | +179 | − 17 | −133 | − 40 | t |
| 2093 | 7·71 | +1·0840 | 9·7427 | 274·86 | 90·77 | 9·6016 | 9·9998 | 9·9623 | 8·4917 | 9n6002 | 9·9625 | 88·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2094 | 89·53 | +1·3310 | 9·7068 | 57·04 | 86·72 | 9·5415 | 9·9928 | 9·9720 | 9·2571 | 9·4732 | 9·9799 | 79·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2095 | 296·20 | −1·4753 | 9·7154 | 88·18 | 89·72 | 9·5916 | 0·0000 | 9·9641 | 8·0578 | 9·5914 | 9·9641 | 89·3 | — | | — | — | — | — | p |
| 2096 | 51·41 | −0·9932 | 9·7658 | 228·88 | 86·57 | 9·5305 | 9·9897 | 9·9734 | 9n3330 | 9n4186 | 9·9845 | 102·9 | −175 | − 65 | — | — | (+148) | (−74 | t |
| 2097 | 97·65 | +0·5785 | 9·7070 | 44·84 | 86·63 | 9·5227 | 9·9883 | 9·9744 | 9·3603 | 9·3835 | 9·9869 | 76·3 | −169 | + 21 | −102 | + 51 | − 16 | + 47 | r* |
| 2098 | 277·71 | −0·3384 | 9·7539 | 216·41 | 86·88 | 9·5129 | 9·9851 | 9·9756 | 9n4096 | 9n3018 | 9·9911 | 105·2 | + 16 | − 4 | + 80 | − 32 | +155 | − 34 | t |
| 2099 | 160·31 | −0·2047 | 9·7282 | 32·23 | 87·10 | 9·5081 | 9·9839 | 9·9762 | 9·4283 | 9·2518 | 9·9929 | 74·2 | +142 | − 27 | −159 | − 2 | − 97 | + 4 | r* |
| 2100 | 73·84 | +0·3741 | 9·7277 | 203·22 | 87·73 | 9·5002 | 9·9811 | 9·9771 | 9n4598 | 9n1152 | 9·9963 | 106·9 | −132 | + 38 | − 71 | + 16 | − 11 | + 5 | r* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2101 | − 330 IV 11 | 1600 626 | 10h 10m4 | 15°990 | +0°15 | 23°739 | 190°839 | 188°744 | 0·7021 | 9·7518 | 8·7478 | 0·5390 | 7·6647 | 9n9743 |
| 2102 | − 330 X 5 | 1600 803 | 20 10·6 | 187·696 | −2·35 | 23·739 | 11·666 | 12·733 | 0·7417 | 9·7037 | 8·7088 | 0·5720 | 7·6743 | 0·0454 |
| 2103 | − 329 III 2 | 1600 951 | 18 8·1 | 337·173 | +3·74 | 23·739 | 169·051 | 169·925 | 0·6917 | 9·7624 | 8·7587 | 0·5357 | 7·6696 | 9·9682 |
| 2104 | − 329 VIII 26 | 1601 128 | 2 41·4 | 146·955 | +0·21 | 23·739 | 347·784 | 346·072 | 0·7357 | 9·7123 | 8·7146 | 0·5640 | 7·6693 | 0n0592 |
| 2105 | − 328 II 20 | 1601 306 | 8 46·6 | 326·678 | +4·25 | 23·739 | 177·366 | 179·703 | 0·7090 | 9·7432 | 8·7410 | 0·5471 | 7·6710 | 9·3692 |
| 2106 | − 328 VIII 14 | 1601 482 | 10 1·6 | 136·247 | +0·53 | 23·739 | 356·001 | 353·601 | 0·7137 | 9·7386 | 8·7363 | 0·5480 | 7·6679 | 9n5551 |
| 2107 | − 327 II 8 | 1601 660 | 17 9·7 | 315·856 | +4·41 | 23·739 | 185·477 | 187·447 | 0·7320 | 9·7160 | 8·7180 | 0·5637 | 7·6724 | 9n7097 |
| 2108 | − 327 VIII 4 | 1601 837 | 0 8·4 | 125·878 | +0·58 | 23·739 | 4·504 | 3·257 | 0·6940 | 9·7603 | 8·7563 | 0·5352 | 7·6665 | 9·5869 |
| 2109 | − 326 I 28 | 1602 014 | 18 30·7 | 304·672 | +4·13 | 23·740 | 192·993 | 193·263 | 0·7443 | 9·7002 | 8·7062 | 0·5736 | 7·6737 | 0n0941 |
| 2110 | − 326 VI 25 | 1602 162 | 9 22·8 | 87·563 | −1·11 | 23·740 | 343·245 | 345·076 | 0·6984 | 9·7560 | 8·7512 | 0·5357 | 7·6629 | 0n1562 |
| 2111 | − 326 VII 24 | 1602 191 | 17 10·6 | 115·694 | +0·37 | 23·740 | 13·008 | 13·926 | 0·6915 | 9·7628 | 8·7582 | 0·5332 | 7·6654 | 0·0419 |
| 2112 | − 326 XII 19 | 1602 339 | 1 10·8 | 263·208 | +0·01 | 23·741 | 168·418 | 166·216 | 0·7273 | 9·7210 | 8·7223 | 0·5636 | 7·6772 | 0·0280 |
| 2113 | − 325 VI 14 | 1602 516 | 22 18·3 | 77·356 | −1·67 | 23·741 | 351·985 | 354·415 | 0·7205 | 9·7316 | 8·7291 | 0·5490 | 7·6625 | 9n8628 |
| 2114 | − 325 XII 8 | 1602 693 | 10 24·7 | 252·131 | −1·27 | 23·741 | 176·259 | 174·063 | 0·7035 | 9·7478 | 8·7457 | 0·5483 | 7·6776 | 9·5159 |
| 2115 | − 324 VI 3 | 1602 871 | 4 8·8 | 66·888 | −2·06 | 23·742 | 0·418 | 1·751 | 0·7400 | 9·7078 | 8·7099 | 0·5623 | 7·6623 | 8·6009 |
| 2116 | − 324 XI 27 | 1603 048 | 1 2·4 | 241·271 | −2·30 | 23·742 | 184·135 | 183·675 | 0·6891 | 9·7632 | 8·7607 | 0·5396 | 7·6777 | 9n5450 |
| 2117 | − 323 V 23 | 1603 225 | 5 5·1 | 56·227 | −2·17 | 23·742 | 8·435 | 7·850 | 0·7439 | 9·7028 | 8·7061 | 0·5651 | 7·6623 | 9·9081 |
| 2118 | − 323 XI 16 | 1603 402 | 16 36·5 | 230·457 | −3·00 | 23·743 | 191·972 | 193·631 | 0·6955 | 9·7564 | 8·7538 | 0·5433 | 7·6775 | 0n0104 |
| 2119 | − 322 IV 12 | 1603 549 | 20 26·4 | 17·424 | +0·03 | 23·743 | 346·893 | 344·451 | 0·7181 | 9·7339 | 8·7311 | 0·5490 | 7·6646 | 0n0717 |
| 2120 | − 322 V 12 | 1603 579 | 8 14·1 | 45·648 | −1·95 | 23·743 | 16·648 | 14·494 | 0·7298 | 9·7206 | 8·7197 | 0·5555 | 7·6626 | 0·1849 |
| 2121 | − 322 X 7 | 1603 727 | 12 59·6 | 189·468 | −2·46 | 23·743 | 168·174 | 170·292 | 0·7300 | 9·7181 | 8·7195 | 0·5637 | 7·6745 | 0·0395 |
| 2122 | − 321 IV 2 | 1603 904 | 9 39·0 | 7·115 | +1·05 | 23·742 | 355·514 | 353·817 | 0·6963 | 9·7572 | 8·7526 | 0·5364 | 7·6657 | 9n5875 |
| 2123 | − 321 IX 26 | 1604 081 | 14 41·1 | 178·251 | −1·72 | 23·742 | 175·693 | 176·223 | 0·7438 | 9·7008 | 8·7062 | 0·5729 | 7·6733 | 9·6172 |
| 2124 | − 320 III 22 | 1604 259 | 2 26·6 | 356·897 | +2·09 | 23·742 | 4·014 | 4·377 | 0·6899 | 9·7639 | 8·7596 | 0·5333 | 7·6670 | 9·5329 |
| 2125 | − 320 IX 14 | 1604 435 | 14 36·4 | 167·036 | −0·95 | 23·742 | 183·111 | 181·728 | 0·7389 | 9·7073 | 8·7106 | 0·5685 | 7·6719 | 9n4712 |
| 2126 | − 319 III 11 | 1604 613 | 18 12·2 | 346·575 | +3·03 | 23·742 | 12·475 | 14·600 | 0·7037 | 9·7490 | 8·7456 | 0·5425 | 7·6683 | 0·0361 |
| 2127 | − 319 IX 3 | 1604 789 | 19 58·4 | 156·118 | −0·26 | 23·742 | 191·072 | 188·645 | 0·7185 | 9·7323 | 8·7307 | 0·5532 | 7·6705 | 9n9998 |
| 2128 | − 318 I 30 | 1604 938 | 12 44·5 | 306·503 | +4·19 | 23·741 | 349·678 | 351·241 | 0·7372 | 9·7095 | 8·7127 | 0·5683 | 7·6735 | 9n9884 |
| 2129 | − 318 VII 26 | 1605 115 | 0 0·6 | 117·001 | +0·40 | 23·741 | 169·182 | 168·516 | 0·6909 | 9·7634 | 8·7587 | 0·5330 | 7·6655 | 9·9623 |
| 2130 | − 317 I 19 | 1605 292 | 12 47·1 | 295·207 | +3·53 | 23·741 | 357·021 | 356·717 | 0·7442 | 9·7001 | 8·7060 | 0·5742 | 7·6748 | 9n4578 |
| 2131 | − 317 VII 15 | 1605 469 | 17 6·4 | 106·863 | +0·01 | 23·740 | 177·748 | 179·207 | 0·6948 | 9·7593 | 8·7546 | 0·5344 | 7·6644 | 9·2870 |
| 2132 | − 316 I 8 | 1605 646 | 13 42·8 | 283·887 | +2·47 | 23·740 | 4·390 | 2·397 | 0·7323 | 9·7148 | 8·7173 | 0·5663 | 7·6758 | 9·6140 |
| 2133 | − 316 VII 4 | 1605 824 | 7 9·3 | 96·640 | −0·58 | 23·740 | 186·434 | 188·869 | 0·7152 | 9·7373 | 8·7342 | 0·5464 | 7·6636 | 9n7625 |
| 2134 | − 316 XII 27 | 1606 000 | 21 20·0 | 272·798 | +1·18 | 23·739 | 12·215 | 9·808 | 0·7093 | 9·7421 | 8·7403 | 0·5511 | 7·6767 | 0·0327 |
| 2135 | − 315 V 24 | 1606 148 | 23 59·7 | 58·001 | −2·18 | 23·739 | 165·096 | 165·916 | 0·7432 | 9·7040 | 8·7070 | 0·5646 | 7·6623 | 0·1514 |
| 2136 | − 315 VI 23 | 1606 178 | 14 30·6 | 86·192 | −1·20 | 23·739 | 194·920 | 196·588 | 0·7370 | 9·7119 | 8·7130 | 0·5605 | 7·6629 | 0n1458 |
| 2137 | − 315 XI 17 | 1606 325 | 23 59·0 | 231·855 | −2·93 | 23·738 | 348·202 | 348·417 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7613 | 0·5392 | 7·6775 | 9n9975 |
| 2138 | − 314 V 14 | 1606 503 | 0 45·9 | 47·326 | −2·01 | 23·738 | 173·075 | 171·964 | 0·7418 | 9·7058 | 8·7085 | 0·5637 | 7·6626 | 9·8210 |
| 2139 | − 314 XI 7 | 1606 680 | 14 44·4 | 221·026 | −3·31 | 23·737 | 356·069 | 358·153 | 0·7013 | 9·7508 | 8·7486 | 0·5463 | 7·6771 | 9n5352 |
| 2140 | − 313 V 3 | 1606 857 | 5 39·4 | 36·795 | −1·54 | 23·736 | 181·404 | 179·035 | 0·7239 | 9·7278 | 8·7261 | 0·5515 | 7·6630 | 9n1110 |
| 2141 | − 313 X 28 | 1607 035 | 1 5·4 | 210·019 | −3·31 | 23·736 | 3·969 | 6·277 | 0·7248 | 9·7241 | 8·7250 | 0·5613 | 7·6764 | 9·5629 |
| 2142 | − 312 IV 21 | 1607 211 | 17 40·0 | 26·517 | −0·80 | 23·736 | 190·081 | 188·066 | 0·7010 | 9·7532 | 8·7489 | 0·5376 | 7·6638 | 9n9420 |
| 2143 | − 312 X 16 | 1607 389 | 3 59·8 | 198·749 | −2·96 | 23·736 | 11·472 | 12·431 | 0·7423 | 9·7027 | 8·7084 | 0·5733 | 7·6755 | 0·0388 |
| 2144 | − 311 III 13 | 1607 537 | 2 13·1 | 347·937 | +2·92 | 23·736 | 168·541 | 169·544 | 0·6924 | 9·7618 | 8·7580 | 0·5353 | 7·6682 | 9·9884 |
| 2145 | − 311 IX 5 | 1607 713 | 10 7·7 | 157·745 | −0·34 | 23·736 | 347·315 | 345·517 | 0·7345 | 9·7135 | 8·7155 | 0·5641 | 7·6706 | 0n0741 |
| 2146 | − 310 III 2 | 1607 891 | 16 44·7 | 337·506 | +3·71 | 23·736 | 176·939 | 179·310 | 0·7105 | 9·7418 | 8·7395 | 0·5472 | 7·6697 | 9·4359 |
| 2147 | − 310 VIII 25 | 1608 067 | 17 45·3 | 146·980 | +0·22 | 23·736 | 355·474 | 353·094 | 0·7121 | 9·7401 | 8·7379 | 0·5480 | 7·6692 | 9n6071 |
| 2148 | − 309 II 20 | 1608 246 | 0 50·4 | 326·742 | +4·24 | 23·736 | 185·107 | 187·009 | 0·7332 | 9·7148 | 8·7169 | 0·5634 | 7·6710 | 9n6806 |
| 2149 | − 309 VIII 15 | 1608 422 | 8 2·1 | 136·553 | +0·52 | 23·737 | 3·902 | 2·777 | 0·6930 | 9·7611 | 8·7572 | 0·5354 | 7·6679 | 9·5237 |
| 2150 | − 308 II 9 | 1608 600 | 2 3·7 | 315·622 | +4·40 | 23·737 | 192·679 | 192·836 | 0·7446 | 9·7003 | 8·7059 | 0·5728 | 7·6724 | 0n0839 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2101 | 330°01 | −0·9425 | 9·7539 | 19°58 | 88°02 | 9·4996 | 9·9802 | 9·9772 | 9·4711 | 9·0449 | 9·9973 | 72°7 | + 20 | − 83 | + 38 | − 74 | +103 | − 53 | t |
| 2102 | 121·76 | +1·1102 | 9·7058 | 189·47 | 89·00 | 9·4939 | 9·9786 | 9·9779 | 9n4873 | 8n7318 | 9·9994 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2103 | 90·62 | +0·9294 | 9·7645 | 332·18 | 92·65 | 9·5064 | 9·9822 | 9·9763 | 9·4475 | 9n1937 | 9·9946 | 73·5 | −160 | + 51 | − 98 | + 67 | − 70 | + 80 | t* |
| 2104 | 223·37 | −1·1460 | 9·7143 | 140·05 | 93·29 | 9·5194 | 9·9862 | 9·9747 | 9n3932 | 9·3415 | 9·9892 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2105 | 308·03 | +0·2340 | 9·7453 | 319·45 | 93·27 | 9·5177 | 9·9866 | 9·9750 | 9·3875 | 9n3447 | 9·9891 | 75·5 | − 12 | − 1 | + 50 | + 1 | +109 | + 27 | t* |
| 2106 | 330·85 | −0·3590 | 9·7407 | 127·29 | 93·38 | 9·5346 | 9·9913 | 9·9730 | 9n2994 | 9·4447 | 9·9825 | 102·0 | − 33 | − 9 | + 27 | − 5 | + 83 | − 32 | r-t |
| 2107 | 71·56 | −0·5125 | 9·7181 | 306·74 | 93·36 | 9·5347 | 9·9914 | 9·9729 | 9·2938 | 9n4478 | 9·9822 | 78·2 | −151 | 41 | − 68 | 48 | − 1 | − 18 | r |
| 2108 | 180·52 | +0·3863 | 9·7624 | 115·39 | 92·89 | 9·5526 | 9·9955 | 9·9705 | 9n1604 | 9·5135 | 9·9756 | 98·8 | +102 | + 30 | −179 | + 42 | −110 | + 13 | t* |
| 2109 | 89·89 | −1·2420 | 9·7023 | 294·05 | 92·80 | 9·5548 | 9·9958 | 9·9701 | 9·1398 | 9n5200 | 9·9748 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2110 | 325·39 | −1·4330 | 9·7580 | 74·12 | 87·36 | 9·6186 | 9·9977 | 9·9588 | 9·0174 | 9·6045 | 9·9616 | 83·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2111 | 74·55 | +1·1012 | 9·7648 | 104·36 | 91·93 | 9·5716 | 9·9983 | 9·9675 | 8n9356 | 9·5597 | 9·9694 | 95·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2112 | 200·65 | +1·0665 | 9·7230 | 249·41 | 86·56 | 9·6257 | 9·9960 | 9·9574 | 9n1339 | 9n6018 | 9·9622 | 98·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2113 | 158·25 | −0·7292 | 9·7337 | 63·35 | 85·57 | 9·6347 | 9·9930 | 9·9553 | 9·2500 | 9·5942 | 9·9636 | 78·8 | +163 | − 51 | −154 | − 25 | −103 | − 32 | r-t |
| 2114 | 338·31 | +0·3280 | 9·7499 | 238·25 | 84·81 | 9·6420 | 9·9899 | 9·9536 | 9n3286 | 9·5835 | 9·9655 | 103·3 | 29 | + 30 | + 24 | − 3 | + 84 | + 5 | r-t* |
| 2115 | 244·15 | +0·0399 | 9·7100 | 53·11 | 84·12 | 9·6495 | 9·9861 | 9·9518 | 9·3958 | 9·5686 | 9·9680 | 74·5 | + 60 | − 12 | +116 | + 24 | −177 | + 17 | r* |
| 2116 | 195·99 | −0·3507 | 9·7653 | 228·06 | 83·61 | 9·6556 | 9·9819 | 9·9503 | 9n4517 | 9n5479 | 9·9711 | 107·6 | + 96 | − 3 | +160 | − 42 | −116 | − 35 | t |
| 2117 | 256·06 | +0·8093 | 9·7050 | 43·48 | 83·26 | 9·6615 | 9·9775 | 9·9487 | 9·4964 | 9·5246 | 9·9742 | 70·6 | + 18 | + 32 | + 95 | + 79 | −135 | + 65 | r* |
| 2118 | 69·53 | −1·0242 | 9·7584 | 218·73 | 83·15 | 9·6654 | 9·9728 | 9·9477 | 9n5355 | 9n4920 | 9·9780 | 111·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2119 | 129·69 | −1·1795 | 9·7359 | 12·66 | 86·30 | 9·6856 | 9·9459 | 9·9418 | 9·6717 | 9·0812 | 9·9968 | 61·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2120 | 301·27 | +1·5307 | 9·7226 | 34·65 | 83·16 | 9·6697 | 9·9684 | 9·9465 | 9·5661 | 9·4592 | 9·9812 | 67·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2121 | 20·45 | +1·0952 | 9·7202 | 186·79 | 87·89 | 9·6900 | 9·9417 | 9·9404 | 9n6859 | 8n8211 | 9·9990 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2122 | 324·70 | −0·3868 | 9·7593 | 5·10 | 88·40 | 9·6899 | 9·9412 | 9·9405 | 9·6877 | 8·6978 | 9·9995 | 60·8 | − 27 | − 52 | + 41 | − 23 | +102 | + 6 | t |
| 2123 | 43·24 | +0·4142 | 9·7030 | 178·76 | 90·40 | 9·6924 | 9·9397 | 9·9397 | 9n6923 | 8·0895 | 0·0000 | 119·5 | 107 | + 54 | − 36 | + 29 | + 20 | − 5 | r* |
| 2124 | 213·69 | +0·3411 | 9·7660 | 357·78 | 90·70 | 9·6906 | 9·9403 | 9·9402 | 9·6902 | 8n3383 | 9·9999 | 60·6 | + 80 | − 9 | +141 | + 22 | −149 | + 49 | t* |
| 2125 | 39·18 | −0·2959 | 9·7095 | 170·73 | 92·86 | 9·6906 | 9·9425 | 9·9402 | 9n6831 | 8·9558 | 9·9982 | 119·0 | −102 | + 12 | − 44 | − 15 | + 17 | − 46 | r |
| 2126 | 87·25 | +1·0867 | 9·7510 | 350·29 | 92·92 | 9·6869 | 9·9439 | 9·9414 | 9·6787 | 8n9707 | 9·9981 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2127 | 117·13 | −0·9995 | 9·7344 | 162·64 | 94·86 | 9·6852 | 9·9493 | 9·9418 | 9n6591 | 9·2122 | 9·9941 | 117·5 | +170 | − 55 | — | — | (+173) | (−67) | r) |
| 2128 | 9·75 | −0·9736 | 9·7116 | 318·88 | 96·84 | 9·6642 | 9·9752 | 9·9480 | 9·5171 | 9n5101 | 9·9759 | 69·7 | (+156) | (−70) | — | — | +100 | − 52 | r |
| 2129 | 182·03 | +0·9168 | 9·7654 | 130·13 | 96·19 | 9·6524 | 9·9835 | 9·9511 | 9n4317 | 9·5548 | 9·9701 | 106·8 | + 26 | + 68 | + 5 | +86 | − 79 | + 45 | t* |
| 2130 | 9·10 | −0·2869 | 9·7023 | 308·91 | 96·12 | 9·6525 | 9·9845 | 9·9511 | 9·4196 | 9n5615 | 9·9691 | 73·6 | − 84 | − 31 | 7 | − 39 | + 52 | 0 | r |
| 2131 | 77·10 | +0·1936 | 9·7614 | 120·76 | 95·05 | 9·6406 | 9·9906 | 9·9540 | 9n3145 | 9·5858 | 9·9651 | 102·9 | −151 | + 22 | − 76 | + 34 | − 13 | − 2 | t* |
| 2132 | 22·04 | +0·4112 | 9·7170 | 298·04 | 94·65 | 9·6371 | 9·9922 | 9·9548 | 9·2733 | 9n5920 | 9·9640 | 78·2 | − 81 | + 11 | − 25 | + 2 | + 26 | + 33 | r* |
| 2133 | 286·35 | −0·5787 | 9·7394 | 110·52 | 93·43 | 9·6257 | 9·9960 | 9·9574 | 9n1326 | 9·6020 | 9·9622 | 98·5 | + 17 | − 24 | + 71 | − 12 | +120 | − 39 | t |
| 2134 | 135·95 | +1·0782 | 9·7442 | 286·59 | 92·76 | 9·6198 | 9·9974 | 9·9586 | 9·0372 | 9·6044 | 9·9617 | 83·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2135 | 186·19 | +1·4170 | 9·7061 | 68·80 | 87·41 | 9·5599 | 9·9966 | 9·9693 | 9·0912 | 9·5333 | 9·9731 | 82·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2136 | 34·96 | −1·3990 | 9·7139 | 99·42 | 91·53 | 9·6088 | 9·9992 | 9·9608 | 8n7847 | 9·6039 | 9·9618 | 93·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2137 | 185·17 | −0·9942 | 9·7657 | 241·80 | 86·92 | 9·5491 | 9·9944 | 9·9709 | 9n2006 | 9n5004 | 9·9771 | 99·6 | + 39 | − 66 | — | — | (+ 3) | (−71) | t |
| 2138 | 195·43 | +0·6622 | 9·7079 | 56·93 | 86 74 | 9·5400 | 9·9928 | 9·9722 | 9·2570 | 9·4712 | 9·9801 | 79·1 | + 87 | + 29 | +161 | + 60 | 106 | + 49 | r* |
| 2139 | 45·32 | −0·3429 | 9·7529 | 229·60 | 86·60 | 9·5295 | 9·9901 | 9·9736 | 9n3255 | 9n4219 | 9·9843 | 102·7 | 112 | − 7 | − 47 | − 36 | + 29 | − 31 | t |
| 2140 | 266·03 | −0·1291 | 9·7299 | 44·65 | 86·63 | 9·5228 | 9·9883 | 9·9745 | 9·3619 | 9·3821 | 9·9870 | 76·3 | + 37 | 20 | + 95 | + 6 | +158 | + 6 | r-t* |
| 2141 | 198·62 | +0·3655 | 9·7262 | 216·63 | 86·88 | 9·5129 | 9·9852 | 9·9756 | 9n4083 | 9n3040 | 9·9910 | 105·2 | +106 | + 36 | +164 | + 11 | −136 | + 6 | r* |
| 2142 | 83·54 | −0·8750 | 9·7553 | 32·29 | 87·07 | 9·5100 | 9·9837 | 9·9759 | 9·4299 | 9·2546 | 9·9928 | 74·1 | −123 | − 73 | − 77 | − 55 | − 17 | − 44 | t |
| 2143 | 239·70 | +1·0935 | 9·7048 | 203·00 | 87·74 | 9·5007 | 9·9810 | 9·9770 | 9n4610 | 9n1119 | 9·9963 | 107·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2144 | 212·79 | +0·9736 | 9·7639 | 345·24 | 91·54 | 9·4976 | 9·9791 | 9·9774 | 9·4815 | 8n9249 | 9·9985 | 72·3 | + 71 | + 59 | — | — | (+ 98) | (+83) | t* |
| 2145 | 335·59 | −1·1860 | 9·7155 | 152·90 | 92·60 | 9·5061 | 9·9819 | 9·9764 | 9n4505 | 9·1831 | 9·9949 | 106·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2146 | 68·19 | +0·2728 | 9·7439 | 332·42 | 92·60 | 9·5039 | 9·9823 | 9·9767 | 9·4463 | 9n1875 | 9·9948 | 73·6 | −132 | − 1 | − 70 | + 8 | − 10 | + 32 | t* |
| 2147 | 87·45 | −0·4046 | 9·7422 | 139·91 | 93·27 | 9·5179 | 9·9864 | 9·9750 | 9n3908 | 9·3411 | 9·9893 | 104·6 | −151 | − 9 | − 90 | − 12 | − 32 | − 37 | r-t |
| 2148 | 186·98 | −0·4793 | 9·7169 | 319·51 | 93·27 | 9·5174 | 9·9866 | 9·9750 | 9·3875 | 9n3439 | 9·9891 | 75·5 | + 97 | − 42 | +177 | − 42 | −119 | − 14 | r |
| 2149 | 299·15 | +0·3340 | 9·7632 | 127·65 | 93·38 | 9·5339 | 9·9911 | 9·9730 | 9n3025 | 9·4422 | 9·9827 | 102·1 | − 14 | + 30 | + 63 | + 36 | +129 | + 7 | t* |
| 2150 | 202·95 | −1·2130 | 9·7024 | 306·61 | 93·37 | 9·5356 | 9·9915 | 9·9728 | 9·2932 | 9n4495 | 9·9821 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | *L'* | *Z* | *ε* | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | $u'_a$ | log $f_a$ | log *γ* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2151 | – 308 VII 5 | 1608 747 | $16^h 48^m 7$ | 98°039 | –0°47 | 23°737 | 342°426 | 344°359 | 0·6995 | 9·7547 | 8·7501 | 0·5367 | 7·6637 | $0_n1774$ |
| 2152 | – 308 VIII 4 | 1608 777 | 0 58·5 | 126·305 | +0·60 | 23·737 | 12·331 | 13·386 | 0·6921 | 9·7622 | 8·7579 | 0·5342 | 7·6665 | 0·0196 |
| 2153 | – 308 XII 29 | 1608 924 | 9 32·3 | 274·381 | +1·38 | 23·738 | 168·364 | 166·113 | 0·7263 | 9·7224 | 8·7234 | 0·5624 | 7·6767 | 0·0290 |
| 2154 | – 307 VI 25 | 1609 102 | 5 16·7 | 87·786 | –1·08 | 23·738 | 351·125 | 353·536 | 0·7222 | 9·7297 | 8·7274 | 0·5503 | 7·6629 | $9_n9084$ |
| 2155 | – 307 XII 18 | 1609 278 | 19 11·7 | 263·345 | +0·02 | 23·739 | 176·247 | 174·098 | 0·7026 | 9·7491 | 8·7471 | 0·5473 | 7·6773 | 9·5165 |
| 2156 | – 306 VI 14 | 1609 456 | 10 38·1 | 77·283 | –1·67 | 23·738 | 359·507 | 0·738 | 0·7409 | 9·7067 | 8·7091 | 0·5630 | 7·6625 | $8_n6734$ |
| 2157 | – 306 XII 8 | 1609 633 | 9 59·6 | 252·505 | –1·25 | 23·738 | 184·128 | 183·770 | 0·6889 | 9·7633 | 8·7610 | 0·5394 | 7·6776 | $9_n5441$ |
| 2158 | 305 VI 3 | 1609 810 | 11 28·5 | 66·614 | –2·05 | 23·739 | 7·510 | 6·813 | 0·7435 | 9·7032 | 8·7064 | 0·5649 | 7·6623 | 9·8576 |
| 2159 | 305 XI 28 | 1609 988 | 1 29·4 | 241·683 | –2·27 | 23·739 | 191·966 | 193·700 | 0·6965 | 9·7555 | 8·7530 | 0·5440 | 7·6777 | $0_n0112$ |
| 2160 | 304 IV 23 | 1610 135 | 3 37·6 | 27·930 | –0·90 | 23·739 | 346·113 | 343·673 | 0·7167 | 9·7356 | 8·7326 | 0·5475 | 7·6638 | $0_n0949$ |
| 2161 | – 304 V 22 | 1610 164 | 15 0·9 | 56·058 | –2·17 | 23·740 | 15·764 | 13·557 | 0·7283 | 9·7223 | 8·7210 | 0·5543 | 7·6623 | 0·1603 |
| 2162 | – 304 X 17 | 1610 312 | 21 5·0 | 200·534 | –3·02 | 23·740 | 168·003 | 170·062 | 0·7308 | 9·7166 | 8·7184 | 0·5652 | 7·6756 | 0·0465 |
| 2163 | – 303 IV 12 | 1610 489 | 17 16·8 | 17·682 | +0·01 | 23·740 | 354·791 | 353·204 | 0·6955 | 9·7583 | 8·7537 | 0·5353 | 7·6647 | $9_n6514$ |
| 2164 | – 303 X 6 | 1610 666 | 22 22·1 | 189·244 | –2·45 | 23·740 | 175·427 | 175·849 | 0·7439 | 9·7004 | 8·7060 | 0·5739 | 7·6744 | 9·6433 |
| 2165 | – 302 IV 2 | 1610 844 | 10 16·9 | 7·530 | +1·03 | 23·740 | 3·352 | 3·859 | 0·6904 | 9·7637 | 8·7591 | 0·5329 | 7·6658 | 9·4553 |
| 2166 | – 302 IX 25 | 1611 020 | 22 16·0 | 177·960 | –1·72 | 23·740 | 182·777 | 181·302 | 0·7381 | 9·7081 | 8·7116 | 0·5688 | 7·6732 | $9_n4212$ |
| 2167 | – 301 III 23 | 1611 199 | 1 58·9 | 357·268 | +2·06 | 23·740 | 11·891 | 14·078 | 0·7050 | 9·7478 | 8·7441 | 0·5424 | 7·6671 | 0·0170 |
| 2168 | – 301 IX 15 | 1611 375 | 3 53·3 | 166·983 | –0·96 | 23·740 | 190·684 | 188·249 | 0·7171 | 9·7336 | 8·7321 | 0·5533 | 7·6719 | $9_n9831$ |
| 2169 | – 300 II 10 | 1611 523 | 20 27·5 | 317·445 | +4·40 | 23·740 | 349·366 | 350·842 | 0·7380 | 9·7085 | 8·7116 | 0·5680 | 7·6723 | $0_n0020$ |
| 2170 | – 300 VIII 5 | 1611 700 | 7 49·3 | 127·621 | +0·59 | 23·739 | 168·506 | 167·977 | 0·6904 | 9·7637 | 8·7593 | 0·5333 | 7·6666 | 9·9879 |
| 2171 | – 299 I 29 | 1611 877 | 20 29·5 | 306·216 | +4·17 | 23·739 | 356·770 | 356·355 | 0·7441 | 9·7004 | 8·7061 | 0·5733 | 7·6736 | $9_n4927$ |
| 2172 | – 299 VII 26 | 1612 055 | 0 43·9 | 117·422 | +0·42 | 23·739 | 177·013 | 178·587 | 0·6955 | 9·7583 | 8·7539 | 0·5356 | 7·6655 | 9·4104 |
| 2173 | – 298 I 18 | 1612 231 | 21 48·4 | 294·970 | +3·52 | 23·737 | 4·237 | 2·178 | 0·7315 | 9·7163 | 8·7182 | 0·5650 | 7·6749 | 9·5978 |
| 2174 | – 298 VII 15 | 1612 409 | 14 21·0 | 107·139 | +0·02 | 23·737 | 185·648 | 188·086 | 0·7166 | 9·7356 | 8·7328 | 0·5478 | 7·6643 | $9_n7076$ |
| 2175 | – 297 I 8 | 1612 586 | 5 54·7 | 283·951 | +2·48 | 23·737 | 12·139 | 9·757 | 0·7030 | 9·7434 | 8·7415 | 0·5498 | 7·6759 | 0·0287 |
| 2176 | – 297 VI 5 | 1612 734 | 6 24·6 | 68·387 | –2·01 | 23·736 | 164·176 | 164·885 | 0·7438 | 9·7034 | 8·7064 | 0·5649 | 7·6623 | 0·1774 |
| 2177 | – 297 VII 4 | 1612 763 | 21 10·5 | 96·632 | –0·56 | 23·736 | 194·066 | 195·644 | 0·7379 | 9·7105 | 8·7122 | 0·5616 | 7·6635 | $0_n1216$ |
| 2178 | – 297 XI 29 | 1612 911 | 8 56·5 | 243·088 | –2·18 | 23·736 | 348·198 | 348·514 | 0·6891 | 9·7635 | 8·7612 | 0·5395 | 7·6777 | $9_n9978$ |
| 2179 | – 296 V 24 | 1613 088 | 7 14·3 | 57·723 | –2·17 | 23·735 | 172·171 | 170·953 | 0·7411 | 9·7068 | 8·7092 | 0·5630 | 7·6623 | 9·8732 |
| 2180 | – 296 XI 17 | 1613 265 | 23 45·5 | 232·237 | –2·94 | 23·735 | 356·054 | 358·179 | 0·7025 | 9·7494 | 8·7474 | 0·5473 | 7·6775 | $9_n5381$ |
| 2181 | – 295 V 13 | 1613 442 | 12 36·1 | 47·230 | –2·00 | 23·735 | 180·556 | 178·153 | 0·7224 | 9·7296 | 8·7276 | 0·5502 | 7·6626 | $8_n7073$ |
| 2182 | – 295 XI 7 | 1613 620 | 9 27·4 | 221·183 | –3·32 | 23·734 | 3·909 | 6·175 | 0·7261 | 9·7225 | 8·7238 | 0·5625 | 7·6771 | 9·5575 |
| 2183 | – 294 V 3 | 1613 797 | 1 6·0 | 36·998 | –1·53 | 23·734 | 189·274 | 187·356 | 0·6997 | 9·7546 | 8·7503 | 0·5365 | 7·6632 | $9_n9049$ |
| 2184 | – 294 X 27 | 1613 974 | 11 55·5 | 209·855 | –3·30 | 23·734 | 11·336 | 12·186 | 0·7428 | 9·7020 | 8·7080 | 0·5742 | 7·6763 | 0·0342 |
| 2185 | – 293 III 24 | 1614 122 | 10 9·3 | 358·629 | +1·91 | 23·734 | 167·957 | 169·085 | 0·6931 | 9·7613 | 8·7573 | 0·5349 | 7·6669 | 0·0105 |
| 2186 | – 293 IV 22 | 1614 151 | 17 54·7 | 26·913 | –0·83 | 23·734 | 197·928 | 197·953 | 0·6901 | 9·7648 | 8·7600 | 0·5314 | 7·6639 | $0_n1765$ |
| 2187 | – 293 IX 16 | 1614 298 | 17 45·0 | 163·610 | –1·06 | 23·734 | 346·928 | 345·049 | 0·7333 | 9·7146 | 8·7168 | 0·5644 | 7·6720 | $0_n0858$ |
| 2188 | – 292 III 13 | 1614 477 | 0 32·8 | 348·258 | +2·90 | 23·733 | 176·435 | 178·827 | 0·7121 | 9·7403 | 8·7380 | 0·5473 | 7·6682 | 9·5037 |
| 2189 | – 292 IX 5 | 1614 653 | 1 40·8 | 157·788 | –0·34 | 23·733 | 355·027 | 352·671 | 0·7105 | 9·7416 | 8·7394 | 0·5479 | 7·6706 | $9_n6464$ |
| 2190 | – 291 III 2 | 1614 831 | 8 21·0 | 337·553 | +3·71 | 23·733 | 184·657 | 186·478 | 0·7345 | 9·7137 | 8·7157 | 0·5634 | 7·6697 | $9_n6418$ |
| 2191 | – 291 VIII 25 | 1615 007 | 16 4·9 | 147·300 | +0·20 | 23·733 | 3·370 | 2·373 | 0·6925 | 9·7615 | 8·7579 | 0·5360 | 7·6692 | 9·4597 |
| 2192 | – 290 II 19 | 1615 185 | 9 27·5 | 326·494 | +4·25 | 23·734 | 192·285 | 192·323 | 0·7447 | 9·7003 | 8·7058 | 0·5719 | 7·6711 | $0_n0705$ |
| 2193 | – 290 VIII 15 | 1615 362 | 8 52·1 | 136·979 | +0·53 | 23·734 | 11·723 | 12·903 | 0·6926 | 9·7614 | 8·7573 | 0·5351 | 7·6678 | 9·9985 |
| 2194 | – 289 I 9 | 1615 509 | 17 49·9 | 285·512 | +2·64 | 23·734 | 168·267 | 165·973 | 0·7252 | 9·7240 | 8·7248 | 0·5610 | 7·6757 | 0·0314 |
| 2195 | – 289 VII 6 | 1615 687 | 12 16·1 | 98·245 | –0·45 | 23·735 | 350·298 | 352·678 | 0·7236 | 9·7279 | 8·7262 | 0·5518 | 7·6637 | $9_n9482$ |
| 2196 | – 289 XII 30 | 1615 864 | 3 56·0 | 274·533 | +1·39 | 23·735 | 176·205 | 174·110 | 0·7015 | 9·7504 | 8·7481 | 0·5461 | 7·6767 | 9·5202 |
| 2197 | – 288 VI 24 | 1616 041 | 17 7·6 | 87·690 | –1·07 | 23·736 | 358·607 | 359·737 | 0·7416 | 9·7057 | 8·7085 | 0·5639 | 7·6629 | $9_n1252$ |
| 2198 | – 288 XII 18 | 1616 218 | 18 56·6 | 263·725 | +0·05 | 23·736 | 184·105 | 183·858 | 0·6890 | 9·7635 | 8·7611 | 0·5390 | 7·6773 | $9_n5417$ |
| 2199 | – 287 VI 13 | 1616 395 | 17 52·1 | 77·003 | –1·67 | 23·736 | 6·587 | 5·778 | 0·7431 | 9·7039 | 8·7069 | 0·5647 | 7·6625 | 9·8005 |
| 2200 | 287 XII 8 | 1616 573 | 10 22·1 | 252·912 | –1·22 | 23·737 | 191·959 | 193·768 | 0·6975 | 9·7544 | 8·7521 | 0·5445 | 7·6776 | $0_n0119$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2151 | 76°42 | −1·5047 | 9·7567 | 85°18 | 89°23 | 9·6018 | 9·9998 | 9·9622 | 8·4884 | 9·6005 | 9·9624 | 88°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2152 | 191·42 | +1·0462 | 9·7642 | 116·26 | 92·97 | 9·5530 | 9·9951 | 9·9703 | 9n1746 | 9·5111 | 9·9758 | 99·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2153 | 324·62 | +1·0690 | 9·7244 | 261·01 | 88·54 | 9·6080 | 9·9992 | 9·9610 | 8n7638 | 9n6035 | 9·9619 | 93·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2154 | 262·47 | −0·8098 | 9·7318 | 73·91 | 87·33 | 9·6190 | 9·9976 | 9·9587 | 9·0232 | 9·6045 | 9·9616 | 83·4 | + 59 | − 53 | +100 | − 31 | +148 | − 42 | r |
| 2155 | 108·78 | +0·3285 | 9·7512 | 249·35 | 86·55 | 9·6260 | 9·9959 | 9·9573 | 9n1355 | 9n6020 | 9·9622 | 98·6 | −162 | + 25 | −107 | − 4 | − 48 | + 10 | t* |
| 2156 | 341·33 | −0·0471 | 9·7089 | 63·09 | 85·53 | 9·6352 | 9·9928 | 9·9551 | 9·2546 | 9·5940 | 9·9636 | 78·7 | − 36 | − 13 | + 19 | + 20 | + 83 | + 8 | r* |
| 2157 | 330·26 | −0·3500 | 9·7654 | 238·58 | 84·86 | 9·6415 | 9·9901 | 9·9538 | 9n3240 | 9n5842 | 9·9654 | 103·2 | − 38 | − 7 | + 28 | − 44 | +110 | − 31 | t |
| 2158 | 352·04 | +0·7205 | 9·7054 | 52·91 | 84·10 | 9·6495 | 9·9860 | 9·9518 | 9·3980 | 9·5677 | 9·9681 | 74·4 | − 74 | + 28 | + 2 | + 70 | +112 | + 55 | r* |
| 2159 | 202·03 | −1·0262 | 9·7575 | 228·69 | 83·70 | 9·6536 | 9·9825 | 9·9508 | 9n4442 | 9n5495 | 9·9709 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2160 | 238·55 | −1·2442 | 9·7376 | 20·57 | 84·59 | 9·6808 | 9·9530 | 9·9432 | 9·6443 | 9·2755 | 9·9921 | 63·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2161 | 43·42 | +1·4463 | 9·7243 | 43·60 | 83·32 | 9·6600 | 9·9778 | 9·9491 | 9·4941 | 9·5238 | 9·9743 | 70·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2162 | 142·44 | +1·1130 | 9·7187 | 194·86 | 85·70 | 9·6868 | 9·9470 | 9·9414 | 9n6676 | 9n1499 | 9·9956 | 118·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2163 | 80·34 | −0·4481 | 9·7604 | 12·77 | 86·22 | 9·6874 | 9·9454 | 9·9412 | 9·6732 | 9·0874 | 9·9967 | 61·7 | −137 | − 54 | − 74 | − 24 | − 13 | + 2 | t |
| 2164 | 159·29 | +0·4398 | 9·7026 | 186·59 | 87·93 | 9·6917 | 9·9412 | 9·9400 | 9n6879 | 8n8108 | 9·9991 | 119·2 | +143 | + 55 | −152 | + 27 | − 96 | − 3 | r* |
| 2165 | 332·47 | +0·2853 | 9·7658 | 5·39 | 88·31 | 9·6901 | 9·9412 | 9·9404 | 9·6876 | 8·7223 | 9·9994 | 60·8 | − 37 | − 13 | + 23 | + 22 | + 96 | +46 | t* |
| 2166 | 154·95 | −0·2637 | 9·7103 | 178·55 | 90·46 | 9·6921 | 9·9398 | 9·9398 | 9n6920 | 8·1563 | 0·0000 | 119·5 | +143 | + 14 | −159 | − 17 | − 94 | − 45 | r |
| 2167 | 205·01 | +1·0400 | 9·7498 | 358·03 | 90·61 | 9·6887 | 9·9410 | 9·9409 | 9·6883 | 8n2831 | 9·9999 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2168 | 236·66 | −0·9618 | 9·7357 | 170·64 | 92·86 | 9·6889 | 9·9431 | 9·9408 | 9n6813 | 8·9576 | 9·9982 | 118·8 | + 46 | − 45 | — | — | (+ 47) | (−76) | r |
| 2169 | 125·38 | −1·0046 | 9·7106 | 328·09 | 96·79 | 9·6739 | 9·9651 | 9·9453 | 9·5861 | 9n4350 | 9·9833 | 66·4 | (+ 19) | (−69) | — | — | − 19 | − 53 | (r) |
| 2170 | 299·21 | +0·9725 | 9·7657 | 139·62 | 96·82 | 9·6636 | 9·9745 | 9·9481 | 9n5221 | 9·5037 | 9·9767 | 110·6 | (−135) | (+70) | — | — | +170 | + 52 | t* |
| 2171 | 124·14 | −0·3109 | 9·7026 | 318·76 | 96·86 | 9·6648 | 9·9752 | 9·9479 | 9·5168 | 9n5117 | 9·9758 | 69·7 | +160 | − 36 | −121 | − 38 | − 63 | + 2 | r |
| 2172 | 191·22 | +0·2573 | 9·7604 | 130·71 | 96·27 | 9·6539 | 9·9830 | 9·9507 | 9n4386 | 9·5531 | 9·9703 | 107·1 | + 91 | + 30 | +171 | + 37 | −127 | − 2 | t* |
| 2173 | 142·44 | +0·3961 | 9·7185 | 308·61 | 96·07 | 9·6516 | 9·9847 | 9·9513 | 9·4158 | 9n5622 | 9·9690 | 73·8 | +156 | + 7 | −146 | + 3 | − 96 | + 36 | r* |
| 2174 | 33·84 | −0·5100 | 9·7377 | 120·98 | 95·08 | 9·6406 | 9·9904 | 9·9539 | 9n3174 | 9·5851 | 9·9652 | 103·0 | − 93 | − 16 | − 37 | − 9 | + 12 | − 40 | r-t |
| 2175 | 263·37 | +1·0682 | 9·7455 | 297·83 | 94·61 | 9·6361 | 9·9923 | 9·9549 | 9·2693 | 9n5918 | 9·9640 | 78·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2176 | 282·49 | +1·5047 | 9·7054 | 80·33 | 88·63 | 9·5785 | 9·9992 | 9·9664 | 8·7710 | 9·5732 | 9·9673 | 86·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2177 | 134·47 | −1·3230 | 9·7125 | 110·33 | 93·39 | 9·6251 | 9·9961 | 9·9575 | 9n1282 | 9·6019 | 9·9622 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2178 | 318·82 | −0·9950 | 9·7656 | 254·49 | 87·95 | 9·5691 | 9·9982 | 9·9680 | 8n9665 | 9n5551 | 9·9701 | 95·7 | −107 | − 66 | (−141) | (−70) | −142 | − 69 | t |
| 2179 | 292·92 | +0·7468 | 9·7089 | 68·74 | 87·42 | 9·5587 | 9·9966 | 9·9695 | 9·0914 | 9·5319 | 9·9733 | 82·5 | − 20 | + 38 | + 64 | + 69 | +164 | + 51 | r* |
| 2180 | 180·21 | −0·3452 | 9·7515 | 242·54 | 86·99 | 9·5487 | 9·9947 | 9·9709 | 9n1893 | 9n5027 | 9·9768 | 99·4 | +111 | − 10 | +178 | − 39 | −105 | − 28 | t |
| 2181 | 10·90 | −0·0510 | 9·7317 | 56·80 | 86·73 | 9·5399 | 9·9927 | 9·9722 | 9·2585 | 9·4705 | 9·9802 | 79·1 | − 69 | − 13 | − 11 | + 14 | + 54 | + 8 | r-t* |
| 2182 | 324·14 | +0·3610 | 9·7247 | 229·83 | 86·61 | 9·5295 | 9·9902 | 9·9736 | 9n3233 | 9n4233 | 9·9842 | 102·6 | − 18 | + 32 | + 38 | + 6 | + 97 | + 8 | r* |
| 2183 | 195·95 | −0·8033 | 9·7567 | 44·74 | 86·61 | 9·5242 | 9·9882 | 9·9743 | 9·3625 | 9·3843 | 9·9869 | 76·3 | +120 | − 63 | +169 | − 42 | −133 | − 38 | t |
| 2184 | 359·00 | +1·0820 | 9·7041 | 216·39 | 86·88 | 9·5132 | 9·9851 | 9·9756 | 9n4101 | 9n3019 | 9·9911 | 105·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2185 | 332·99 | +1·0245 | 9·7633 | 358·32 | 90·18 | 9·4942 | 9·9778 | 9·9778 | 9·4940 | 7n9837 | 0·0000 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2186 | 85·87 | −1·5013 | 9·7667 | 32·38 | 87·00 | 9·5145 | 9·9833 | 9·9754 | 9·4338 | 9·2606 | 9·9927 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2187 | 90·73 | −1·2185 | 9·7166 | 166·07 | 91·46 | 9·4975 | 9·9789 | 9·9774 | 9n4831 | 8·9003 | 9·9986 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2188 | 186·17 | +0·3189 | 9·7424 | 345·53 | 91·49 | 9·4948 | 9·9793 | 9·9777 | 9·4793 | 8n9134 | 9·9985 | 72·4 | +110 | + 1 | +171 | + 15 | −125 | + 36 | t* |
| 2189 | 206·72 | −0·4430 | 9·7437 | 152·83 | 92·58 | 9·5045 | 9·9821 | 9·9766 | 9n4486 | 9·1823 | 9·9949 | 106·5 | + 89 | − 10 | +150 | − 19 | −149 | − 42 | r-t |
| 2190 | 300·27 | −0·4383 | 9·7159 | 332·45 | 92·59 | 9·5035 | 9·9824 | 9·9768 | 9·4460 | 9n1866 | 9·9948 | 73·6 | − 12 | − 42 | + 63 | − 36 | +125 | − 9 | r |
| 2191 | 60·30 | +0·2882 | 9·7636 | 140·23 | 93·25 | 9·5171 | 9·9863 | 9·9751 | 9n3923 | 9·3374 | 9·9895 | 104·6 | −133 | + 31 | − 58 | + 30 | + 5 | + 2 | t* |
| 2192 | 314·17 | −1·1762 | 9·7024 | 319·30 | 93·29 | 9·5184 | 9·9866 | 9·9749 | 9·3871 | 9n3468 | 9·9890 | 75·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2193 | 310·00 | +0·9965 | 9·7634 | 128·45 | 93·43 | 9·5349 | 9·9907 | 9·9729 | 9n3115 | 9·4388 | 9·9830 | 102·3 | (−154) | (+72) | — | — | 180 | + 67 | t* |
| 2194 | 87·79 | +1·0750 | 9·7260 | 272·97 | 90·45 | 9·5892 | 9·9999 | 9·9645 | 8·2690 | 9n5887 | 9·9646 | 88·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2195 | 6·93 | −0·8876 | 9·7300 | 84·91 | 89·19 | 9·6017 | 9·9997 | 9·9622 | 8·5126 | 9·6003 | 9·9625 | 88·0 | − 44 | − 56 | − 6 | − 39 | + 35 | − 53 | r |
| 2196 | 238·48 | +0·3313 | 9·7525 | 260·94 | 88·53 | 9·6080 | 9·9992 | 9·9610 | 8n7671 | 9n6034 | 9·9619 | 93·7 | + 66 | + 21 | +122 | − 4 | 180 | + 14 | t* |
| 2197 | 78·36 | −0·1334 | 9·7079 | 73·57 | 87·27 | 9·6195 | 9·9975 | 9·9587 | 9·0328 | 9·6044 | 9·9617 | 83·2 | −133 | − 13 | − 78 | + 16 | − 18 | − 1 | r* |
| 2198 | 103·21 | −0·3481 | 9·7656 | 249·70 | 86·61 | 9·6253 | 9·9961 | 9·9574 | 9n1276 | 9n6022 | 9·9621 | 98·4 | −174 | − 11 | −105 | − 44 | − 25 | − 26 | t |
| 2199 | 87·82 | +0·6317 | 9·7061 | 62·85 | 85·49 | 9·6356 | 9·9927 | 9·9551 | 9·2585 | 9·5935 | 9·9637 | 78·6 | −167 | + 25 | − 92 | + 63 | + 5 | + 45 | r* |
| 2200 | 334·13 | −1·0277 | 9·7564 | 239·27 | 84·97 | 9·6398 | 9·9906 | 9·9541 | 9n3134 | 9n5852 | 9·9652 | 102·9 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 2201 | – 286 V 4 | 1616 720 | 10h 45m8 | 38°394 | –1°61 | 23°737 | 345°291 | 342°854 | 0·7153 | 9·7374 | 8·7340 | 0·5461 | 7·6630 | $0_n$1181 |
| 2202 | – 286 VI 2 | 1616 749 | 21 48·1 | 66·457 | –2·05 | 23·737 | 14·871 | 12·612 | 0·7271 | 9·7239 | 8·7224 | 0·5533 | 7·6623 | 0·1345 |
| 2203 | – 286 X 29 | 1616 898 | 5 15·1 | 211·655 | –3·33 | 23·737 | 167·883 | 169·879 | 0·7321 | 9·7152 | 8·7175 | 0·5667 | 7·6764 | 0·0520 |
| 2204 | – 285 IV 24 | 1617 075 | 0 51·3 | 28·203 | –0·90 | 23·738 | 354·013 | 352·545 | 0·6947 | 9·7595 | 8·7545 | 0·5341 | 7·6638 | $9_n$7109 |
| 2205 | – 285 X 18 | 1617 252 | 6 8·5 | 200·297 | –3·03 | 23·737 | 175·221 | 175·530 | 0·7440 | 9·6999 | 8·7060 | 0·5748 | 7·6756 | 9·6625 |
| 2206 | – 284 IV 12 | 1617 429 | 18 1·6 | 18·103 | –0·02 | 23·737 | 2·628 | 3·278 | 0·6908 | 9·7633 | 8·7588 | 0·5326 | 7·6647 | 9·3501 |
| 2207 | – 284 X 6 | 1617 606 | 6 4·6 | 188·954 | –2·44 | 23·737 | 182·514 | 180·949 | 0·7370 | 9·7091 | 8·7126 | 0·5688 | 7·6744 | $9_n$3769 |
| 2208 | – 283 IV 2 | 1617 784 | 9 37·2 | 7·890 | +1·00 | 23·737 | 11·235 | 13·478 | 0·7065 | 9·7464 | 8·7427 | 0·5425 | 7·6658 | 9·9941 |
| 2209 | – 283 IX 25 | 1617 960 | 11 58·6 | 177·923 | –1·72 | 23·737 | 190·377 | 187·935 | 0·7157 | 9·7351 | 8·7336 | 0·5532 | 7·6732 | $9_n$9692 |
| 2210 | – 282 II 21 | 1618 109 | 3 59·2 | 328·314 | +4·18 | 23·737 | 348·968 | 350·348 | 0·7388 | 9·7077 | 8·7108 | 0·5677 | 7·6709 | $0_n$0185 |
| 2211 | – 282 VIII 16 | 1618 285 | 15 45·8 | 138·304 | +0·48 | 23·737 | 167·900 | 167·513 | 0·6899 | 9·7640 | 8·7597 | 0·5339 | 7·6680 | 0·0093 |
| 2212 | – 281 II 10 | 1618 463 | 4 2·1 | 317·155 | +4·40 | 23·737 | 356·444 | 355·915 | 0·7439 | 9·7009 | 8·7062 | 0·5723 | 7·6723 | $9_n$5342 |
| 2213 | – 281 VIII 6 | 1618 640 | 8 28·3 | 128·036 | +0·60 | 23·735 | 176·342 | 178·025 | 0·6965 | 9·7573 | 8·7529 | 0·5369 | 7·6666 | 9·4993 |
| 2214 | – 280 I 30 | 1618 817 | 5 46·9 | 305·991 | +4·17 | 23·736 | 4·014 | 1·891 | 0·7304 | 9·7179 | 8·7192 | 0·5632 | 7·6736 | 9·5733 |
| 2215 | – 280 VII 25 | 1618 994 | 21 36·7 | 117·683 | +0·43 | 23·735 | 184·914 | 187·347 | 0·7183 | 9·7338 | 8·7314 | 0·5494 | 7·6655 | $9_n$6490 |
| 2216 | – 279 I 18 | 1619 171 | 14 25·0 | 295·051 | +3·50 | 23·735 | 12·005 | 9·654 | 0·7068 | 9·7449 | 8·7427 | 0·5485 | 7·6749 | 0·0228 |
| 2217 | – 279 VII 15 | 1619 349 | 3 52·4 | 107·106 | +0·04 | 23·735 | 193·247 | 194·731 | 0·7387 | 9·7093 | 8·7113 | 0·5628 | 7·6643 | $0_n$0968 |
| 2218 | – 279 XII 9 | 1619 496 | 17 54·7 | 254·321 | –1·06 | 23·735 | 348·193 | 348·614 | 0·6892 | 9·7633 | 8·7608 | 0·5395 | 7·6776 | $9_n$9981 |
| 2219 | – 278 VI 4 | 1619 673 | 13 42·2 | 68·114 | –2·00 | 23·734 | 171·256 | 169·936 | 0·7403 | 9·7079 | 8·7099 | 0·5623 | 7·6623 | 9·9201 |
| 2220 | – 278 XI 29 | 1619 851 | 8 34·1 | 243·462 | –2·16 | 23·733 | 356·055 | 358·238 | 0·7034 | 9·7480 | 8·7463 | 0·5482 | 7·6777 | $9_n$5389 |
| 2221 | – 277 V 24 | 1620 027 | 19 33·0 | 57·646 | –2·16 | 23·732 | 179·685 | 177·265 | 0·7208 | 9·7314 | 8·7290 | 0·5490 | 7·6623 | 8·4589 |
| 2222 | – 277 XI 18 | 1620 205 | 17 52·2 | 232·379 | –2·94 | 23·732 | 3·883 | 6·101 | 0·7273 | 9·7210 | 8·7226 | 0·5637 | 7·6775 | 9·5558 |
| 2223 | – 276 V 13 | 1620 382 | 8 28·9 | 47·452 | –1·99 | 23·731 | 188·435 | 186·610 | 0·6987 | 9·7558 | 8·7512 | 0·5356 | 7·6626 | $9_n$8630 |
| 2224 | – 276 XI 6 | 1620 559 | 19 57·2 | 221·004 | –3·33 | 23·731 | 11·248 | 11·991 | 0·7432 | 9·7015 | 8·7076 | 0·5749 | 7·6771 | 0·0312 |
| 2225 | – 275 IV 3 | 1620 707 | 17 56·8 | 9·256 | +0·85 | 23·731 | 167·301 | 168·549 | 0·6939 | 9·7605 | 8·7563 | 0·5346 | 7·6656 | 0·0340 |
| 2226 | – 275 V 3 | 1620 737 | 1 28·7 | 37·402 | –1·54 | 23·731 | 197·118 | 197·292 | 0·6903 | 9·7647 | 8·7600 | 0·5310 | 7·6632 | $0_n$1572 |
| 2227 | – 275 IX 27 | 1620 884 | 1 33·2 | 179·550 | –1·83 | 23·731 | 346·619 | 344·672 | 0·7323 | 9·7157 | 8·7178 | 0·5645 | 7·6734 | $0_n$0947 |
| 2228 | – 274 III 24 | 1621 062 | 8 11·2 | 358·937 | +1·89 | 23·731 | 175·850 | 178·261 | 0·7135 | 9·7390 | 8·7365 | 0·5473 | 7·6669 | 9·5709 |
| 2229 | – 274 IX 16 | 1621 238 | 9 44·8 | 168·668 | –1·06 | 23·731 | 354·661 | 352·333 | 0·7092 | 9·7429 | 8·7407 | 0·5480 | 7·6720 | $9_n$6758 |
| 2230 | – 273 III 13 | 1621 416 | 15 41·0 | 348·285 | +2·90 | 23·731 | 184·126 | 185·867 | 0·7356 | 9·7125 | 8·7147 | 0·5632 | 7·6682 | $9_n$5905 |
| 2231 | – 273 IX 6 | 1621 593 | 0 14·5 | 158·119 | –0·37 | 23·731 | 2·921 | 2·039 | 0·6916 | 9·7621 | 8·7587 | 0·5364 | 7·6706 | 9·3967 |
| 2232 | – 272 III 1 | 1621 770 | 16 43·4 | 337·299 | +3·73 | 23·731 | 191·818 | 191·744 | 0·7449 | 9·7007 | 8·7059 | 0·5709 | 7·6697 | $0_n$0541 |
| 2233 | – 272 VIII 25 | 1621 947 | 16 52·0 | 147·724 | +0·18 | 23·732 | 11·191 | 12·489 | 0·6932 | 9·7604 | 8·7568 | 0·5365 | 7·6692 | 9·9792 |
| 2234 | – 271 I 20 | 1622 095 | 2 2·5 | 296·596 | +3·62 | 23·732 | 168·118 | 165·786 | 0·7240 | 9·7256 | 8·7258 | 0·5595 | 7·6747 | 0·0357 |
| 2235 | – 271 VII 16 | 1622 272 | 19 18·8 | 108·741 | +0·12 | 23·732 | 349·511 | 351·858 | 0·7251 | 9·7260 | 8·7248 | 0·5533 | 7·6645 | $9_n$9831 |
| 2236 | – 270 I 9 | 1622 449 | 12 35·9 | 285·682 | +2·65 | 23·733 | 176·118 | 174·080 | 0·7004 | 9·7516 | 8·7493 | 0·5450 | 7·6757 | 9·5289 |
| 2237 | – 270 VII 5 | 1622 626 | 23 40·3 | 98·129 | –0·45 | 23·733 | 357·743 | 358·768 | 0·7422 | 9·7047 | 8·7078 | 0·5649 | 7·6637 | $9_n$3353 |
| 2238 | – 270 XII 30 | 1622 804 | 3 49·5 | 274·919 | +1·42 | 23·733 | 184·057 | 183·914 | 0·6890 | 9·7637 | 8·7611 | 0·5385 | 7·6767 | $9_n$5366 |
| 2239 | – 269 VI 25 | 1622 981 | 0 20·2 | 87·412 | –1·09 | 23·733 | 5·685 | 4·772 | 0·7427 | 9·7045 | 8·7074 | 0·5646 | 7·6629 | 9·7364 |
| 2240 | – 269 XII 19 | 1623 158 | 19 12·1 | 264·129 | +0·09 | 23·733 | 191·944 | 193·821 | 0·6985 | 9·7533 | 8·7511 | 0·5447 | 7·6773 | $0_n$0124 |
| 2241 | – 268 V 14 | 1623 305 | 17 52·7 | 48·835 | –2·03 | 23·734 | 344·436 | 342·018 | 0·7138 | 9·7390 | 8·7354 | 0·5449 | 7·6625 | $0_n$1405 |
| 2242 | – 268 VI 13 | 1623 335 | 4 38·2 | 76·867 | –1·66 | 23·734 | 13·985 | 11·684 | 0·7256 | 9·7255 | 8·7239 | 0·5526 | 7·6625 | 0·1067 |
| 2243 | – 268 XI 8 | 1623 483 | 13 29·9 | 222·820 | –3·30 | 23·734 | 167·813 | 169·738 | 0·7330 | 9·7139 | 8·7166 | 0·5677 | 7·6772 | 0·0554 |
| 2244 | – 267 V 4 | 1623 660 | 8 21·1 | 38·687 | 1·60 | 23·734 | 353·191 | 351·849 | 0·6940 | 9·7604 | 8·7554 | 0·5333 | 7·6630 | $9_n$7658 |
| 2245 | – 267 X 28 | 1623 837 | 14 3·7 | 211·406 | –3·34 | 23·735 | 175·075 | 175·278 | 0·7442 | 9·6997 | 8·7058 | 0·5757 | 7·6764 | 9·6758 |
| 2246 | – 266 IV 24 | 1624 015 | 1 40·2 | 28·628 | –0·92 | 23·735 | 1·847 | 2·649 | 0·6914 | 9·7628 | 8·7581 | 0·5321 | 7·6638 | 9·1976 |
| 2247 | – 266 X 17 | 1624 191 | 14 1·2 | 200·012 | –3·02 | 23·735 | 182·325 | 180·672 | 0·7360 | 9·7100 | 8·7135 | 0·5691 | 7·6756 | $9_n$3419 |
| 2248 | – 265 IV 13 | 1624 369 | 17 7·2 | 18·453 | –0·05 | 23·735 | 10·515 | 12·812 | 0·7080 | 9·7449 | 8·7412 | 0·5428 | 7·6648 | 9·9672 |
| 2249 | – 265 X 6 | 1624 545 | 20 13·2 | 188·936 | –2·44 | 23·735 | 190·146 | 187·709 | 0·7142 | 9·7367 | 8·7349 | 0·5529 | 7·6744 | $9_n$9580 |
| 2250 | – 264 III 3 | 1624 694 | 11 20·1 | 339·108 | +3·59 | 23·735 | 348·489 | 349·771 | 0·7398 | 9·7068 | 8·7100 | 0·5673 | 7·6695 | $0_n$0378 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2201 | 346°47 | −1.3125 | 9.7393 | 28°83 | 83°52 | 9.6739 | 9.9621 | 9.9452 | 9.6024 | 9.3979 | 9.9859 | 65°6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2202 | 145.33 | +1.3630 | 9.7259 | 53.05 | 84.15 | 9.6484 | 9.9862 | 9.9521 | 9.3955 | 9.5671 | 9.9682 | 74.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2203 | 265.31 | +1.1272 | 9.7173 | 203.26 | 84.07 | 9.6813 | 9.9553 | 9.9431 | 9n6346 | 9n3248 | 9.9901 | 116.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2204 | 195.03 | −0.5139 | 9.7616 | 20.65 | 84.52 | 9.6826 | 9.9527 | 9.9427 | 9.6458 | 9.2792 | 9.9920 | 63.2 | +114 | − 56 | +172 | − 24 | −128 | − 4 | t |
| 2205 | 276.53 | +0.4597 | 9.7021 | 194.60 | 85.72 | 9.6885 | 9.9463 | 9.9409 | 9n6700 | 9n1449 | 9.9958 | 118.2 | + 31 | + 55 | + 91 | + 23 | +147 | − 1 | r* |
| 2206 | 89.85 | +0.2239 | 9.7654 | 13.06 | 86.14 | 9.6877 | 9.9456 | 9.9412 | 9.6729 | 9.0972 | 9.9966 | 61.7 | −153 | − 15 | − 93 | + 22 | − 19 | + 41 | t* |
| 2207 | 272.89 | −0.2382 | 9.7113 | 186.39 | 87.99 | 9.6914 | 9.9412 | 9.9400 | 9n6878 | 8n7969 | 9.9991 | 119.2 | + 26 | + 15 | + 83 | − 19 | +152 | − 43 | r |
| 2208 | 320.74 | +0.9865 | 9.7484 | 5.68 | 88.24 | 9.6883 | 9.9418 | 9.9409 | 9.6855 | 8.7424 | 9.9993 | 61.0 | − 50 | + 51 | — | — | (− 64) | (+70) | t* |
| 2209 | 358.83 | −0.9316 | 9.7372 | 178.51 | 90.47 | 9.6905 | 9.9403 | 9.9403 | 9n6904 | 8.1640 | 0.0000 | 119.4 | − 78 | − 39 | — | — | (− 93) | (−82) | r |
| 2210 | 238.65 | −1.0435 | 9.7098 | 336.73 | 95.93 | 9.6815 | 9.9553 | 9.9431 | 9.6348 | 9n3251 | 9.9901 | 63.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2211 | 58.51 | +1.0216 | 9.7660 | 148.62 | 96.71 | 9.6729 | 9.9647 | 9.9455 | 9n5880 | 9.4278 | 9.9838 | 113.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2212 | 237.15 | −0.3422 | 9.7031 | 327.96 | 96.83 | 9.6748 | 9.9651 | 9.9451 | 9.5861 | 9n4374 | 9.9831 | 66.4 | + 46 | − 42 | +127 | − 38 | −176 | + 3 | r |
| 2213 | 307.30 | +0.3157 | 9.7594 | 140.17 | 96.87 | 9.6653 | 9.9738 | 9.9477 | 9n5276 | 9.5011 | 9.9770 | 110.8 | − 27 | + 37 | + 56 | + 38 | +117 | − 2 | t* |
| 2214 | 261.48 | +0.3744 | 9.7201 | 318.50 | 96.84 | 9.6639 | 9.9755 | 9.9481 | 9.5141 | 9n5128 | 9.9757 | 69.8 | + 36 | + 2 | + 95 | + 4 | +146 | + 39 | r* |
| 2215 | 142.54 | −0.4457 | 9.7359 | 130.93 | 96.29 | 9.6540 | 9.9828 | 9.9506 | 9n4407 | 9.5520 | 9.9704 | 107.2 | +155 | − 9 | −146 | − 7 | − 96 | − 40 | r-t |
| 2216 | 29.97 | +1.0540 | 9.7470 | 308.45 | 96.03 | 9.6506 | 9.9849 | 9.9515 | 9.4132 | 9n5619 | 9.9690 | 73.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2217 | 234.52 | −1.2497 | 9.7113 | 120.80 | 95.04 | 9.6401 | 9.9906 | 9.9541 | 9n3146 | 9.5852 | 9.9652 | 102.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2218 | 92.23 | −0.9956 | 9.7654 | 266.88 | 89.53 | 9.5888 | 9.9999 | 9.9646 | 8n2889 | 9n5883 | 9.9647 | 91.2 | +107 | − 66 | (+ 87) | (−72) | + 75 | − 67 | t |
| 2219 | 29.97 | +0.8320 | 9.7100 | 80.29 | 88.63 | 9.5777 | 9.9992 | 9.9665 | 8.7720 | 9.5723 | 9.9674 | 86.3 | −130 | + 48 | − 32 | + 78 | + 77 | + 53 | r* |
| 2220 | 311.60 | −0.3458 | 9.7501 | 255.22 | 88.04 | 9.5690 | 9.9983 | 9.9679 | 8n9456 | 9n5564 | 9.9699 | 95.4 | − 22 | − 14 | + 48 | − 41 | +123 | − 24 | r-t |
| 2221 | 115.50 | +0.0288 | 9.7335 | 68.66 | 87.41 | 9.5584 | 9.9966 | 9.9696 | 9.0929 | 9.5314 | 9.9734 | 82.4 | −176 | − 6 | −116 | + 22 | − 50 | + 9 | r-t* |
| 2222 | 89.98 | +0.3596 | 9.7232 | 242.76 | 87.00 | 9.5489 | 9.9949 | 9.9710 | 9n1862 | 9n5035 | 9.9767 | 99.3 | −143 | + 29 | − 88 | + 3 | − 30 | + 11 | r* |
| 2223 | 307.33 | −0.7295 | 9.7579 | 56.89 | 86.72 | 9.5410 | 9.9927 | 9.9720 | 9.2584 | 9.4720 | 9.9800 | 79.1 | + 6 | − 54 | + 56 | − 31 | +113 | − 34 | t |
| 2224 | 119.47 | +1.0745 | 9.7036 | 229.53 | 86.60 | 9.5296 | 9.9900 | 9.9735 | 9n3261 | 9n4216 | 9.9843 | 102.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2225 | 91.08 | +1.0815 | 9.7625 | 11.33 | 88.80 | 9.4965 | 9.9786 | 9.9776 | 9.4870 | 8.8111 | 9.9991 | 72.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2226 | 200.24 | −1.4360 | 9.7666 | 44.75 | 86.55 | 9.5278 | 9.9880 | 9.9738 | 9.3658 | 9.3882 | 9.9866 | 76.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2227 | 208.58 | −1.2437 | 9.7177 | 179.45 | 90.06 | 9.4946 | 9.9777 | 9.9777 | 9n4946 | 7.4998 | 0.0000 | 108.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2228 | 301.92 | +0.3723 | 9.7411 | 358.69 | 90.14 | 9.4913 | 9.9781 | 9.9781 | 9.4912 | 7n8731 | 0.0000 | 71.9 | − 7 | + 4 | + 55 | + 23 | +121 | + 40 | t* |
| 2229 | 328.52 | −0.4740 | 9.7450 | 166.08 | 91.44 | 9.4055 | 9.9790 | 9.9775 | 9n4812 | 8.8980 | 9.9986 | 107.7 | − 34 | − 11 | + 27 | 25 | + 93 | − 46 | r-t |
| 2230 | 51.23 | −0.3895 | 9.7147 | 345.54 | 91.48 | 9.4942 | 9.9793 | 9.9777 | 9.4787 | 8n9123 | 9.9985 | 72.4 | −119 | − 40 | − 48 | − 29 | + 13 | − 5 | r |
| 2231 | 183.37 | +0.2493 | 9.7642 | 153.19 | 92.55 | 9.5035 | 9.9820 | 9.9767 | 9n4492 | 9.1760 | 9.9951 | 106.5 | +106 | + 31 | +179 | + 24 | −119 | − 2 | t* |
| 2232 | 63.78 | −1.1327 | 9.7028 | 332.21 | 92.62 | 9.5046 | 9.9824 | 9.9766 | 9.4460 | 9n1912 | 9.9947 | 73.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2233 | 70.44 | +0.9532 | 9.7624 | 141.01 | 93.26 | 9.5186 | 9.9859 | 9.9749 | 9n3988 | 9.3322 | 9.9897 | 104.9 | +130 | + 77 | (+116) | (+87) | + 30 | + 55 | t* |
| 2234 | 209.98 | +1.0857 | 9.7276 | 285.22 | 92.02 | 9.5695 | 9.9982 | 9.9678 | 8.9587 | 9n5561 | 9.9699 | 84.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2235 | 112.23 | −0.9618 | 9.7281 | 96.28 | 90.92 | 9.5832 | 9.9997 | 9.9655 | 8n5883 | 9.5810 | 9.9659 | 92.4 | −146 | − 61 | −113 | − 52 | − 88 | − 64 | r |
| 2236 | 7.19 | +0.3380 | 9.7537 | 272.90 | 90.44 | 9.5888 | 9.9999 | 9.9646 | 8.2581 | 9n5883 | 9.9647 | 88.9 | − 65 | + 17 | − 7 | − 3 | + 50 | + 19 | t* |
| 2237 | 176.16 | 0.2164 | 9.7069 | 84.52 | 89.13 | 9.6021 | 9.9998 | 9.9622 | 8.5423 | 9.6004 | 9.9625 | 87.8 | +129 | − 13 | −176 | + 11 | −119 | − 9 | r* |
| 2238 | 235.08 | 0.3440 | 9.7658 | 261.32 | 88.59 | 9.6074 | 9.9993 | 9.9611 | 8n7482 | 9n6032 | 9.9619 | 93.5 | + 52 | − 15 | +124 | − 44 | −159 | − 22 | t |
| 2239 | 184.52 | +0.5450 | 9.7067 | 73.33 | 87.23 | 9.6199 | 9.9974 | 9.9586 | 9.0393 | 9.6044 | 9.9617 | 83.1 | + 99 | + 24 | +174 | + 57 | −101 | + 36 | r* |
| 2240 | 105.33 | 1.0290 | 9.7553 | 250.44 | 86.74 | 9.6239 | 9.9963 | 9.9577 | 9n1107 | 9n6025 | 9.9621 | 98.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2241 | 93.74 | −1.3820 | 9.7409 | 37.53 | 83.18 | 9.6654 | 9.9717 | 9.9477 | 9.5438 | 9.4815 | 9.9791 | 68.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2242 | 247.71 | +1.2785 | 9.7276 | 63.04 | 85.53 | 9.6348 | 9.9928 | 9.9553 | 9.2551 | 9.5933 | 9.9638 | 78.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2243 | 29.00 | +1.1360 | 9.7160 | 212.15 | 83.20 | 9.6735 | 9.9654 | 9.9454 | 9n5843 | 9n4372 | 9.9831 | 113.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2244 | 308.36 | −0.5831 | 9.7625 | 28.87 | 83.45 | 9.6758 | 9.9617 | 9.9447 | 9.6040 | 9.4007 | 9.9858 | 65.5 | + 6 | − 57 | + 59 | − 25 | +118 | − 11 | t |
| 2245 | 35.69 | +0.4740 | 9.7019 | 202.96 | 84.07 | 9.6830 | 9.9547 | 9.9426 | 9n6373 | 9n3217 | 9.9902 | 116.3 | − 83 | + 53 | − 29 | + 20 | + 28 | + 2 | r* |
| 2246 | 205.58 | +0.1576 | 9.7649 | 20.94 | 84.45 | 9.6830 | 9.9528 | 9.9426 | 9.6451 | 9.2853 | 9.9918 | 63.3 | + 93 | − 17 | +152 | + 21 | −133 | + 35 | t* |
| 2247 | 32.69 | −0.2197 | 9.7122 | 194.41 | 85.77 | 9.6884 | 9.9463 | 9.9409 | 9n6703 | 9n1391 | 9.9958 | 118.2 | − 92 | + 15 | − 36 | − 22 | + 36 | − 40 | r |
| 2248 | 74.43 | +0.9272 | 9.7469 | 13.39 | 86.10 | 9.6859 | 9.9463 | 9.9417 | 9.6703 | 9.1052 | 9.9964 | 61.8 | −160 | + 39 | — | — | (+136) | (+80) | t* |
| 2249 | 123.29 | −0.9078 | 9.7388 | 186.41 | 88.01 | 9.6898 | 9.9417 | 9.9406 | 9n6863 | 8n7960 | 9.9992 | 119.1 | +156 | − 36 | — | — | (+ 96) | (−84) | r |
| 2250 | 349.61 | −1.0910 | 9.7089 | 344.89 | 94.36 | 9.6867 | 9.9472 | 9.9414 | 9.6669 | 9n1569 | 9.9955 | 62.0 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 2251 | − 264 VIII 26 | 1624 870 | 23h 50m5 | 149°058 | +0°11 | 23°735 | 167°369 | 167°122 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7600 | 0·5346 | 7·6694 | 0·0274 |
| 2252 | − 263 II 20 | 1625 048 | 11 25·2 | 328·021 | +4·19 | 23·734 | 356·037 | 355·398 | 0·7435 | 9·7015 | 8·7064 | 0·5712 | 7·6709 | $9_n5808$ |
| 2253 | − 263 VIII 16 | 1625 225 | 16 19·1 | 138·717 | +0·48 | 23·734 | 175·740 | 177·522 | 0·6974 | 9·7560 | 8·7519 | 0·5381 | 7·6680 | 9·5662 |
| 2254 | − 262 II 9 | 1625 402 | 13 38·1 | 316·947 | +4·40 | 23·733 | 3·720 | 1·538 | 0·7292 | 9·7195 | 8·7204 | 0·5615 | 7·6723 | 9·5391 |
| 2255 | − 262 VIII 6 | 1625 580 | 4 57·5 | 128·283 | +0·60 | 23·733 | 184·237 | 186·659 | 0·7196 | 9·7319 | 8·7297 | 0·5512 | 7·6666 | $9_n5860$ |
| 2256 | − 261 I 29 | 1625 756 | 22 48·7 | 306·091 | +4·16 | 23·733 | 11·804 | 9·490 | 0·7057 | 9·7463 | 8·7437 | 0·5467 | 7·6736 | 0·0144 |
| 2257 | − 261 VII 26 | 1625 934 | 10 38·4 | 117·627 | +0·44 | 23·732 | 192·477 | 193·864 | 0·7395 | 9·7080 | 8·7104 | 0·5643 | 7·6655 | $0_n0719$ |
| 2258 | − 261 XII 21 | 1626 082 | 2 51·4 | 265·539 | +0·25 | 23·732 | 348·173 | 348·704 | 0·6895 | 9·7632 | 8·7607 | 0·5393 | 7·6772 | $9_n9991$ |
| 2259 | − 260 VI 14 | 1626 258 | 20 12·3 | 78·510 | −1·58 | 23·732 | 170·352 | 168·927 | 0·7393 | 9·7089 | 8·7106 | 0·5620 | 7·6625 | 9·9615 |
| 2260 | − 260 XII 9 | 1626 436 | 17 21·8 | 254·688 | −1·03 | 23·731 | 356·060 | 358·282 | 0·7046 | 9·7469 | 8·7450 | 0·5487 | 7·6776 | $9_n5395$ |
| 2261 | − 259 VI 4 | 1626 613 | 2 30·8 | 68·056 | −2·00 | 23·731 | 178·807 | 176·373 | 0·7193 | 9·7333 | 8·7306 | 0·5481 | 7·6623 | 9·0357 |
| 2262 | − 259 XI 29 | 1626 791 | 2 17·4 | 243·586 | −2·16 | 23·730 | 3·871 | 6·034 | 0·7283 | 9·7196 | 8·7215 | 0·5647 | 7·6777 | 9·5555 |
| 2263 | − 258 V 24 | 1626 967 | 15 51·7 | 57·887 | −2·14 | 23·730 | 187·576 | 185·858 | 0·6976 | 9·7570 | 8·7522 | 0·5347 | 7·6623 | $9_n8156$ |
| 2264 | − 258 XI 18 | 1627 145 | 4 0·9 | 232·182 | −2·96 | 23·730 | 11·189 | 11·817 | 0·7435 | 9·7008 | 8·7072 | 0·5756 | 7·6775 | 0·0293 |
| 2265 | − 257 IV 15 | 1627 293 | 1 38·4 | 19·824 | −0·19 | 23·729 | 166·582 | 167·955 | 0·6949 | 9·7596 | 8·7554 | 0·5345 | 7·6647 | 0·0585 |
| 2266 | − 257 V 14 | 1627 322 | 9 0·6 | 47·859 | −1·99 | 23·729 | 196·273 | 196·603 | 0·6906 | 9·7644 | 8·7595 | 0·5309 | 7·6626 | $0_n1362$ |
| 2267 | − 257 X 8 | 1627 469 | 9 30·7 | 190·559 | −2·54 | 23·729 | 346·390 | 344·370 | 0·7311 | 9·7169 | 8·7189 | 0·5644 | 7·6745 | $0_n1007$ |
| 2268 | − 256 IV 3 | 1627 647 | 15 40·2 | 9·550 | +0·82 | 23·729 | 175·196 | 177·620 | 0·7150 | 9·7375 | 8·7350 | 0·5476 | 7·6657 | 9·6359 |
| 2269 | − 256 IX 26 | 1627 823 | 17 59·1 | 179·624 | −1·85 | 23·728 | 354·376 | 352·082 | 0·7078 | 9·7443 | 8·7422 | 0·5478 | 7·6733 | $9_n6969$ |
| 2270 | − 255 III 23 | 1628 001 | 22 50·2 | 358·947 | +1·89 | 23·728 | 183·515 | 185·168 | 0·7367 | 9·7114 | 8·7135 | 0·5631 | 7·6669 | $9_n5220$ |
| 2271 | − 255 IX 16 | 1628 178 | 8 33·9 | 169·010 | −1·09 | 23·728 | 2·552 | 1·790 | 0·6911 | 9·7624 | 8·7594 | 0·5369 | 7·6720 | 9·3376 |
| 2272 | − 254 III 12 | 1628 355 | 23 47·5 | 348·026 | +2·92 | 23·728 | 191·264 | 191·072 | 0·7449 | 9·7009 | 8·7059 | 0·5700 | 7·6682 | $0_n0335$ |
| 2273 | − 254 IX 6 | 1628 533 | 1 0·6 | 158·541 | −0·39 | 23·728 | 10·739 | 12·150 | 0·6938 | 9·7597 | 8·7562 | 0·5377 | 7·6706 | 9·9621 |
| 2274 | − 253 I 31 | 1628 680 | 10 8·7 | 307·618 | +4·21 | 23·729 | 167·904 | 165·536 | 0·7228 | 9·7273 | 8·7270 | 0·5579 | 7·6735 | 0·0421 |
| 2275 | − 253 VII 28 | 1628 858 | 2 25·3 | 119·285 | +0·49 | 23·729 | 348·779 | 351·088 | 0·7264 | 9·7243 | 8·7235 | 0·5549 | 7·6655 | $0_n0134$ |
| 2276 | − 252 I 20 | 1629 034 | 21 11·4 | 296·781 | +3·64 | 23·729 | 175·980 | 174·006 | 0·6995 | 9·7528 | 8·7502 | 0·5436 | 7·6747 | 9·5431 |
| 2277 | − 252 VII 16 | 1629 212 | 6 15·8 | 108·604 | +0·12 | 23·730 | 356·918 | 357·836 | 0·7430 | 9·7039 | 8·7073 | 0·5658 | 7·6644 | $9_n4713$ |
| 2278 | − 251 I 9 | 1629 389 | 12 39·2 | 286·075 | +2·68 | 23·730 | 183·964 | 183·939 | 0·6890 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5382 | 7·6758 | $9_n5265$ |
| 2279 | − 251 VII 5 | 1629 566 | 6 51·1 | 97·845 | −0·45 | 23·731 | 4·814 | 3·792 | 0·7419 | 9·7052 | 8·7082 | 0·5646 | 7·6637 | 9·6636 |
| 2280 | − 251 XII 30 | 1629 744 | 3 59·8 | 275·319 | +1·47 | 23·731 | 191·901 | 193·847 | 0·6996 | 9·7523 | 8·7501 | 0·5450 | 7·6766 | $0_n0119$ |
| 2281 | − 250 V 26 | 1629 891 | 0 58·9 | 59·252 | −2·13 | 23·731 | 343·567 | 341·169 | 0·7123 | 9·7411 | 8·7370 | 0·5438 | 7·6623 | $0_n1620$ |
| 2282 | − 250 VI 24 | 1629 920 | 11 32·1 | 87·289 | −1·09 | 23·731 | 13·115 | 10·777 | 0·7242 | 9·7271 | 8·7253 | 0·5518 | 7·6629 | 0·0780 |
| 2283 | − 250 XI 19 | 1630 068 | 21 45·8 | 234·010 | −2·85 | 23·732 | 167·768 | 169·620 | 0·7340 | 9·7126 | 8·7156 | 0·5688 | 7·6775 | 0·0580 |
| 2284 | − 249 V 15 | 1630 245 | 15 49·4 | 49·139 | −2·01 | 23·732 | 352·337 | 351·130 | 0·6934 | 9·7612 | 8·7561 | 0·5325 | 7·6626 | $9_n8163$ |
| 2285 | − 249 XI 8 | 1630 422 | 22 2·2 | 222·556 | −3·32 | 23·732 | 174·976 | 175·063 | 0·7442 | 9·6995 | 8·7060 | 0·5760 | 7·6770 | 9·6844 |
| 2286 | − 248 V 4 | 1630 600 | 9 12·7 | 39·111 | −1·61 | 23·732 | 1·024 | 1·967 | 0·6920 | 9·7624 | 8·7574 | 0·5320 | 7·6631 | 8·9421 |
| 2287 | − 248 X 27 | 1630 776 | 22 7·2 | 211·126 | −3·36 | 23·732 | 182·194 | 180·464 | 0·7352 | 9·7110 | 8·7143 | 0·5688 | 7·6764 | $9_n3160$ |
| 2288 | − 247 IV 24 | 1630 955 | 0 28·8 | 28·967 | −0·95 | 23·732 | 9·741 | 12·079 | 0·7095 | 9·7435 | 8·7396 | 0·5431 | 7·6638 | 9·9359 |
| 2289 | − 247 X 17 | 1631 131 | 4 36·3 | 200·008 | −3·03 | 23·732 | 189·981 | 187·553 | 0·7128 | 9·7378 | 8·7363 | 0·5530 | 7·6755 | $9_n9496$ |
| 2290 | − 246 III 14 | 1631 279 | 18 31·8 | 349·828 | +2·76 | 23·732 | 347·925 | 349·111 | 0·7404 | 9·7061 | 8·7093 | 0·5669 | 7·6681 | $0_n0588$ |
| 2291 | − 246 IX 7 | 1631 456 | 8 3·0 | 159·884 | −0·49 | 23·732 | 166·918 | 166·800 | 0·6893 | 9·7641 | 8·7604 | 0·5353 | 7·6707 | 0·0421 |
| 2292 | − 246 X 6 | 1631 485 | 17 51·6 | 189·227 | −2·47 | 23·732 | 198·043 | 196·767 | 0·6929 | 9·7599 | 8·7567 | 0·5396 | 7·6744 | $0_n1819$ |
| 2293 | − 245 III 3 | 1631 633 | 18 40·8 | 338·817 | +3·62 | 23·732 | 355·553 | 354·808 | 0·7432 | 9·7022 | 8·7067 | 0·5700 | 7·6696 | $9_n6305$ |
| 2294 | − 245 VIII 28 | 1631 811 | 0 15·4 | 149·466 | +0·10 | 23·732 | 175·216 | 177·086 | 0·6980 | 9·7550 | 8·7511 | 0·5396 | 7·6693 | 9·6171 |
| 2295 | − 244 II 20 | 1631 987 | 21 22·5 | 327·832 | +4·19 | 23·732 | 3·352 | 1·114 | 0·7280 | 9·7211 | 8·7215 | 0·5597 | 7·6710 | 9·4928 |
| 2296 | − 244 VIII 16 | 1632 165 | 12 24·0 | 138·948 | +0·48 | 23·731 | 183·632 | 186·037 | 0·7209 | 9·7301 | 8·7285 | 0·5528 | 7·6679 | $9_n5205$ |
| 2297 | − 243 II 9 | 1632 342 | 7 5·5 | 317·065 | +4·39 | 23·731 | 11·532 | 9·263 | 0·7043 | 9·7478 | 8·7449 | 0·5454 | 7·6724 | 0·0031 |
| 2298 | − 243 VIII 5 | 1632 519 | 17 31·6 | 128·209 | +0·61 | 23·731 | 191·768 | 193·058 | 0·7404 | 9·7067 | 8·7096 | 0·5655 | 7·6665 | $0_n0478$ |
| 2299 | − 243 XII 31 | 1632 667 | 11 43·6 | 276·729 | +1·61 | 23·730 | 348·122 | 348·753 | 0·6900 | 9·7628 | 8·7601 | 0·5391 | 7·6765 | $0_n0014$ |
| 2300 | − 242 VI 26 | 1632 844 | 2 47·2 | 88·924 | −0·99 | 23·730 | 169·463 | 167·947 | 0·7384 | 9·7099 | 8·7116 | 0·5616 | 7·6629 | 9·9984 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2251 | 180°15 | +1·0652 | 9·7661 | 157°16 | 95°81 | 9·6800 | 9·9552 | 9·9435 | 9n6350 | 9·3159 | 9·9905 | 116°2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2252 | 348·24 | −0·3809 | 9·7037 | 336·58 | 95·99 | 9·6824 | 9·9553 | 9·9428 | 9·6349 | 9n3287 | 9·9899 | 63·8 | − 64 | − 47 | + 17 | − 37 | + 74 | + 4 | r |
| 2253 | 65·23 | +0·3683 | 9·7581 | 149·11 | 96·72 | 9·6747 | 9·9640 | 9·9451 | 9n5924 | 9·4242 | 9·9841 | 113·9 | −146 | + 43 | − 61 | + 39 | 0 | − 2 | t* |
| 2254 | 19·13 | +0·3460 | 9·7217 | 327·74 | 96·82 | 9·6740 | 9·9654 | 9·9453 | 9·5842 | 9n4390 | 9·9830 | 66·5 | − 83 | − 3 | − 23 | + 6 | + 29 | + 42 | r* |
| 2255 | 252·73 | −0·3855 | 9·7340 | 140·36 | 96·87 | 9·6653 | 9·9736 | 9·9477 | 9n5291 | 9·4996 | 9·9772 | 110·9 | + 43 | − 2 | +103 | − 6 | +155 | − 41 | r-t |
| 2256 | 155·31 | +1·0337 | 9·7484 | 318·39 | 96·80 | 9·6627 | 9·9757 | 9·9483 | 9·5122 | 9n5123 | 9·9757 | 69·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2257 | 335·78 | −1·1800 | 9·7101 | 130·79 | 96·26 | 9·6533 | 9·9830 | 9·9508 | 9n4388 | 9·5521 | 9·9704 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2258 | 225·20 | −0·9980 | 9·7653 | 278·94 | 91·45 | 9·6078 | 9·9992 | 9·9600 | 8·7610 | 9n6034 | 9·9619 | 86·4 | − 31 | − 66 | (− 44) | (−74) | − 76 | − 64 | (t) |
| 2259 | 127·29 | +0·9152 | 9·7110 | 91·57 | 90·24 | 9·5961 | 0·0000 | 9·9633 | 7n9983 | 9·5959 | 9·9633 | 90·6 | +112 | + 58 | −127 | + 89 | − 8 | + 57 | r* |
| 2260 | 82·41 | −0·3463 | 9·7490 | 267·58 | 89·64 | 9·5893 | 9·9999 | 9·9644 | 8n1790 | 9n5890 | 9·9645 | 90·9 | −155 | − 18 | − 83 | − 43 | − 9 | − 19 | r-t |
| 2261 | 219·99 | +0·1086 | 9·7354 | 80·26 | 88·63 | 9·5775 | 9·9992 | 9·9665 | 8·7732 | 9·5721 | 9·9674 | 86·3 | + 76 | + 2 | +140 | + 28 | −154 | + 9 | r-t* |
| 2262 | 215·48 | +0·3593 | 9·7218 | 255·42 | 88·06 | 9·5692 | 9·9983 | 9·9679 | 8n9400 | 9n5568 | 9·9698 | 95·4 | + 91 | + 25 | +145 | 0 | −158 | + 15 | r* |
| 2263 | 58·38 | −0·6540 | 9·7591 | 68·78 | 87·42 | 9·5592 | 9·9966 | 9·9694 | 9·0920 | 9·5325 | 9·9732 | 82·5 | −108 | − 45 | − 56 | − 21 | − 1 | − 31 | t |
| 2264 | 240·03 | +1·0697 | 9·7029 | 242·47 | 86·98 | 9·5486 | 9·9947 | 9·9710 | 9n1904 | 9n5023 | 9·9769 | 99·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2265 | 207·66 | +1·1442 | 9·7616 | 24·14 | 87·62 | 9·5040 | 9·9811 | 9·9766 | 9·4602 | 9·1351 | 9·9959 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2266 | 313·80 | −1·3683 | 9·7663 | 56·87 | 86·67 | 9·5438 | 9·9926 | 9·9717 | 9·2612 | 9·4748 | 9·9798 | 79·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2267 | 328·71 | −1·2610 | 9·7189 | 192·90 | 88·64 | 9·4975 | 9·9787 | 9·9774 | 9n4852 | 8n8677 | 9·9988 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2268 | 55·39 | +0·4324 | 9·7396 | 11·77 | 88·77 | 9·4937 | 9·9789 | 9·9778 | 9·4835 | 8·8245 | 9·9990 | 72·2 | −121 | + 8 | − 59 | + 31 | + 14 | + 43 | r-t* |
| 2269 | 92·95 | −0·4976 | 9·7464 | 179·54 | 90·05 | 9·4923 | 9·9780 | 9·9780 | 9n4923 | 7·4218 | 0·0000 | 108·1 | −160 | − 12 | − 97 | − 31 | − 26 | − 48 | r-t |
| 2270 | 159·68 | −0·3327 | 9·7136 | 358·69 | 90·14 | 9·4903 | 9·9782 | 9·9782 | 9·4902 | 7n8690 | 0·0000 | 72·0 | +137 | − 38 | −157 | − 21 | − 97 | − 1 | r |
| 2271 | 309·01 | +0·2175 | 9·7645 | 166·46 | 91·40 | 9·4945 | 9·9791 | 9·9777 | 9n4809 | 8·8849 | 9·9987 | 107·7 | − 16 | + 30 | + 53 | + 18 | +115 | − 5 | t* |
| 2272 | 170·76 | −1·0802 | 9·7030 | 345·25 | 91·52 | 9·4951 | 9·9794 | 9·9777 | 9·4790 | 8n9217 | 9·9985 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2273 | 193·24 | +0·9164 | 9·7617 | 153·87 | 92·53 | 9·5054 | 9·9817 | 9·9765 | 9n4538 | 9·1680 | 9·9952 | 106·7 | + 37 | + 79 | +174 | + 82 | −104 | + 49 | t* |
| 2274 | 330·94 | +1·1017 | 9·7293 | 297·67 | 93·05 | 9·5503 | 9·9946 | 9·9707 | 9·1939 | 9n5035 | 9·9767 | 80·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2275 | 218·69 | −1·0312 | 9·7264 | 107·98 | 92·29 | 9·5644 | 9·9975 | 9·9687 | 9n0255 | 9·5454 | 9·9715 | 96·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2276 | 135·11 | +0·3492 | 9·7549 | 285·15 | 92·00 | 9·5688 | 9·9983 | 9·9680 | 8·9561 | 9n5554 | 9·9700 | 84·4 | +165 | + 14 | −136 | − 1 | − 80 | + 24 | t* |
| 2277 | 274·72 | −0·2960 | 9·7061 | 95·83 | 90·85 | 9·5834 | 9·9997 | 9·9655 | 8n5561 | 9·5814 | 9·9658 | 92·2 | + 29 | − 14 | + 85 | + 5 | +139 | − 18 | r* |
| 2278 | 6·25 | −0·3362 | 9·7659 | 273·29 | 90·49 | 9·5880 | 9·9999 | 9·9648 | 8·3123 | 9n5874 | 9·9649 | 88·7 | − 80 | − 19 | − 6 | − 42 | + 67 | − 17 | t |
| 2279 | 281·87 | +0·4609 | 9·7074 | 84·24 | 89·08 | 9·6024 | 9·9997 | 9·9620 | 8·5665 | 9·6006 | 9·9624 | 87·7 | + 4 | + 23 | + 78 | + 51 | +155 | + 27 | r* |
| 2280 | 235·85 | −1·0277 | 9·7543 | 262·10 | 88·72 | 9·6062 | 9·9994 | 9·9613 | 8n7065 | 9n6028 | 9·9620 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2281 | 200·54 | −1·4520 | 9·7430 | 46·75 | 83·58 | 9·6547 | 9·9809 | 9·9505 | 9·4628 | 9·5389 | 9·9723 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2282 | 350·83 | +1·1967 | 9·7292 | 73·53 | 87·27 | 9·6194 | 9·9975 | 9·9587 | 9·0336 | 9·6042 | 9·9617 | 83·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2283 | 152·57 | +1·1430 | 9·7147 | 221·61 | 83·19 | 9·6631 | 9·9757 | 9·9483 | 9n5126 | 9n5127 | 9·9757 | 110·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2284 | 61·01 | −0·6551 | 9·7633 | 37·51 | 83·12 | 9·6671 | 9·9714 | 9·9472 | 9·5454 | 9·4834 | 9·9789 | 68·4 | −101 | − 58 | − 54 | − 27 | + 3 | − 18 | t |
| 2285 | 155·33 | +0·4836 | 9·7017 | 211·77 | 83·18 | 9·6750 | 9·9647 | 9·9449 | 9n5878 | 9n4348 | 9·9833 | 113·7 | +160 | + 50 | −149 | + 16 | − 93 | + 5 | r* |
| 2286 | 319·56 | +0·0875 | 9·7645 | 29·15 | 83·41 | 9·6761 | 9·9620 | 9·9446 | 9·6028 | 9·4046 | 9·9855 | 65·5 | − 19 | − 19 | + 39 | + 20 | +113 | + 28 | t* |
| 2287 | 154·56 | −0·2070 | 9·7132 | 202·76 | 84·11 | 9·6829 | 9·9546 | 9·9427 | 9n6381 | 9n3181 | 9·9904 | 116·4 | +147 | + 14 | −158 | − 25 | − 84 | − 37 | r |
| 2288 | 185·90 | +0·8628 | 9·7455 | 21·29 | 84·43 | 9·6813 | 9·9536 | 9·9431 | 9·6422 | 9·2898 | 9·9916 | 63·4 | + 90 | + 32 | +162 | + 86 | − 38 | + 78 | t* |
| 2289 | 249·71 | −0·8904 | 9·7399 | 194·47 | 85·80 | 9·6868 | 9·9467 | 9·9413 | 9n6686 | 9n1390 | 9·9958 | 118·1 | + 27 | − 34 | — | — | (− 75 | (−82) | r |
| 2290 | 98·53 | −1·1450 | 9·7082 | 352·71 | 92·26 | 9·6898 | 9·9419 | 9·9405 | 9·6852 | 8n8517 | 9·9989 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2291 | 303·96 | +1·1017 | 9·7661 | 165·38 | 94·20 | 9·6852 | 9·9473 | 9·9419 | 9n6667 | 9·1411 | 9·9958 | 117·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2292 | 86·63 | −1·5203 | 9·7619 | 186·67 | 87·96 | 9·6870 | 9·9425 | 9·9413 | 9n6832 | 8n8098 | 9·9991 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2293 | 97·84 | −0·4271 | 9·7044 | 344·73 | 94·43 | 9·6878 | 9·9470 | 9·9410 | 9·6675 | 9n1627 | 9·9953 | 62·0 | −172 | − 52 | − 91 | − 37 | − 35 | + 3 | r |
| 2294 | 184·83 | +0·4141 | 9·7571 | 157·61 | 95·79 | 9·6820 | 9·9544 | 9·9429 | 9n6386 | 9·3106 | 9·9907 | 116·4 | + 95 | + 49 | −179 | + 39 | −119 | − 2 | t* |
| 2295 | 135·55 | +0·3110 | 9·7233 | 336·40 | 96·00 | 9·6817 | 9·9556 | 9·9430 | 9·6336 | 9n3309 | 9·9898 | 63·9 | +160 | − 8 | −140 | + 8 | − 84 | + 43 | r* |
| 2296 | 4·62 | −0·3315 | 9·7322 | 149·31 | 96·71 | 9·6749 | 9·9637 | 9·9450 | 9n5936 | 9·4221 | 9·9843 | 114·0 | − 70 | + 4 | − 9 | − 6 | + 45 | − 41 | r |
| 2297 | 279·36 | +1·0072 | 9·7499 | 327·69 | 96·78 | 9·6727 | 9·9656 | 9·9457 | 9·5828 | 9n4380 | 9·9831 | 66·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2298 | 79·09 | −1·1162 | 9·7088 | 140·25 | 96·85 | 9·6648 | 9·9738 | 9·9478 | 9n5277 | 9·4999 | 9·9771 | 110·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2299 | 356·81 | −1·0032 | 9·7649 | 290·54 | 93·42 | 9·6254 | 9·9960 | 9·9574 | 9·1327 | 9n6017 | 9·9622 | 81·5 | (+179) | (−66) | — | — | +148 | − 63 | (t) |
| 2300 | 225·64 | +0·9962 | 9·7120 | 102·59 | 92·07 | 9·6135 | 9·9986 | 9·9599 | 8n9134 | 9·6046 | 9·9616 | 95·1 | (− 44) | (+66) | — | — | − 72 | + 64 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2301 | − 242 XII 21 | 1633 022 | 2h 6m4 | 265°899 | +0°28 | 23°730 | 356°044 | 358°305 | 0.7057 | 9.7458 | 8.7439 | 0.5493 | 7.6772 | $9_n$5424 |
| 2302 | − 241 VI 15 | 1633 198 | 9 31.5 | 78.473 | −1.58 | 23.729 | 177.937 | 175.496 | 0.7177 | 9.7350 | 8.7320 | 0.5472 | 7.6625 | 9.2719 |
| 2303 | − 241 XII 10 | 1633 376 | 10 41.7 | 254.798 | −1.04 | 23.728 | 3.861 | 5.963 | 0.7295 | 9.7183 | 8.7204 | 0.5653 | 7.6776 | 9.5555 |
| 2304 | − 240 VI 3 | 1633 552 | 23 13.5 | 68.316 | −1.97 | 23.727 | 186.705 | 185.099 | 0.6965 | 9.7582 | 8.7533 | 0.5342 | 7.6623 | $9_n$7617 |
| 2305 | − 240 XI 28 | 1633 730 | 12 7.6 | 243.378 | −2.18 | 23.727 | 11.150 | 11.670 | 0.7439 | 9.7003 | 8.7069 | 0.5759 | 7.6777 | 0.0282 |
| 2306 | − 239 IV 25 | 1633 878 | 9 12.7 | 30.345 | −1.05 | 23.727 | 165.811 | 167.300 | 0.6958 | 9.7588 | 8.7542 | 0.5345 | 7.6637 | 0.0832 |
| 2307 | − 239 V 24 | 1633 907 | 16 29.1 | 58.299 | −2.13 | 23.727 | 195.409 | 195.890 | 0.6908 | 9.7641 | 8.7592 | 0.5309 | 7.6623 | $0_n$1132 |
| 2308 | − 239 X 18 | 1634 054 | 17 37.7 | 201.632 | −3.11 | 23.726 | 346.229 | 344.148 | 0.7298 | 9.7182 | 8.7202 | 0.5644 | 7.6757 | $0_n$1044 |
| 2309 | − 238 IV 14 | 1634 232 | 23 0.0 | 20.104 | −0.20 | 23.726 | 174.475 | 176.907 | 0.7167 | 9.7360 | 8.7334 | 0.5478 | 7.6647 | 9.6981 |
| 2310 | − 238 X 8 | 1634 409 | 2 22.0 | 190.652 | −2.57 | 23.726 | 354.169 | 351.907 | 0.7065 | 9.7454 | 8.7435 | 0.5479 | 7.6745 | $9_n$7113 |
| 2311 | − 237 IV 4 | 1634 587 | 5 49.5 | 9.543 | +0.84 | 23.727 | 182.830 | 184.393 | 0.7377 | 9.7103 | 8.7125 | 0.5630 | 7.6657 | $9_n$4290 |
| 2312 | − 237 IX 27 | 1634 763 | 17 2.1 | 179.979 | −1.87 | 23.727 | 2.261 | 1.617 | 0.6905 | 9.7628 | 8.7599 | 0.5373 | 7.6733 | 9.2845 |
| 2313 | − 236 III 23 | 1634 941 | 6 43.2 | 358.684 | +1.93 | 23.727 | 190.636 | 190.328 | 0.7447 | 9.7013 | 8.7059 | 0.5688 | 7.6670 | $0_n$0087 |
| 2314 | − 236 IX 16 | 1635 118 | 9 16.7 | 169.434 | −1.13 | 23.727 | 10.371 | 11.881 | 0.6948 | 9.7588 | 8.7555 | 0.5390 | 7.6719 | 9.9481 |
| 2315 | − 235 II 10 | 1635 265 | 18 8.4 | 318.575 | +4.40 | 23.727 | 167.617 | 165.224 | 0.7216 | 9.7290 | 8.7284 | 0.5560 | 7.6722 | 0.0509 |
| 2316 | − 235 VIII 7 | 1635 443 | 9 36.7 | 129.889 | +0.63 | 23.727 | 348.108 | 350.366 | 0.7279 | 9.7226 | 8.7223 | 0.5566 | 7.6667 | $0_n$0398 |
| 2317 | − 234 I 31 | 1635 620 | 5 40.3 | 307.820 | +4.23 | 23.727 | 175.772 | 173.871 | 0.6987 | 9.7541 | 8.7511 | 0.5424 | 7.6735 | 9.5642 |
| 2318 | − 234 VII 27 | 1635 797 | 12 56.7 | 119.130 | +0.50 | 23.727 | 356.146 | 356.952 | 0.7435 | 9.7031 | 8.7070 | 0.5671 | 7.6655 | $9_n$5687 |
| 2319 | − 233 I 20 | 1635 974 | 21 23.3 | 297.182 | +3.65 | 23.727 | 183.819 | 183.909 | 0.6892 | 9.7638 | 8.7610 | 0.5375 | 7.6747 | $9_n$5106 |
| 2320 | − 233 VII 16 | 1636 151 | 13 28.6 | 108.322 | +0.11 | 23.728 | 3.989 | 2.860 | 0.7413 | 9.7059 | 8.7089 | 0.5646 | 7.6644 | 9.5815 |
| 2321 | − 232 I 10 | 1636 329 | 12 41.6 | 286.469 | +2.70 | 23.729 | 191.812 | 193.822 | 0.7009 | 9.7512 | 8.7489 | 0.5453 | 7.6758 | $0_n$0100 |
| 2322 | − 232 VI 5 | 1636 476 | 8 6.7 | 69.670 | −1.92 | 23.729 | 342.690 | 340.325 | 0.7109 | 9.7428 | 8.7387 | 0.5428 | 7.6623 | $0_n$1825 |
| 2323 | − 232 VII 4 | 1636 505 | 18 31.2 | 97.744 | −0.44 | 23.729 | 12.279 | 9.910 | 0.7227 | 9.7289 | 8.7269 | 0.5512 | 7.6636 | 0.0483 |
| 2324 | − 232 XI 30 | 1636 654 | 6 3.0 | 245.213 | −2.03 | 23.729 | 167.740 | 169.512 | 0.7351 | 9.7114 | 8.7148 | 0.5696 | 7.6777 | 0.0600 |
| 2325 | − 231 V 25 | 1636 830 | 23 16.4 | 59.575 | −2.11 | 23.729 | 351.463 | 350.399 | 0.6925 | 9.7621 | 8.7569 | 0.5320 | 7.6623 | $9_n$8620 |
| 2326 | − 231 XI 19 | 1637 008 | 6 4.6 | 233.735 | −2.87 | 23.730 | 174.907 | 174.881 | 0.7443 | 9.6993 | 8.7060 | 0.5763 | 7.6775 | 9.6904 |
| 2327 | − 230 V 15 | 1637 185 | 16 42.2 | 49.565 | −2.00 | 23.730 | 0.167 | 1.254 | 0.6928 | 9.7617 | 8.7567 | 0.5323 | 7.6626 | 8.1553 |
| 2328 | − 230 XI 8 | 1637 362 | 6 18.9 | 222.283 | −3.33 | 23.731 | 182.110 | 180.300 | 0.7341 | 9.7123 | 8.7153 | 0.5686 | 7.6770 | $9_n$2980 |
| 2329 | − 229 V 5 | 1637 540 | 7 44.4 | 39.440 | −1.61 | 23.731 | 8.920 | 11.295 | 0.7112 | 9.7419 | 8.7381 | 0.5436 | 7.6631 | 9.8997 |
| 2330 | − 229 X 28 | 1637 716 | 13 6.7 | 211.138 | −3.36 | 23.731 | 189.874 | 187.461 | 0.7115 | 9.7393 | 8.7376 | 0.5525 | 7.6764 | $9_n$9436 |
| 2331 | − 228 III 25 | 1637 865 | 1 32.0 | 0.479 | +1.75 | 23.731 | 347.284 | 348.367 | 0.7412 | 9.7053 | 8.7085 | 0.5665 | 7.6668 | $0_n$0817 |
| 2332 | − 228 IX 17 | 1638 041 | 16 24.1 | 170.786 | −1.22 | 23.731 | 166.547 | 166.557 | 0.6890 | 9.7641 | 8.7604 | 0.5361 | 7.6722 | 0.0537 |
| 2333 | − 228 X 17 | 1638 071 | 2 32.1 | 200.315 | −3.04 | 23.731 | 197.878 | 196.704 | 0.6921 | 9.7604 | 8.7575 | 0.5400 | 7.6755 | $0_n$1772 |
| 2334 | − 227 III 14 | 1638 219 | 1 46.3 | 349.536 | +2.78 | 23.731 | 354.987 | 354.133 | 0.7428 | 9.7031 | 8.7071 | 0.5686 | 7.6681 | $9_n$6820 |
| 2335 | − 227 IX 7 | 1638 396 | 8 20.1 | 160.290 | −0.52 | 23.730 | 174.767 | 176.722 | 0.6991 | 9.7536 | 8.7502 | 0.5410 | 7.6707 | 9.6570 |
| 2336 | − 226 III 3 | 1638 573 | 4 59.1 | 338.645 | +3.63 | 23.730 | 2.900 | 0.616 | 0.7266 | 9.7229 | 8.7227 | 0.5580 | 7.6696 | 9.4285 |
| 2337 | − 226 VIII 27 | 1638 750 | 19 57.5 | 149.682 | +0.10 | 23.730 | 183.098 | 185.478 | 0.7223 | 9.7283 | 8.7271 | 0.5547 | 7.6693 | $9_n$4529 |
| 2338 | − 225 II 20 | 1638 927 | 15 15.1 | 327.969 | +4.18 | 23.729 | 11.177 | 8.963 | 0.7032 | 9.7493 | 8.7461 | 0.5436 | 7.6710 | 9.9885 |
| 2339 | − 225 VIII 17 | 1639 105 | 0 30.5 | 138.853 | +0.48 | 23.729 | 191.127 | 192.312 | 0.7410 | 9.7057 | 8.7091 | 0.5669 | 7.6679 | $0_n$0244 |
| 2340 | − 224 I 11 | 1639 252 | 20 31.9 | 287.880 | +2.84 | 23.729 | 348.024 | 348.763 | 0.6904 | 9.7623 | 8.7597 | 0.5389 | 7.6757 | $0_n$0053 |
| 2341 | − 224 VII 6 | 1639 429 | 9 26.1 | 99.368 | −0.36 | 23.728 | 168.612 | 166.998 | 0.7373 | 9.7112 | 8.7124 | 0.5614 | 7.6637 | 0.0306 |
| 2342 | − 224 XII 31 | 1639 607 | 10 47.6 | 277.082 | +1.66 | 23.728 | 356.000 | 358.295 | 0.7070 | 9.7443 | 8.7426 | 0.5497 | 7.6765 | $9_n$5485 |
| 2343 | − 223 VI 25 | 1639 783 | 16 36.0 | 88.908 | −0.99 | 23.728 | 177.086 | 174.646 | 0.7162 | 9.7366 | 8.7334 | 0.5466 | 7.6629 | 9.4203 |
| 2344 | − 223 XII 20 | 1639 961 | 19 3.1 | 265.994 | +0.28 | 23.727 | 3.828 | 5.868 | 0.7306 | 9.7170 | 8.7192 | 0.5659 | 7.6772 | 9.5530 |
| 2345 | − 222 VI 15 | 1640 138 | 6 37.9 | 78.749 | −1.53 | 23.727 | 185.838 | 184.354 | 0.6955 | 9.7590 | 8.7545 | 0.5337 | 7.6625 | $9_n$7008 |
| 2346 | − 222 XII 9 | 1640 315 | 20 13.2 | 254.575 | −1.06 | 23.726 | 11.109 | 11.511 | 0.7439 | 9.6999 | 8.7066 | 0.5760 | 7.6776 | 0.0266 |
| 2347 | − 221 V 6 | 1640 463 | 16 42.0 | 40.819 | −1.70 | 23.726 | 164.991 | 166.598 | 0.6968 | 9.7579 | 8.7531 | 0.5347 | 7.6630 | 0.1081 |
| 2348 | − 221 VI 4 | 1640 492 | 23 57.7 | 68.731 | −1.95 | 23.726 | 194.535 | 195.170 | 0.6912 | 9.7638 | 8.7588 | 0.5311 | 7.6623 | $0_n$0888 |
| 2349 | − 221 X 30 | 1640 640 | 1 51.5 | 212.759 | −3.39 | 23.726 | 346.124 | 343.980 | 0.7289 | 9.7196 | 8.7212 | 0.5641 | 7.6765 | $0_n$1068 |
| 2350 | − 220 IV 25 | 1640 818 | 6 12.4 | 30.608 | −1.06 | 23.725 | 173.700 | 176.126 | 0.7182 | 9.7343 | 8.7319 | 0.5482 | 7.6637 | 9.7564 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2301 | 212°26 | −0·3487 | 9·7479 | 279°60 | 91°56 | 9·6087 | 9·9992 | 9·9608 | 8·7921 | 9n6036 | 9·9618 | 86°1 | + 73 | − 22 | +148 | − 44 | −141 | − 15 | r-t |
| 2302 | 324·97 | +0·1870 | 9·7371 | 91·61 | 90·25 | 9·5960 | 0·0000 | 9·9633 | 8n0079 | 9·5958 | 9·9633 | 90·6 | − 33 | + 10 | + 35 | + 34 | +102 | + 9 | t* |
| 2303 | 340·43 | +0·3593 | 9·7205 | 267·76 | 89·66 | 9·5894 | 9·9999 | 9·9644 | 8n1454 | 9n5892 | 9·9645 | 90·9 | − 35 | + 20 | + 20 | − 2 | + 75 | + 19 | r* |
| 2304 | 168·86 | −0·5777 | 9·7603 | 80·45 | 88·65 | 9·5780 | 9·9992 | 9·9664 | 8·7652 | 9·5728 | 9·9673 | 86·4 | +139 | − 36 | −168 | − 13 | −113 | − 29 | t |
| 2305 | 0·93 | +1·0670 | 9·7024 | 255·11 | 88·03 | 9·5689 | 9·9983 | 9·9680 | 8n9487 | 9n5560 | 9·9700 | 95·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2306 | 322·26 | +1·2112 | 9·7608 | 36·69 | 86·82 | 9·5162 | 9·9851 | 9·9752 | 9·4111 | 9·3082 | 9·9908 | 74·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2307 | 66·24 | −1·2977 | 9·7661 | 68·78 | 87·39 | 9·5612 | 9·9967 | 9·9691 | 9·0927 | 9·5345 | 9·9729 | 82·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2308 | 91·04 | −1·2717 | 9·7202 | 206·31 | 87·45 | 9·5059 | 9·9817 | 9·9765 | 9n4536 | 9·1712 | 9·9952 | 106·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2309 | 165·55 | +0·4990 | 9·7381 | 24·67 | 87·62 | 9·5014 | 9·9816 | 9·9770 | 9·4556 | 9·1408 | 9·9958 | 73·2 | +125 | + 13 | −171 | + 39 | − 92 | + 46 | r-t* |
| 2310 | 219·43 | −0·5144 | 9·7475 | 193·09 | 88·64 | 9·4951 | 9·9789 | 9·9776 | 9n4824 | 8n8714 | 9·9988 | 107·7 | + 73 | − 13 | +136 | − 37 | − 148 | − 48 | r-t |
| 2311 | 265·75 | −0·2685 | 9·7125 | 11·79 | 88·78 | 9·4926 | 9·9790 | 9·9779 | 9·4823 | 8·8242 | 9·9990 | 72·3 | + 35 | − 33 | + 97 | − 13 | +156 | + 2 | r |
| 2312 | 76·91 | +0·1925 | 9·7649 | 179·97 | 90·00 | 9·4913 | 9·9781 | 9·9781 | 9n4913 | 6·1689 | 0·0000 | 108·1 | −142 | + 29 | − 75 | + 12 | − 12 | − 7 | t* |
| 2313 | 275·86 | −1·0202 | 9·7034 | 358·37 | 90·17 | 9·4913 | 9·9781 | 9·9781 | 9·4911 | 7n9658 | 0·0000 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2314 | 318·07 | +0·8874 | 9·7608 | 167·07 | 91·36 | 9·4970 | 9·9788 | 9·9775 | 9n4846 | 8·8680 | 9·9988 | 107·8 | − 60 | + 79 | + 49 | + 73 | +124 | + 45 | t* |
| 2315 | 90·71 | +1·1242 | 9·7310 | 310·30 | 93·44 | 9·5322 | 9·9900 | 9·9732 | 9·3269 | 9n4253 | 9·9840 | 77·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2316 | 326·60 | −1·0960 | 9·7247 | 120·02 | 93·15 | 9·5455 | 9·9939 | 9·9714 | 9n2229 | 9·4897 | 9·9782 | 100·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2317 | 261·79 | +0·3666 | 9·7562 | 297·62 | 93·03 | 9·5490 | 9·9947 | 9·9710 | 9·1920 | 9n5023 | 9·9769 | 80·6 | + 37 | + 11 | + 97 | + 3 | +153 | + 29 | t* |
| 2318 | 14·78 | −0·3704 | 9·7053 | 107·49 | 92·23 | 9·5640 | 9·9977 | 9·9687 | 9n0131 | 9·5460 | 9·9713 | 96·3 | − 72 | − 14 | − 16 | − 1 | + 37 | − 26 | r* |
| 2319 | 136·35 | −0·3241 | 9·7659 | 285·55 | 92·04 | 9·5680 | 9·9982 | 9·9681 | 8·9666 | 9n5539 | 9·9702 | 84·3 | +149 | − 23 | −136 | − 40 | − 66 | − 12 | t |
| 2320 | 20·90 | +0·3815 | 9·7081 | 95·54 | 90·81 | 9·5838 | 9·9997 | 9·9654 | 8n5344 | 9·5821 | 9·9657 | 92·1 | − 94 | + 23 | − 20 | + 45 | + 50 | + 19 | r* |
| 2321 | 5·08 | −1·0232 | 9·7532 | 274·10 | 90·61 | 9·5874 | 9·9998 | 9·9648 | 8·4069 | 9n5865 | 9·9650 | 88·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2322 | 307·43 | −1·5223 | 9·7447 | 56·53 | 84·62 | 9·6425 | 9·9888 | 9·9536 | 9·3507 | 9·5768 | 9·9667 | 76·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2323 | 95·20 | +1·1177 | 9·7310 | 84·47 | 89·12 | 9·6024 | 9·9998 | 9·9621 | 8·5488 | 9·6007 | 9·9624 | 87·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2324 | 276·09 | +1·1482 | 9·7135 | 231·68 | 83·98 | 9·6507 | 9·9850 | 9·9515 | 9n4120 | 9n5627 | 9·9689 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2325 | 173·03 | −0·7278 | 9·7642 | 46·70 | 83·52 | 9·6564 | 9·9808 | 9·9502 | 9·4648 | 9·5404 | 9·9722 | 71·9 | +151 | − 58 | −167 | − 30 | −111 | − 27 | t |
| 2326 | 275·50 | +0·4902 | 9·7015 | 221·19 | 83·14 | 9·6647 | 9·9752 | 9·9479 | 9·5170 | 9n5112 | 9·9758 | 110·3 | + 41 | + 46 | + 90 | + 13 | +146 | + 9 | r* |
| 2327 | 72·52 | +0·0143 | 9·7638 | 37·79 | 83·10 | 9·6574 | 9·9717 | 9·9471 | 9·5438 | 9·4862 | 9·9786 | 68·4 | −130 | − 20 | − 73 | + 19 | − 1 | + 21 | t* |
| 2328 | 277·47 | −0·1986 | 9·7145 | 211·59 | 83·20 | 9·6749 | 9·9646 | 9·9450 | 9n5888 | 9n4326 | 9·9835 | 113·8 | + 24 | + 12 | + 80 | − 28 | +155 | − 34 | r |
| 2329 | 295·62 | +0·7938 | 9·7439 | 29·51 | 83·41 | 9·6749 | 9·9626 | 9·9450 | 9·5999 | 9·4077 | 9·9853 | 65·7 | − 17 | + 27 | + 55 | + 75 | −175 | + 70 | t* |
| 2330 | 17·67 | −0·8782 | 9·7414 | 202·87 | 84·14 | 9·6815 | 9·9550 | 9·9431 | 9n6363 | 9·3183 | 9·9904 | 116·3 | −103 | − 34 | +151 | −90 | +138 | − 78 | r |
| 2331 | 204·75 | −1·2070 | 9·7074 | 0·34 | 89·89 | 9·6906 | 9·9403 | 9·9403 | 9·6906 | 7·5269 | 0·0000 | 60·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2332 | 70·04 | +1·1317 | 9·7661 | 173·36 | 92·04 | 9·6881 | 9·9422 | 9·9410 | 9n6843 | 8·8092 | 9·9991 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2333 | 217·35 | −1·5040 | 9·7624 | 194·81 | 85·78 | 9·6841 | 9·9477 | 9·9422 | 9·6651 | 9·1452 | 9·9957 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2334 | 205·22 | −0·4809 | 9·7053 | 352·52 | 92·33 | 9·6908 | 9·9417 | 9·9401 | 9·6859 | 8n8638 | 9·9988 | 60·9 | + 84 | − 58 | +163 | − 38 | −141 | 0 | r |
| 2335 | 305·73 | +0·4539 | 9·7557 | 165·76 | 94·15 | 9·6871 | 9·9464 | 9·9413 | 9n6695 | 9·1327 | 9·9960 | 118·1 | − 24 | + 54 | + 60 | + 39 | +120 | − 1 | t* |
| 2336 | 250·38 | +0·2682 | 9·7251 | 344·58 | 94·45 | 9·6871 | 9·9473 | 9·9413 | 9·6665 | 9·1659 | 9·9953 | 62·0 | + 45 | − 12 | +106 | + 9 | +164 | + 43 | r* |
| 2337 | 118·49 | −0·2837 | 9·7304 | 157·79 | 95·77 | 9·6822 | 9·9542 | 9·9429 | 9n6396 | 9·3078 | 9·9909 | 116·4 | +176 | + 10 | −123 | − 7 | − 66 | − 42 | r |
| 2338 | 42·06 | +0·9738 | 9·7514 | 336·39 | 95·95 | 9·6802 | 9·9559 | 9·9434 | 9·6321 | 9n3293 | 9·9898 | 64·0 | −111 | + 49 | — | — | − 95) | (+72) | t* |
| 2339 | 184·09 | −1·0577 | 9·7078 | 149·18 | 96·70 | 9·6743 | 9·9640 | 9·9452 | 9n5924 | 9·4229 | 9·9842 | 113·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2340 | 127·69 | −1·0122 | 9·7644 | 301·59 | 95·15 | 9·6411 | 9·9901 | 9·9538 | 9·3258 | 9n5832 | 9·9655 | 76·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2341 | 324·92 | +1·0730 | 9·7133 | 113·23 | 93·87 | 9·6294 | 9·9948 | 9·9565 | 9n1881 | 9·5989 | 9·9627 | 99·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2342 | 341·18 | −0·3536 | 9·7464 | 291·16 | 93·53 | 9·6266 | 9·9957 | 9·9572 | 9·1464 | 9n6014 | 9·9623 | 81·2 | − 59 | − 27 | + 20 | − 44 | + 88 | − 11 | r-t |
| 2343 | 70·71 | +0·2632 | 9·7387 | 102·66 | 92·08 | 9·6135 | 9·9985 | 9·9598 | 8n9159 | 9·6046 | 9·9616 | 95·2 | −143 | + 19 | − 70 | + 39 | − 3 | + 9 | t* |
| 2344 | 104·47 | +0·3572 | 9·7192 | 279·76 | 91·59 | 9·6090 | 9·9992 | 9·9608 | 8·7999 | 9n6036 | 9·9618 | 86·0 | 161 | + 16 | −105 | − 3 | − 52 | + 23 | r* |
| 2345 | 279·71 | −0·5021 | 9·7611 | 91·86 | 90·29 | 9·5964 | 0·0000 | 9·9633 | 8n0709 | 9·5962 | 9·9633 | 90·7 | + 25 | − 27 | + 80 | − 7 | +135 | − 28 | t* |
| 2346 | 121·21 | +1·0632 | 9·7020 | 267·46 | 89·62 | 9·5889 | 9·9999 | 9·9645 | 8n1995 | 9·5886 | 9·9646 | 91·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2347 | 75·41 | +1·2827 | 9·7599 | 48·95 | 86·55 | 9·5314 | 9·9897 | 9·9733 | 9·3332 | 9·4200 | 9·9844 | 77·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2348 | 178·36 | −1·2270 | 9·7658 | 80·46 | 88·65 | 9·5791 | 9·9992 | 9·9662 | 8·7658 | 9·5740 | 9·9671 | 86·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2349 | 214·76 | −1·2787 | 9·7216 | 219·55 | 86·71 | 9·5194 | 9·9861 | 9·9748 | 9n3959 | 9n3379 | 9·9894 | 104·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2350 | 275·72 | +0·5707 | 9·7364 | 37·29 | 86·84 | 9·5140 | 9·9855 | 9·9755 | 9·4053 | 9·3115 | 9·9907 | 74·9 | + 13 | + 19 | + 80 | + 48 | +165 | + 48 | r-t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2351 | − 220 X 18 | 1640 994 | 10h 53m.2 | 201°.741 | −3°.12 | 23°.725 | 354°.025 | 351°.804 | 0.7052 | 9.7467 | 8.7448 | 0.5478 | 7.6757 | 9n7206 |
| 2352 | − 219 IV 14 | 1641 172 | 12 39.6 | 20.080 | −0.18 | 23.724 | 182.079 | 183.544 | 0.7389 | 9.7093 | 8.7116 | 0.5630 | 7.6647 | 9n2963 |
| 2353 | − 219 X 8 | 1641 349 | 1 37.3 | 191.014 | −2.59 | 23.724 | 2.043 | 1.513 | 0.6901 | 9.7629 | 8.7604 | 0.5379 | 7.6745 | 9.2400 |
| 2354 | − 218 IV 3 | 1641 526 | 13 31.2 | 9.276 | +0.87 | 23.724 | 189.936 | 189.512 | 0.7447 | 9.7016 | 8.7059 | 0.5680 | 7.6657 | 9n9795 |
| 2355 | − 218 IX 27 | 1641 703 | 17 40.4 | 180.397 | −1.90 | 23.724 | 10.080 | 11.683 | 0.6953 | 9.7577 | 8.7547 | 0.5402 | 7.6733 | 9.9364 |
| 2356 | − 217 II 22 | 1641 851 | 2 0.4 | 329.460 | +4.15 | 23.724 | 167.256 | 164.837 | 0.7203 | 9.7308 | 8.7297 | 0.5542 | 7.6708 | 0.0619 |
| 2357 | − 217 VIII 18 | 1642 028 | 16 54.6 | 140.555 | +0.45 | 23.724 | 347.505 | 349.713 | 0.7291 | 9.7208 | 8.7211 | 0.5583 | 7.6681 | 0n0621 |
| 2358 | − 216 II 11 | 1642 205 | 14 2.4 | 318.792 | +4.38 | 23.723 | 175.493 | 173.670 | 0.6977 | 9.7552 | 8.7523 | 0.5410 | 7.6722 | 9.5909 |
| 2359 | − 216 VIII 6 | 1642 382 | 19 44.5 | 129.715 | +0.63 | 23.724 | 355.439 | 356.134 | 0.7439 | 9.7025 | 8.7067 | 0.5681 | 7.6667 | 9n6422 |
| 2360 | − 215 I 31 | 1642 560 | 6 0.0 | 308.225 | +4.23 | 23.724 | 183.607 | 183.818 | 0.6894 | 9.7638 | 8.7609 | 0.5370 | 7.6735 | 9n4860 |
| 2361 | − 215 VII 26 | 1642 736 | 20 13.6 | 118.849 | +0.48 | 23.724 | 3.220 | 1.986 | 0.7406 | 9.7068 | 8.7097 | 0.5649 | 7.6655 | 9.4879 |
| 2362 | − 214 I 20 | 1642 914 | 21 17.4 | 297.568 | +3.68 | 23.725 | 191.672 | 193.745 | 0.7021 | 9.7502 | 8.7478 | 0.5453 | 7.6747 | 0n0061 |
| 2363 | − 214 VII 16 | 1643 091 | 1 37.1 | 108.239 | +0.12 | 23.725 | 11.487 | 9.095 | 0.7212 | 9.7304 | 8.7284 | 0.5508 | 7.6644 | 0.0183 |
| 2364 | − 214 XII 11 | 1643 239 | 14 19.0 | 256.414 | −0.87 | 23.726 | 167.709 | 169.402 | 0.7361 | 9.7101 | 8.7139 | 0.5702 | 7.6775 | 0.0621 |
| 2365 | − 213 VI 6 | 1643 416 | 6 43.2 | 70.004 | −1.89 | 23.726 | 350.583 | 349.666 | 0.6920 | 9.7627 | 8.7576 | 0.5317 | 7.6623 | 9n9039 |
| 2366 | − 213 XI 30 | 1643 593 | 14 9.0 | 244.929 | −2.05 | 23.726 | 174.857 | 174.716 | 0.7442 | 9.6994 | 8.7060 | 0.5764 | 7.6777 | 9.6945 |
| 2367 | − 212 V 26 | 1643 771 | 0 8.5 | 60.001 | −2.10 | 23.727 | 359.291 | 0.518 | 0.6935 | 9.7610 | 8.7560 | 0.5325 | 7.6623 | 8n7839 |
| 2368 | − 212 XI 18 | 1643 947 | 14 35.4 | 233.469 | −2.90 | 23.727 | 182.062 | 180.176 | 0.7332 | 9.7134 | 8.7164 | 0.5682 | 7.6775 | 9n2871 |
| 2369 | − 211 V 15 | 1644 125 | 14 54.7 | 49.881 | −2.00 | 23.727 | 8.068 | 10.474 | 0.7128 | 9.7403 | 8.7367 | 0.5442 | 7.6626 | 9.8579 |
| 2370 | − 211 XI 7 | 1644 301 | 21 43.3 | 222.312 | −3.34 | 23.728 | 189.816 | 187.420 | 0.7101 | 9.7406 | 8.7390 | 0.5521 | 7.6770 | 9n9397 |
| 2371 | − 210 IV 5 | 1644 450 | 8 22.7 | 11.062 | +0.70 | 23.728 | 346.571 | 347.550 | 0.7419 | 9.7047 | 8.7078 | 0.5661 | 7.6655 | 0n1057 |
| 2372 | − 210 V 4 | 1644 479 | 23 7.4 | 39.487 | −1.61 | 23.728 | 16.638 | 18.433 | 0.7349 | 9.7142 | 8.7145 | 0.5593 | 7.6631 | 0.1898 |
| 2373 | − 210 IX 29 | 1644 627 | 0 52.7 | 181.760 | −2.00 | 23.728 | 166.251 | 166.389 | 0.6890 | 9.7640 | 8.7606 | 0.5369 | 7.6735 | 0.0630 |
| 2374 | − 210 X 28 | 1644 656 | 11 18.0 | 211.455 | −3.36 | 23.728 | 197.769 | 196.697 | 0.6915 | 9.7611 | 8.7581 | 0.5401 | 7.6764 | 0n1741 |
| 2375 | − 209 III 25 | 1644 804 | 8 43.7 | 0.187 | +1.79 | 23.728 | 354.347 | 353.384 | 0.7424 | 9.7040 | 8.7075 | 0.5673 | 7.6668 | 9n7336 |
| 2376 | − 209 IX 18 | 1644 981 | 16 31.9 | 171.183 | −1.24 | 23.727 | 174.397 | 176.428 | 0.7002 | 9.7522 | 8.7489 | 0.5426 | 7.6721 | 9.6877 |
| 2377 | − 208 III 13 | 1645 158 | 12 28.5 | 349.383 | +2.79 | 23.727 | 2.370 | 0.043 | 0.7254 | 9.7247 | 8.7239 | 0.5562 | 7.6681 | 9.3397 |
| 2378 | − 208 IX 7 | 1645 336 | 3 37.7 | 160.484 | −0.52 | 23.727 | 182.639 | 184.989 | 0.7234 | 9.7265 | 8.7258 | 0.5565 | 7.6707 | 9n3844 |
| 2379 | − 207 III 2 | 1645 512 | 23 17.5 | 338.798 | +3.62 | 23.727 | 10.742 | 8.590 | 0.7021 | 9.7508 | 8.7472 | 0.5421 | 7.6696 | 9.9704 |
| 2380 | − 207 VIII 27 | 1645 690 | 7 37.9 | 149.565 | +0.09 | 23.726 | 190.554 | 191.641 | 0.7415 | 9.7046 | 8.7085 | 0.5684 | 7.6693 | 0n0022 |
| 2381 | − 206 I 22 | 1645 838 | 5 13.9 | 298.974 | +3.75 | 23.726 | 347.868 | 348.715 | 0.6908 | 9.7620 | 8.7590 | 0.5385 | 7.6746 | 0n0114 |
| 2382 | − 206 VII 17 | 1646 014 | 16 11.7 | 109.851 | +0.19 | 23.726 | 167.798 | 166.098 | 0.7362 | 9.7124 | 8.7136 | 0.5612 | 7.6646 | 0.0593 |
| 2383 | − 205 I 11 | 1646 192 | 19 22.9 | 288.222 | +2.87 | 23.726 | 355.907 | 358.234 | 0.7083 | 9.7431 | 8.7412 | 0.5499 | 7.6757 | 9n5597 |
| 2384 | − 205 VII 6 | 1646 368 | 23 45.6 | 99.374 | −0.35 | 23.725 | 176.263 | 173.832 | 0.7145 | 9.7382 | 8.7351 | 0.5460 | 7.6637 | 9.5265 |
| 2385 | − 204 I 1 | 1646 547 | 3 19.9 | 277.160 | +1.65 | 23.725 | 3.765 | 5.738 | 0.7316 | 9.7157 | 8.7182 | 0.5663 | 7.6765 | 9.5467 |
| 2386 | − 204 VI 25 | 1646 723 | 14 5.0 | 89.195 | −0.95 | 23.724 | 184.985 | 183.628 | 0.6947 | 9.7599 | 8.7552 | 0.5335 | 7.6629 | 9n6316 |
| 2387 | − 204 XII 20 | 1646 901 | 4 16.9 | 265.759 | +0.25 | 23.724 | 11.048 | 11.338 | 0.7441 | 9.6999 | 8.7064 | 0.5759 | 7.6772 | 0.0245 |
| 2388 | − 203 V 17 | 1647 049 | 0 6.8 | 51.269 | −2.05 | 23.723 | 164.143 | 165.866 | 0.6978 | 9.7567 | 8.7520 | 0.5350 | 7.6625 | 0.1323 |
| 2389 | − 203 VI 15 | 1647 078 | 7 25.5 | 79.165 | −1.50 | 23.723 | 193.662 | 194.448 | 0.6916 | 9.7633 | 8.7584 | 0.5314 | 7.6625 | 0n0629 |
| 2390 | − 203 XI 9 | 1647 225 | 10 11.6 | 223.924 | −3.30 | 23.723 | 346.065 | 343.867 | 0.7275 | 9.7210 | 8.7224 | 0.5638 | 7.6771 | 0n1072 |
| 2391 | − 202 V 6 | 1647 403 | 13 18.2 | 41.072 | −1.70 | 23.723 | 172.881 | 175.299 | 0.7198 | 9.7326 | 8 7301 | 0.5489 | 7.6631 | 9.8108 |
| 2392 | − 202 X 29 | 1647 579 | 19 31.0 | 212.881 | −3.40 | 23.722 | 353.936 | 351.758 | 0.7041 | 9.7479 | 8.7460 | 0.5475 | 7.6764 | 9n7258 |
| 2393 | − 201 IV 25 | 1647 757 | 19 22.5 | 30.565 | −1.05 | 23.721 | 181.273 | 182.643 | 0.7396 | 9.7083 | 8.7107 | 0.5629 | 7.6637 | 9n0840 |
| 2394 | − 201 X 19 | 1647 934 | 10 18.9 | 202.111 | −3.15 | 23.721 | 1.893 | 1.469 | 0.6897 | 9.7632 | 8.7608 | 0.5384 | 7.6757 | 9.2066 |
| 2395 | − 200 IV 13 | 1648 111 | 20 12.0 | 19.808 | −0.16 | 23.721 | 189.174 | 188.639 | 0.7445 | 9.7021 | 8.7063 | 0.5671 | 7.6647 | 9n9449 |
| 2396 | − 200 X 8 | 1648 289 | 2 10.3 | 191.429 | −2.62 | 23.721 | 9.867 | 11.550 | 0.6960 | 9.7568 | 8.7540 | 0.5415 | 7.6745 | 9.9279 |
| 2397 | − 199 III 4 | 1648 436 | 9 45.1 | 340.270 | +3.53 | 23.721 | 166.814 | 164.378 | 0.7190 | 9.7325 | 8.7310 | 0.5525 | 7.6694 | 0.0752 |
| 2398 | − 199 VIII 29 | 1648 614 | 0 20.2 | 151.291 | +0.02 | 23.721 | 346.978 | 349.129 | 0.7302 | 9.7192 | 8.7199 | 0.5602 | 7.6695 | 0n0809 |
| 2399 | − 198 II 21 | 1648 790 | 22 16.3 | 329.690 | +4.13 | 23.721 | 175.134 | 173.396 | 0.6969 | 9.7565 | 8.7531 | 0.5396 | 7.6709 | 9.6233 |
| 2400 | − 198 VIII 18 | 1648 968 | 2 41.3 | 140.364 | +0.46 | 23.721 | 354.802 | 355.386 | 0.7442 | 9.7018 | 8.7066 | 0.5691 | 7.6680 | 9n6991 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität, bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2351 | 347°81 | −0·5255 | 9·7488 | 206°59 | 87°46 | 9·5039 | 9·9819 | 9·9766 | 9n4504 | 9n1733 | 9·9951 | 106°6 | − 57 | − 15 | + 8 | − 42 | + 89 | − 48 | r-t |
| 2352 | 9·50 | −0·1978 | 9·7115 | 24·72 | 87·63 | 9·5002 | 9·9817 | 9·9771 | 9·4542 | 9·1403 | 9·9958 | 73·3 | − 67 | − 28 | − 8 | − 4 | + 53 | + 5 | r* |
| 2353 | 206·49 | +0·1738 | 9·7650 | 193·57 | 88·60 | 9·4942 | 9·9791 | 9·9777 | 9n4806 | 8n8857 | 9·9987 | 107·7 | + 91 | + 28 | +155 | + 6 | −141 | − 8 | t* |
| 2354 | 19·10 | −0·9540 | 9·7037 | 11·45 | 88·81 | 9·4930 | 9·9789 | 9·9779 | 9·4834 | 8·8120 | 9·9991 | 72·2 | (− 6) | (−86) | — | — | + 57 | − 55 | r |
| 2355 | 84·81 | +0·8638 | 9·7597 | 180·49 | 89·95 | 9·4939 | 9·9778 | 9·9778 | 9n4939 | 7n4452 | 0·0000 | 108·2 | −161 | + 78 | − 77 | + 65 | − 8 | + 42 | t* |
| 2356 | 209·03 | +1·1532 | 9·7328 | 323·10 | 93·19 | 9·5166 | 9·9851 | 9·9751 | 9·4102 | 9n3106 | 9·9907 | 74·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2357 | 76·43 | −1·1537 | 9·7229 | 132·37 | 93·41 | 9·5276 | 9·9893 | 9·9738 | 9n3414 | 9·4076 | 9·9853 | 103·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2358 | 27·23 | +0·3898 | 9·7573 | 310·27 | 93·41 | 9·5302 | 9·9901 | 9·9735 | 9·3248 | 9n4234 | 9·9842 | 77·3 | − 90 | + 10 | − 30 | + 8 | + 28 | + 34 | t* |
| 2359 | 116·82 | −0·4387 | 9·7047 | 119·49 | 93·10 | 9·5444 | 9·9941 | 9·9716 | 9n2147 | 9·4907 | 9·9781 | 99·9 | −175 | − 15 | −119 | − 8 | − 66 | − 34 | r |
| 2360 | 264·99 | −0·3062 | 9·7659 | 298·03 | 93·04 | 9·5479 | 9·9945 | 9·9710 | 9·1970 | 9n4998 | 9·9771 | 80·4 | + 20 | − 26 | + 96 | − 37 | +163 | − 8 | t |
| 2361 | 122·02 | +0·3075 | 9·7090 | 107·20 | 92·20 | 9·5644 | 9·9977 | 9·9686 | 9n0064 | 9·5471 | 9·9712 | 96·2 | +167 | + 22 | −121 | + 39 | − 56 | + 11 | r* |
| 2362 | 133·08 | −1·0142 | 9·7522 | 286·37 | 92·14 | 9·5677 | 9·9979 | 9·9680 | 8·9881 | 9n5522 | 9·9704 | 84·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2363 | 201·29 | +1·0430 | 9·7325 | 95·78 | 90·85 | 9·5841 | 9·9997 | 9·9654 | 8n5530 | 9·5822 | 9·9657 | 92·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2364 | 38·94 | +1·1537 | 9·7122 | 242·39 | 85·43 | 9·6358 | 9·9925 | 9·9550 | 9n2657 | 9n5922 | 9·9639 | 101·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2365 | 284·70 | −0·8015 | 9·7647 | 56·40 | 84·57 | 9·6437 | 9·9887 | 9·9532 | 9·3532 | 9·5776 | 9·9665 | 75·9 | + 43 | − 59 | + 80 | − 34 | +133 | − 36 | t |
| 2366 | 35·80 | +0·4949 | 9·7016 | 231·21 | 83·91 | 9·6520 | 9·9847 | 9·9513 | 9n4179 | 9n5616 | 9·9691 | 106·3 | − 79 | + 42 | − 31 | + 10 | + 23 | + 12 | r* |
| 2367 | 184·38 | −0·0608 | 9·7631 | 46·94 | 83·52 | 9·6566 | 9·9809 | 9·9500 | 9·4628 | 9·5422 | 9·9719 | 72·0 | +119 | − 20 | +176 | + 17 | −115 | + 14 | t* |
| 2368 | 41·18 | −0·1937 | 9·7156 | 220·99 | 83·14 | 9·6647 | 9·9750 | 9·9479 | 9n5185 | 9n5097 | 9·9760 | 110·4 | −100 | + 9 | − 43 | − 31 | + 32 | − 30 | r |
| 2369 | 43·76 | +0·7210 | 9·7424 | 38·16 | 83·13 | 9·6664 | 9·9721 | 9·9474 | 9·5403 | 9·4882 | 9·9784 | 68·6 | −123 | + 23 | − 51 | + 69 | + 64 | + 62 | t* |
| 2370 | 146·85 | −0·8704 | 9·7427 | 211·75 | 83·24 | 9·6736 | 9·9649 | 9·9454 | 9n5867 | 9n4328 | 9·9835 | 113·6 | +125 | − 35 | −157 | − 88 | − 1 | − 73 | r |
| 2371 | 308·68 | −1·2755 | 9·7068 | 7·95 | 87·55 | 9·6891 | 9·9424 | 9·9407 | 9·6836 | 8·8877 | 9·9987 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2372 | 164·23 | +1·5480 | 9·7161 | 29·70 | 83·45 | 9·6733 | 9·9630 | 9·9454 | 9·5973 | 9·4081 | 9·9852 | 65·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2373 | 198·05 | +1·1560 | 9·7660 | 181·27 | 89·60 | 9·6887 | 9·9409 | 9·9409 | 9n6886 | 8n0920 | 0·0000 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2374 | 349·17 | −1·4930 | 9·7631 | 203·30 | 84·15 | 9·6786 | 9·9560 | 9·9439 | 9n6319 | 9n3222 | 9·9902 | 116·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2375 | 310·74 | −0·5415 | 9·7062 | 0·13 | 89·96 | 9·6916 | 9·9399 | 9·9399 | 9·6916 | 7·1184 | 0·0000 | 60·6 | − 16 | − 62 | + 58 | − 38 | +114 | − 3 | r |
| 2376 | 70·48 | +0·4872 | 9·7543 | 173·69 | 91·97 | 9·6900 | 9·9415 | 9·9404 | 9n6866 | 8·7902 | 9·9992 | 119·1 | −143 | + 58 | − 63 | + 37 | − 4 | 0 | t* |
| 2377 | 3·73 | +0·2186 | 9·7269 | 352·40 | 92·36 | 9·6903 | 9·9419 | 9·9403 | 9·6853 | 8n8701 | 9·9988 | 60·9 | − 68 | − 16 | − 7 | + 10 | + 55 | + 42 | r* |
| 2378 | 234·27 | −0·2423 | 9·7286 | 165·92 | 94·12 | 9·6875 | 9·9463 | 9·9412 | 9n6702 | 9·1285 | 9·9960 | 118·2 | + 61 | + 14 | +122 | − 8 | −178 | − 42 | r |
| 2379 | 163·33 | +0·9342 | 9·7529 | 344·62 | 94·40 | 9·6859 | 9·9477 | 9·9417 | 9·6653 | 9n1630 | 9·9953 | 62·1 | +123 | + 41 | — | — | (+147) | (+79) | t* |
| 2380 | 291·46 | −1·0050 | 9·7067 | 157·67 | 95·78 | 9·6818 | 9·9544 | 9·9430 | 9n6387 | 9·3093 | 9·9908 | 116·4 | − 1 | − 52 | — | — | (+ 8) | −70 | (r) |
| 2381 | 257·31 | −1·0266 | 9·7640 | 311·99 | 96·36 | 9·6546 | 9·9819 | 9·9505 | 9·4513 | 9n5465 | 9·9713 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2382 | 65·97 | +1·1462 | 9·7144 | 123·47 | 95·41 | 9·6436 | 9·9887 | 9·9532 | 9n3515 | 9·5780 | 9·9664 | 104·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2383 | 108·84 | −0·3628 | 9·7452 | 302·15 | 95·25 | 9·6424 | 9·9896 | 9·9535 | 9·3341 | 9n5823 | 9·9657 | 76·5 | +171 | − 32 | −106 | − 44 | − 41 | − 7 | r-t |
| 2384 | 177·66 | +0·3362 | 9·7403 | 113·37 | 93·89 | 9·6297 | 9·9947 | 9·9564 | 9n1907 | 9·5988 | 9·9627 | 99·7 | +105 | + 27 | −176 | + 43 | −109 | + 9 | t* |
| 2385 | 227·31 | +0·3522 | 9·7179 | 291·31 | 93·56 | 9·6267 | 9·9956 | 9·9571 | 9·1494 | 9n6012 | 9·9623 | 81·2 | + 74 | + 11 | +131 | − 3 | −177 | + 27 | r* |
| 2386 | 31·10 | −0·4282 | 9·7620 | 102·94 | 92·13 | 9·6140 | 9·9985 | 9·9598 | 8n9257 | 9·6046 | 9·9616 | 95·3 | − 89 | − 18 | − 32 | − 2 | + 22 | − 28 | t* |
| 2387 | 240·83 | +1·0580 | 9·7020 | 279·45 | 91·53 | 9·6084 | 9·9992 | 9·9609 | 8·7857 | 9n6034 | 9·9619 | 86·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2388 | 187·14 | +1·3560 | 9·7587 | 60·94 | 86·87 | 9·5486 | 9·9941 | 9·9710 | 9·2125 | 9·4967 | 9·9775 | 80·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2389 | 290·03 | −1·1557 | 9·7653 | 91·89 | 90·29 | 9·5970 | 0·0000 | 9·9632 | 8n0784 | 9·5968 | 9·9632 | 90·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2390 | 339·69 | −1·2800 | 9·7230 | 232·57 | 86·59 | 9·5363 | 9·9911 | 9·9727 | 9n3024 | 9n4458 | 9·9824 | 102·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2391 | 23·02 | +0·6469 | 9·7347 | 49·62 | 86·60 | 9·5297 | 9·9901 | 9·9736 | 9·3253 | 9·4221 | 9·9843 | 77·3 | −100 | + 27 | − 27 | + 57 | + 65 | + 50 | r-t* |
| 2392 | 117·55 | −0·5319 | 9·7500 | 219·92 | 86·74 | 9·5175 | 9·9863 | 9·9750 | 9n3917 | 9n3393 | 9·9894 | 104·6 | +171 | − 17 | −121 | − 46 | − 37 | − 45 | r-t |
| 2393 | 111·32 | −0·1213 | 9·7105 | 37·39 | 86·86 | 9·5125 | 9·9856 | 9·9756 | 9·4033 | 9·3109 | 9·9907 | 75·0 | −168 | − 21 | −110 | + 5 | − 49 | + 8 | r* |
| 2394 | 337·47 | +0·1609 | 9·7653 | 207·12 | 87·44 | 9·5032 | 9·9822 | 9·9768 | 9n4476 | 9n1802 | 9·9950 | 106·5 | − 38 | + 25 | + 24 | + 1 | + 88 | − 7 | t* |
| 2395 | 120·56 | −0·8808 | 9·7043 | 24·37 | 87·65 | 9·5003 | 9·9816 | 9·9771 | 9·4557 | 9·1347 | 9·9959 | 73·2 | −163 | − 76 | −113 | − 59 | − 52 | − 44 | r |
| 2396 | 213·04 | +0·8470 | 9·7588 | 193·99 | 88·54 | 9·4970 | 9·9789 | 9·9774 | 9n4825 | 8n9016 | 9·9986 | 107·7 | + 88 | + 75 | +154 | + 58 | −141 | + 40 | t* |
| 2397 | 325·89 | +1·1890 | 9·7345 | 336·02 | 92·38 | 9·5047 | 9·9810 | 9·9766 | 9·4615 | 9n1330 | 9·9960 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2398 | 188·40 | −1·2047 | 9·7213 | 145·06 | 93·06 | 9·5121 | 9·9846 | 9·9757 | 9n4175 | 9·2861 | 9·9917 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2399 | 151·03 | +0·4201 | 9·7586 | 323·13 | 93·15 | 9·5140 | 9·9853 | 9·9755 | 9·4080 | 9n3076 | 9·9909 | 74·9 | +145 | + 9 | −154 | + 14 | − 94 | + 39 | t* |
| 2400 | 221·35 | −0·5001 | 9·7040 | 131·85 | 93·37 | 9·5260 | 9·9896 | 9·9740 | 9n3354 | 9·4093 | 9·9852 | 102·9 | + 79 | − 16 | +135 | − 16 | −170 | − 41 | r |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2401 | – 197 II 11 | 1649 145 | 14ʰ 28ᵐ5 | 319°199 | +4°37 | 23°722 | 183°324 | 183°653 | 0·6896 | 9·7636 | 8·7605 | 0·5364 | 7·6723 | 9n4508 |
| 2402 | – 197 VIII 7 | 1649 322 | 3 8·2 | 129·433 | +0·62 | 23·722 | 2·517 | 1·184 | 0·7398 | 9·7075 | 8·7104 | 0·5651 | 7·6667 | 9·3802 |
| 2403 | – 196 II 1 | 1649 500 | 5 44·2 | 308·603 | +4·25 | 23·722 | 191·467 | 193·597 | 0·7033 | 9·7491 | 8·7465 | 0·5453 | 7·6735 | 9n9997 |
| 2404 | – 196 VII 26 | 1649 676 | 8 50·5 | 118·783 | +0·50 | 23·723 | 10·752 | 8·345 | 0·7198 | 9·7321 | 8·7300 | 0·5505 | 7·6655 | 9·9885 |
| 2405 | – 196 XII 21 | 1649 824 | 22 32·9 | 267·602 | +0·48 | 23·723 | 167·662 | 169·272 | 0·7369 | 9·7091 | 8·7132 | 0·5706 | 7·6772 | 0·0645 |
| 2406 | – 195 VI 16 | 1650 001 | 14 10·2 | 80·442 | −1·43 | 23·724 | 349·709 | 348·936 | 0·6915 | 9·7632 | 8·7581 | 0·5314 | 7·6625 | 9n9415 |
| 2407 | – 195 XII 10 | 1650 178 | 22 15·0 | 256·124 | −0·91 | 23·724 | 174·806 | 174·558 | 0·7442 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5762 | 7·6776 | 9·6988 |
| 2408 | – 194 VI 6 | 1650 356 | 7 33·3 | 70·427 | −1·87 | 23·724 | 358·412 | 359·772 | 0·6943 | 9·7602 | 8·7550 | 0·5330 | 7·6623 | 9n1349 |
| 2409 | – 194 XI 29 | 1650 532 | 22 55·3 | 244·675 | −2·10 | 23·724 | 182·034 | 180·082 | 0·7323 | 9·7145 | 8·7173 | 0·5676 | 7·6777 | 9n2802 |
| 2410 | – 193 V 26 | 1650 710 | 22 0·6 | 60·303 | −2·07 | 23·724 | 7·196 | 9·620 | 0·7142 | 9·7387 | 8·7352 | 0·5451 | 7·6623 | 9·8100 |
| 2411 | 193 XI 19 | 1650 887 | 6 23·9 | 233·514 | −2·91 | 23·724 | 189·790 | 187·415 | 0·7090 | 9·7417 | 8·7402 | 0·5517 | 7·6775 | 9n9375 |
| 2412 | – 192 IV 15 | 1651 035 | 15 6·5 | 21·584 | −0·30 | 23·725 | 345·794 | 346·669 | 0·7425 | 9·7042 | 8·7071 | 0·5659 | 7·6646 | 0n1303 |
| 2413 | – 192 V 15 | 1651 065 | 5 47·5 | 49·909 | −2·00 | 23·725 | 15·757 | 17·474 | 0·7360 | 9·7128 | 8·7136 | 0·5596 | 7·6626 | 0·1678 |
| 2414 | – 192 X 9 | 1651 212 | 9 28·8 | 192·799 | −2·70 | 23·725 | 166·033 | 166·283 | 0·6890 | 9·7638 | 8·7608 | 0·5376 | 7·6746 | 0·0697 |
| 2415 | – 192 XI 7 | 1651 241 | 20 8·4 | 222·638 | −3·34 | 23·725 | 197·706 | 196·734 | 0·6909 | 9·7617 | 8·7588 | 0·5401 | 7·6770 | 0n1719 |
| 2416 | – 191 IV 4 | 1651 389 | 15 34·4 | 10·772 | +0·72 | 23·725 | 353·635 | 352·572 | 0·7418 | 9·7049 | 8·7079 | 0·5661 | 7·6656 | 9n7844 |
| 2417 | – 191 IX 29 | 1651 567 | 0 51·0 | 182·148 | −2·02 | 23·725 | 174·106 | 176·204 | 0·7011 | 9·7511 | 8·7481 | 0·5441 | 7·6734 | 9·7105 |
| 2418 | – 190 III 24 | 1651 743 | 19 50·4 | 0·054 | +1·82 | 23·726 | 1·763 | 359·402 | 0·7241 | 9·7264 | 8·7251 | 0·5544 | 7·6669 | 9·2100 |
| 2419 | – 190 IX 18 | 1651 921 | 11 25·9 | 171·362 | −1·26 | 23·726 | 182·262 | 184·576 | 0·7247 | 9·7247 | 8·7245 | 0·5584 | 7·6721 | 9n3189 |
| 2420 | – 189 III 14 | 1652 098 | 7 12·6 | 349·556 | +2·79 | 23·726 | 10·226 | 8·148 | 0·7009 | 9·7521 | 8·7482 | 0·5406 | 7·6682 | 9·9481 |
| 2421 | 189 IX 7 | 1652 275 | 14 53·4 | 160·349 | −0·51 | 23·726 | 190·064 | 191·041 | 0·7420 | 9·7036 | 8·7077 | 0·5698 | 7·6706 | 9n9823 |
| 2422 | 188 II 2 | 1652 423 | 13 48·7 | 310·009 | +4·27 | 23·726 | 347·647 | 348·605 | 0·6916 | 9·7616 | 8·7582 | 0·5381 | 7·6734 | 0n0199 |
| 2423 | – 188 VII 27 | 1652 599 | 23 5·6 | 120·389 | +0·56 | 23·725 | 167·044 | 165·259 | 0·7349 | 9·7137 | 8·7147 | 0·5612 | 7·6656 | 0·0835 |
| 2424 | – 187 I 22 | 1652 778 | 3 51·4 | 299·308 | +3·78 | 23·724 | 355·760 | 358·112 | 0·7096 | 9·7416 | 8·7398 | 0·5501 | 7·6746 | 9n5763 |
| 2425 | – 187 VII 17 | 1652 954 | 7 1·6 | 109·876 | +0·21 | 23·724 | 175·484 | 173·069 | 0·7129 | 9·7398 | 8·7365 | 0·5455 | 7·6645 | 9·6070 |
| 2426 | – 186 I 11 | 1653 132 | 11 30·3 | 288·283 | +2·88 | 23·723 | 3·653 | 5·554 | 0·7327 | 9·7145 | 8·7170 | 0·5666 | 7·6757 | 9·5348 |
| 2427 | – 186 VII 6 | 1653 308 | 21 36·1 | 99·674 | −0 32 | 23·723 | 184·166 | 182·938 | 0·6935 | 9·7607 | 8·7562 | 0·5333 | 7·6637 | 9n5526 |
| 2428 | – 186 XII 31 | 1653 486 | 12 16·4 | 276·912 | +1·62 | 23·722 | 10·959 | 11·135 | 0·7444 | 9·6996 | 8·7061 | 0·5756 | 7·6766 | 0·0213 |
| 2429 | – 185 V 28 | 1653 634 | 7 29·1 | 61·701 | −2·06 | 23·722 | 163·278 | 165·106 | 0·6990 | 9·7557 | 8·7507 | 0·5355 | 7·6623 | 0·1560 |
| 2430 | – 185 VI 26 | 1653 663 | 14 55·5 | 89·619 | −0·90 | 23·722 | 192·812 | 193·742 | 0·6921 | 9·7628 | 8·7578 | 0·5319 | 7·6629 | 0n0360 |
| 2431 | – 185 XI 20 | 1653 810 | 18 36·7 | 235·121 | −2·83 | 23·722 | 346·042 | 343·794 | 0·7264 | 9·7223 | 8·7235 | 0·5631 | 7·6776 | 0n1068 |
| 2432 | – 184 V 16 | 1653 988 | 20 18·7 | 51·505 | −2·03 | 23·721 | 172·030 | 174·430 | 0·7212 | 9·7309 | 8·7285 | 0·5495 | 7·6625 | 9·8610 |
| 2433 | – 184 XI 9 | 1654 165 | 4 14·7 | 224·067 | −3·30 | 23·721 | 353·894 | 351·764 | 0·7026 | 9·7492 | 8·7473 | 0·5472 | 7·6771 | 9n7273 |
| 2434 | – 183 V 6 | 1654 343 | 1 58·7 | 41·010 | −1·67 | 23·720 | 180·420 | 181·686 | 0·7406 | 9·7073 | 8·7098 | 0·5632 | 7·6631 | 8n6035 |
| 2435 | – 183 X 29 | 1654 519 | 19 7·5 | 213·257 | −3·40 | 23·720 | 1·801 | 1·486 | 0·6895 | 9·7635 | 8·7611 | 0·5387 | 7·6764 | 9·1847 |
| 2436 | – 182 IV 25 | 1654 697 | 2 45·9 | 30·291 | −1·01 | 23·720 | 188·358 | 187·702 | 0·7440 | 9·7027 | 8·7066 | 0·5661 | 7·6638 | 9n9042 |
| 2437 | – 182 X 19 | 1654 874 | 10 47·1 | 202·520 | −3·15 | 23·720 | 9·719 | 11·483 | 0·6968 | 9·7557 | 8·7532 | 0·5427 | 7·6756 | 9·9222 |
| 2438 | – 181 III 15 | 1655 021 | 17 23·0 | 351·007 | +2·67 | 23·720 | 166·293 | 163·847 | 0·7177 | 9·7343 | 8·7323 | 0·5506 | 7·6680 | 0·0904 |
| 2439 | 181 IV 14 | 1655 051 | 5 51·2 | 19·617 | −0·11 | 23·720 | 196·466 | 194·282 | 0·7296 | 9·7208 | 8·7206 | 0·5565 | 7·6648 | 0n1800 |
| 2440 | 181 IX 9 | 1655 199 | 7 52·3 | 162·096 | −0·63 | 23·720 | 346·531 | 348·615 | 0·7314 | 9·7174 | 8·7189 | 0·5620 | 7·6708 | 0n0965 |
| 2441 | – 180 III 4 | 1655 376 | 6 23·5 | 340·515 | +3·51 | 23·720 | 174·698 | 173·052 | 0·6960 | 9·7576 | 8·7540 | 0·5381 | 7·6694 | 9·6596 |
| 2442 | – 180 VIII 28 | 1655 553 | 9 45·2 | 151·082 | +0·04 | 23·719 | 354·240 | 354·711 | 0·7444 | 9·7012 | 8·7062 | 0·5704 | 7·6694 | 9n7438 |
| 2443 | – 179 II 21 | 1655 730 | 22 49·7 | 330·103 | +4·12 | 23·719 | 182·962 | 183·418 | 0·6902 | 9·7635 | 8·7602 | 0·5357 | 7·6709 | 9n4014 |
| 2444 | – 179 VIII 17 | 1655 907 | 10 11·0 | 140·081 | +0·48 | 23·720 | 1·887 | 0·455 | 0·7388 | 9·7085 | 8·7114 | 0·5653 | 7·6680 | 9·2542 |
| 2445 | – 178 II 11 | 1656 085 | 14 3·6 | 319·572 | +4·38 | 23·720 | 191·192 | 193·375 | 0·7045 | 9·7479 | 8·7454 | 0·5453 | 7·6723 | 9n9905 |
| 2446 | – 178 VIII 6 | 1656 261 | 16 12·9 | 129·384 | +0·65 | 23·720 | 10·080 | 7·659 | 0·7183 | 9·7336 | 8·7315 | 0·5502 | 7·6666 | 9·9593 |
| 2447 | – 177 I 2 | 1656 410 | 6 41·5 | 278·757 | +1·85 | 23·721 | 167·581 | 169·100 | 0·7379 | 9·7081 | 8·7123 | 0·5708 | 7·6764 | 0·0683 |
| 2448 | – 177 VI 27 | 1656 586 | 21 40·9 | 90·895 | −0·81 | 23·721 | 348·859 | 348·237 | 0·6910 | 9·7638 | 8·7587 | 0·5314 | 7·6630 | 9n9751 |
| 2449 | – 177 XII 22 | 1656 764 | 6 18·1 | 267·304 | +0·44 | 23·722 | 174·741 | 174·381 | 0·7440 | 9·6999 | 8·7065 | 0·5758 | 7·6772 | 9·7040 |
| 2450 | – 176 VI 16 | 1656 941 | 14 58·7 | 80·860 | −1·40 | 23·722 | 357·541 | 359·033 | 0·6952 | 9·7591 | 8·7543 | 0·5336 | 7·6625 | 9n3256 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2401 | 32°03 | −0·2824 | 9·7657 | 310°69 | 93°40 | 9·5293 | 9·9900 | 9·9736 | 9·3279 | $9_n4198$ | 9·9844 | 77°3 | −106 | − 28 | − 30 | − 32 | + 34 | − 4 | t |
| 2402 | 225·72 | +0·2400 | 9·7097 | 119·19 | 93·09 | 9·5450 | 9·9942 | 9·9716 | $9_n2111$ | 9·4924 | 9·9780 | 99·8 | + 65 | + 22 | +135 | + 32 | −163 | + 4 | r* |
| 2403 | 259·22 | −0·9992 | 9·7511 | 298·81 | 93·11 | 9·5484 | 9·9942 | 9·9710 | 9·2090 | $9_n4975$ | 9·9774 | 80·2 | − 94) | (−71) | — | — | −120 | − 67 | (t) |
| 2404 | 309·47 | +0·9738 | 9·7342 | 107·44 | 92·24 | 9·5652 | 9·9977 | 9·9685 | $9_n0130$ | 9·5474 | 9·9711 | 96·3 | −105 | + 68 | (−126 | (+81) | +179 | + 62 | r* |
| 2405 | 161·10 | +1·1600 | 9·7112 | 253·67 | 87·29 | 9·6191 | 9·9975 | 9·9587 | $9_n0298$ | $9_n6042$ | 9·9617 | 96·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2406 | 36·15 | −0·8740 | 9·7652 | 66·66 | 86·11 | 9·6293 | 9·9947 | 9·9565 | 9·1900 | 9·5985 | 9·9628 | 80·3 | − 65 | − 60 | − 32 | − 39 | + 15 | − 46 | t |
| 2407 | 156·18 | +0·4998 | 9·7017 | 241·88 | 85·34 | 9·6370 | 9·9921 | 9·9547 | $9_n2743$ | $9_n5917$ | 9·9640 | 101·8 | +159 | + 38 | −153 | + 8 | − 99 | + 17 | r* |
| 2408 | 295·55 | −0·1364 | 9·7623 | 56·64 | 84·59 | 9·6439 | 9·9888 | 9·9532 | 9·3505 | 9·5788 | 9·9663 | 76·0 | + 9 | − 20 | + 65 | + 14 | +131 | + 6 | t* |
| 2409 | 165·39 | −0·1906 | 9·7167 | 231·03 | 83·89 | 9·6520 | 9·9845 | 9·9512 | $9_n4198$ | $9_n5607$ | 9·9692 | 106·4 | +135 | + 5 | −167 | − 33 | − 93 | − 25 | r |
| 2410 | 150·51 | +0·6457 | 9·7408 | 47·31 | 83·57 | 9·6557 | 9·9813 | 9·9503 | 9·4586 | 9·5434 | 9·9717 | 72·1 | +132 | + 21 | −156 | + 63 | − 52 | + 53 | t* |
| 2411 | 276·57 | −0·8660 | 9·7438 | 221·19 | 83·18 | 9·6635 | 9·9753 | 9·9482 | $9_n5160$ | $9_n5099$ | 9·9760 | 110·3 | − 8 | − 37 | + 75 | − 86 | −138 | − 69 | r |
| 2412 | 50·82 | −1·3500 | 9·7063 | 15·67 | 85·53 | 9·6854 | 9·9479 | 9·9418 | 9·6642 | 9·1703 | 9·9952 | 62·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2413 | 264·80 | +1·4717 | 9·7148 | 38·35 | 83·17 | 9·6651 | 9·9725 | 9·9478 | 9·5379 | 9·4883 | 9·9784 | 68·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2414 | 327·81 | +1·1740 | 9·7658 | 189·25 | 87·21 | 9·6871 | 9·9436 | 9·9414 | $9_n6798$ | $8_n9501$ | 9·9983 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2415 | 121·80 | −1·4857 | 9·7637 | 212·27 | 83·29 | 9·6708 | 9·9659 | 9·9462 | $9_n5813$ | $9_n4354$ | 9·9833 | 113·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2416 | 54·67 | −0·6087 | 9·7071 | 7·71 | 87·61 | 9·6902 | 9·9420 | 9·9404 | 9·6851 | 8·8762 | 9·9988 | 60·9 | −111 | − 66 | − 45 | − 40 | + 11 | − 8 | r |
| 2417 | 196·11 | +0·5134 | 9·7532 | 181·54 | 89·52 | 9·6888 | 9·9403 | 9·9403 | $9_n6886$ | $8_n1784$ | 0·0000 | 119·4 | + 98 | + 60 | +171 | + 35 | −129 | + 2 | t* |
| 2418 | 115·34 | +0·1622 | 9·7285 | 0·04 | 89·99 | 9·6913 | 9·9400 | 9·9400 | 9·6913 | 6·5789 | 0·0000 | 60·6 | −178 | − 20 | −118 | + 11 | − 53 | + 39 | r* |
| 2419 | 352·15 | −0·2084 | 9·7268 | 173·82 | 91·93 | 9·6905 | 9·9413 | 9·9403 | $9_n6872$ | 8·7812 | 9·9992 | 119·2 | − 56 | + 17 | + 5 | − 10 | + 67 | − 41 | r |
| 2420 | 283·05 | +0·8874 | 9·7542 | 352·50 | 92·31 | 9·6890 | 9·9423 | 9·9407 | 9·6841 | $8_n8629$ | 9·9988 | 61·0 | + 2 | + 33 | — | — | (+ 45 | (+85 | t* |
| 2421 | 41·04 | −0·9600 | 9·7057 | 165·81 | 94·14 | 9·6871 | 9·9464 | 9·9413 | $9_n6696$ | 9·1313 | 9·9960 | 118·1 | −115 | − 45 | — | — | (−107 | (−76 | r |
| 2422 | 25·54 | −1·0470 | 9·7636 | 321·72 | 96·86 | 9·6660 | 9·9723 | 9·9476 | 9·5392 | $9_n4888$ | 9·9784 | 68·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2423 | 169·22 | +1·2120 | 9·7157 | 133·23 | 96·46 | 9·6560 | 9·9809 | 9·9503 | $9_n4638$ | 9·5404 | 9·9722 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2424 | 235·09 | −0·3770 | 9·7437 | 312·49 | 96·44 | 9·6562 | 9·9814 | 9·9502 | 9·4573 | $9_n5452$ | 9·9715 | 72·2 | + 44 | − 37 | +128 | − 44 | −169 | − 4 | r-t |
| 2425 | 286·28 | +0·4045 | 9·7419 | 123·62 | 95·44 | 9·6441 | 9·9887 | 9·9532 | $9_n3539$ | 9·5779 | 9·9665 | 104·1 | − 8 | + 35 | + 76 | + 47 | +143 | + 9 | t* |
| 2426 | 348·71 | +0·3426 | 9·7167 | 302·27 | 95·27 | 9·6427 | 9·9895 | 9·9534 | 9·3359 | $9_n5821$ | 9·9657 | 76·4 | − 49 | + 6 | + 9 | − 2 | + 60 | + 31 | r* |
| 2427 | 143·45 | −0·3569 | 9·7628 | 113·68 | 93·95 | 9·6301 | 9·9945 | 9·9563 | $9_n1967$ | 9·5984 | 9·9628 | 99·9 | +155 | − 10 | −145 | + 2 | − 91 | − 28 | t* |
| 2428 | 359·36 | +1·0502 | 9·7017 | 290·99 | 93·50 | 9·6262 | 9·9958 | 9·9573 | 9·1427 | $9_n6014$ | 9·9623 | 81·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2429 | 297·92 | +1·4323 | 9·7577 | 72·66 | 87·76 | 9·5669 | 9·9977 | 9·9683 | 9·0120 | 9·5493 | 9·9709 | 83·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2430 | 42·09 | −1·0865 | 9·7648 | 103·03 | 92·14 | 9·6141 | 9·9984 | 9·9597 | $8_n9286$ | 9·6046 | 9·9616 | 95·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2431 | 105·49 | −1·2787 | 9·7243 | 245·37 | 87·14 | 9·5551 | 9·9956 | 9·9701 | $9_n1500$ | $9_n5186$ | 9·9750 | 98·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2432 | 128·69 | +0·7262 | 9·7330 | 61·65 | 86·94 | 9·5474 | 9·9944 | 9·9711 | 9·2012 | 9·4981 | 9·9773 | 80·4 | +147 | + 35 | −132 | + 66 | − 33 | + 52 | r-t* |
| 2433 | 248·38 | −0·5337 | 9·7513 | 233·04 | 86·63 | 9·5349 | 9·9914 | 9·9729 | $9_n2962$ | $9_n4469$ | 9·9823 | 101·9 | + 38 | − 20 | +109 | − 49 | −166 | − 42 | t |
| 2434 | 211·21 | −0·0401 | 9·7095 | 49·74 | 86·62 | 9·5283 | 9·9902 | 9·9737 | 9·3230 | 9·4215 | 9·9843 | 77·4 | + 92 | − 14 | +149 | + 13 | −148 | + 10 | r* |
| 2435 | 109·89 | +0·1530 | 9·7656 | 220·47 | 86·74 | 9·5172 | 9·9866 | 9·9751 | $9_n3876$ | $9_n3436$ | 9·9892 | 104·5 | −169 | + 23 | −109 | − 4 | − 44 | − 6 | t* |
| 2436 | 220·11 | −0·8020 | 9·7049 | 37·01 | 86·87 | 9·5126 | 9·9854 | 9·9757 | 9·4057 | 9·3073 | 9·9909 | 74·9 | + 95 | − 66 | +146 | − 44 | −157 | − 34 | r |
| 2437 | 342·80 | +0·8360 | 9·7577 | 207·45 | 87·38 | 9·5057 | 9·9822 | 9·9765 | $9_n4486$ | $9_n1877$ | 9·9948 | 106·5 | − 31 | + 71 | + 24 | + 52 | + 85 | + 40 | t* |
| 2438 | 81·32 | +1·2313 | 9·7363 | 349·05 | 91·17 | 9·4979 | 9·9783 | 9·9773 | 9·4890 | $8_n7985$ | 9·9991 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2439 | 263·75 | −1·5137 | 9·7228 | 23·90 | 87·64 | 9·5036 | 9·9811 | 9·9767 | 9·4607 | 9·1305 | 9·9960 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2440 | 302·22 | −1·2487 | 9·7195 | 158·06 | 92·17 | 9·5003 | 9·9808 | 9·9772 | $9_n4644$ | 9·0922 | 9·9967 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2441 | 273·53 | +0·4567 | 9·7597 | 336·13 | 92·33 | 9·5015 | 9·9813 | 9·9770 | 9·4588 | $9_n1277$ | 9·9961 | 73·1 | + 21 | + 10 | + 83 | + 21 | +146 | + 44 | t* |
| 2442 | 327·92 | −0·5544 | 9·7034 | 144·56 | 93·04 | 9·5099 | 9·9849 | 9·9759 | $9_n4125$ | 9·2890 | 9·9916 | 105·3 | − 30 | − 18 | + 28 | − 24 | + 85 | − 48 | r |
| 2443 | 157·67 | −0·2520 | 9·7656 | 323·56 | 93·12 | 9·5130 | 9·9851 | 9·9756 | 9·4096 | $9_n3022$ | 9·9911 | 74·8 | +130 | − 29 | −156 | − 27 | − 92 | + 1 | t* |
| 2444 | 331·74 | +0·1795 | 9·7107 | 131·52 | 93·38 | 9·5265 | 9·9898 | 9·9740 | $9_n3330$ | 9·4119 | 9·9850 | 102·9 | − 39 | + 22 | + 29 | + 26 | + 89 | − 2 | r* |
| 2445 | 23·98 | −0·9784 | 9·7499 | 311·43 | 93·44 | 9·5303 | 9·9896 | 9·9735 | 9·3357 | $9_n4164$ | 9·9847 | 77·0 | +158 | (−75) | — | — | + 90 | − 61 | t |
| 2446 | 60·09 | +0·9106 | 9·7357 | 119·42 | 93·12 | 9·5461 | 9·9941 | 9·9715 | $9_n2153$ | 9·4926 | 9·9780 | 99·9 | +171 | + 67 | − 56 | + 86 | + 43 | + 52 | r* |
| 2447 | 281·91 | +1·1702 | 9·7102 | 265·39 | 89·27 | 9·6007 | 9·9998 | 9·9624 | $8_n4683$ | $9_n5995$ | 9·9626 | 91·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2448 | 148·38 | −0·9442 | 9·7658 | 77·41 | 87·93 | 9·6134 | 9·9986 | 9·9599 | 8·9133 | 9·6045 | 9·9616 | 84·9 | −172 | − 63 | −146 | − 48 | −108 | − 57 | t |
| 2449 | 275·62 | +0·5058 | 9·7021 | 253·12 | 87·19 | 9·6200 | 9·9973 | 9·9585 | $9_n0447$ | $9_n6041$ | 9·9617 | 97·0 | + 37 | + 34 | + 86 | + 7 | +139 | + 21 | r* |
| 2450 | 46·62 | −0·2116 | 9·7612 | 66·85 | 86·14 | 9·6293 | 9·9948 | 9·9565 | 9·1866 | 9·5991 | 9·9627 | 80·4 | 102 | − 20 | − 46 | + 11 | + 17 | − 2 | t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2451 | − 176 XII 10 | 1657 118 | 7h 15m2 | 255°880 | −0°94 | 23°722 | 182°010 | 179°990 | 0·7312 | 9·7159 | 8·7184 | 0·5666 | 7·6776 | 9n2740 |
| 2452 | − 175 VI 6 | 1657 296 | 5 4·4 | 70·714 | −1·83 | 23·723 | 6·317 | 8·753 | 0·7158 | 9·7370 | 8·7336 | 0·5460 | 7·6623 | 9·7552 |
| 2453 | − 175 XI 29 | 1657 472 | 15 7·8 | 244·735 | −2·09 | 23·723 | 189·784 | 187·435 | 0·7077 | 9·7433 | 8·7415 | 0·5509 | 7·6777 | 9n9359 |
| 2454 | − 174 IV 26 | 1657 620 | 21 41·6 | 32·059 | −1·13 | 23·723 | 344·962 | 345·726 | 0·7431 | 9·7036 | 8·7068 | 0·5656 | 7·6637 | 0n1551 |
| 2455 | − 174 V 26 | 1657 650 | 12 23·0 | 60·308 | −2·06 | 23·723 | 14·853 | 16·481 | 0·7371 | 9·7115 | 8·7126 | 0·5604 | 7·6623 | 0·1439 |
| 2456 | − 174 X 20 | 1657 797 | 18 12·0 | 203·899 | −3·18 | 23·724 | 165·875 | 166·245 | 0·6890 | 9·7637 | 8·7607 | 0·5382 | 7·6757 | 0·0745 |
| 2457 | − 174 XI 19 | 1657 827 | 5 3·4 | 233·849 | −2·89 | 23·724 | 197·675 | 196·807 | 0·6903 | 9·7621 | 8·7593 | 0·5401 | 7·6775 | 0n1706 |
| 2458 | − 173 IV 15 | 1657 974 | 22 17·8 | 21·301 | −0·27 | 23·724 | 352·863 | 351·695 | 0·7412 | 9·7058 | 8·7085 | 0·5650 | 7·6646 | 9n8334 |
| 2459 | − 173 X 10 | 1658 152 | 9 17·1 | 193·181 | −2·69 | 23·724 | 173·890 | 176·048 | 0·7022 | 9·7497 | 8·7469 | 0·5455 | 7·6746 | 9·7272 |
| 2460 | − 172 IV 4 | 1658 329 | 3 6·8 | 10·657 | +0·76 | 23·723 | 1·091 | 358·700 | 0·7227 | 9·7282 | 8·7264 | 0·5527 | 7·6656 | 9·0003 |
| 2461 | − 172 IX 28 | 1658 506 | 19 21·6 | 182·313 | −2·03 | 23·723 | 181·959 | 184·236 | 0·7260 | 9·7232 | 8·7234 | 0·5600 | 7·6734 | 9n2576 |
| 2462 | − 171 III 24 | 1658 683 | 15 0·4 | 0·242 | +1·79 | 23·723 | 9·635 | 7·633 | 0·6998 | 9·7534 | 8·7493 | 0·5391 | 7·6669 | 9·9214 |
| 2463 | − 171 IX 17 | 1658 860 | 22 18·8 | 171·210 | −1·26 | 23·723 | 189·650 | 190·528 | 0·7424 | 9·7027 | 8·7072 | 0·5712 | 7·6720 | 9n9646 |
| 2464 | − 170 II 12 | 1659 008 | 22 15·0 | 320·972 | +4·34 | 23·723 | 347·347 | 348·418 | 0·6920 | 9·7610 | 8·7574 | 0·5377 | 7·6720 | 0n0305 |
| 2465 | − 170 III 14 | 1659 038 | 7 18·3 | 349·950 | +2·75 | 23·723 | 18·078 | 17·989 | 0·6894 | 9·7646 | 8·7602 | 0·5338 | 7·6682 | 0·1793 |
| 2466 | − 170 VIII 8 | 1659 185 | 6 9·5 | 130·983 | +0·62 | 23·723 | 166·355 | 164·493 | 0·7338 | 9·7148 | 8·7156 | 0·5612 | 7·6668 | 0·1045 |
| 2467 | − 169 II 2 | 1659 363 | 12 11·1 | 310·332 | +4·28 | 23·722 | 355·539 | 357·913 | 0·7110 | 9·7405 | 8·7384 | 0·5502 | 7·6734 | 9n5998 |
| 2468 | − 169 VII 28 | 1659 539 | 14 25·6 | 120·432 | +0·56 | 23·722 | 174·758 | 172·369 | 0·7112 | 9·7414 | 8·7381 | 0·5453 | 7·6656 | 9·6699 |
| 2469 | − 168 I 22 | 1659 717 | 19 33·6 | 299·352 | +3·78 | 23·722 | 3·480 | 5·311 | 0·7339 | 9·7133 | 8·7159 | 0·5666 | 7·6746 | 9·5149 |
| 2470 | − 168 VII 17 | 1659 894 | 4 57·2 | 110·192 | +0·22 | 23·721 | 183·385 | 182·286 | 0·6929 | 9·7614 | 8·7568 | 0·5334 | 7·6645 | 9n4619 |
| 2471 | − 167 I 10 | 1660 071 | 20 12·2 | 288·027 | +2·84 | 23·721 | 10·827 | 10·890 | 0·7444 | 9·6998 | 8·7060 | 0·5751 | 7·6757 | 0·0161 |
| 2472 | − 167 VI 7 | 1660 219 | 14 48·9 | 72·126 | −1·79 | 23·721 | 162·406 | 164·331 | 0·6999 | 9·7545 | 8·7496 | 0·5363 | 7·6623 | 0·1783 |
| 2473 | − 167 VII 6 | 1660 248 | 22 27·3 | 100·099 | −0·28 | 23·721 | 191·990 | 193·057 | 0·6924 | 9·7621 | 8·7573 | 0·5326 | 7·6637 | 0n0079 |
| 2474 | − 167 XII 1 | 1660 396 | 3 4·8 | 246·332 | −1·95 | 23·720 | 346·030 | 343·737 | 0·7251 | 9·7237 | 8·7246 | 0·5623 | 7·6777 | 0n1059 |
| 2475 | − 166 V 28 | 1660 574 | 3 14·8 | 61·920 | −2·04 | 23·720 | 171·155 | 173·530 | 0·7227 | 9·7293 | 8·7270 | 0·5503 | 7·6623 | 9·9075 |
| 2476 | − 166 XI 20 | 1660 750 | 13 1·6 | 235·276 | −2·82 | 23·719 | 353·878 | 351·802 | 0·7015 | 9·7502 | 8·7483 | 0·5467 | 7·6776 | 9n7273 |
| 2477 | − 165 V 17 | 1660 928 | 8 30·3 | 51·423 | −2·02 | 23·719 | 179·532 | 180·698 | 0·7414 | 9·7063 | 8·7090 | 0·5633 | 7·6625 | 8·6513 |
| 2478 | − 165 XI 10 | 1661 105 | 3 59·8 | 224·446 | −3·28 | 23·718 | 1·748 | 1·541 | 0·6891 | 9·7635 | 8·7613 | 0·5390 | 7·6771 | 9·1713 |
| 2479 | − 164 V 5 | 1661 282 | 9 16·7 | 40·735 | −1·64 | 23·717 | 187·500 | 186·733 | 0·7437 | 9·7034 | 8·7067 | 0·5653 | 7·6631 | 9n8572 |
| 2480 | − 164 X 29 | 1661 459 | 19 29·0 | 213·663 | −3·40 | 23·717 | 9·627 | 11·463 | 0·6977 | 9·7546 | 8·7522 | 0·5437 | 7·6764 | 9·9189 |
| 2481 | − 163 III 26 | 1661 607 | 0 53·7 | 1·679 | +1·64 | 23·717 | 165·699 | 163·249 | 0·7163 | 9·7361 | 8·7336 | 0·5488 | 7·6666 | 0·1070 |
| 2482 | − 163 IV 24 | 1661 636 | 12 48·7 | 30·121 | −1·00 | 23·717 | 195·685 | 193·450 | 0·7284 | 9·7226 | 8·7219 | 0·5549 | 7·6638 | 0n1583 |
| 2483 | − 163 IX 19 | 1661 784 | 15 33·6 | 172·980 | −1·38 | 23·717 | 346·162 | 348·181 | 0·7325 | 9·7160 | 8·7179 | 0·5636 | 7·6723 | 0n1091 |
| 2484 | − 162 III 15 | 1661 961 | 14 22·4 | 351·271 | +2·64 | 23·717 | 174·181 | 172·634 | 0·6951 | 9·7588 | 8·7548 | 0·5368 | 7·6680 | 9·6990 |
| 2485 | − 162 IX 8 | 1662 138 | 16 59·7 | 161·875 | −0·60 | 23·717 | 353·760 | 354·117 | 0·7447 | 9·7007 | 8·7061 | 0·5716 | 7·6708 | 9n7787 |
| 2486 | − 161 III 5 | 1662 316 | 7 2·6 | 340·934 | +3·47 | 23·717 | 182·521 | 183·107 | 0·6907 | 9·7634 | 8·7597 | 0·5350 | 7·6694 | 9n3319 |
| 2487 | − 161 VIII 28 | 1662 492 | 17 24·4 | 150·804 | +0·06 | 23·717 | 1·333 | 359·808 | 0·7379 | 9·7094 | 8·7125 | 0·5656 | 7·6694 | 9·1024 |
| 2488 | − 160 II 22 | 1662 670 | 22 13·2 | 330·468 | +4·09 | 23·718 | 190·836 | 193·071 | 0·7060 | 9·7466 | 8·7439 | 0·5452 | 7·6709 | 9n9781 |
| 2489 | − 160 VIII 16 | 1662 846 | 23 44·7 | 140·050 | +0·48 | 23·718 | 9·478 | 7·056 | 0·7167 | 9·7352 | 8·7332 | 0·5500 | 7·6680 | 9·9312 |
| 2490 | − 159 I 12 | 1662 995 | 14 43·3 | 289·871 | +3·02 | 23·718 | 167·452 | 168·881 | 0·7387 | 9·7072 | 8·7115 | 0·5707 | 7·6756 | 0·0735 |
| 2491 | − 159 VII 8 | 1663 172 | 5 15·1 | 101·379 | −0·21 | 23·718 | 348·037 | 347·572 | 0·6906 | 9·7640 | 8·7593 | 0·5316 | 7·6638 | 0n0052 |
| 2492 | − 159 VIII 6 | 1663 201 | 13 8·1 | 129·645 | +0·65 | 23·719 | 17·972 | 16·472 | 0·6956 | 9·7587 | 8·7544 | 0·5362 | 7·6666 | 0·1830 |
| 2493 | − 158 I 1 | 1663 349 | 14 17·2 | 278·454 | +1·80 | 23·718 | 174·645 | 174·172 | 0·7438 | 9·7003 | 8·7065 | 0·5753 | 7·6764 | 9·7116 |
| 2494 | − 158 VI 27 | 1663 526 | 22 24·8 | 91·313 | −0·77 | 23·719 | 356·690 | 358·307 | 0·6963 | 9·7582 | 8·7533 | 0·5345 | 7·6630 | 9n4557 |
| 2495 | − 158 XII 21 | 1663 703 | 15 35·1 | 267·072 | +0·40 | 23·719 | 181·973 | 179·887 | 0·7300 | 9·7174 | 8·7195 | 0·5657 | 7·6772 | 9n2648 |
| 2496 | − 157 VI 17 | 1663 881 | 12 6·8 | 81·136 | −1·37 | 23·719 | 5·443 | 7·885 | 0·7174 | 9·7350 | 8·7320 | 0·5471 | 7·6625 | 9·6923 |
| 2497 | − 157 XII 10 | 1664 057 | 23 52·4 | 255·957 | −0·94 | 23·720 | 189·778 | 187·460 | 0·7065 | 9·7446 | 8·7428 | 0·5501 | 7·6776 | 9n9344 |
| 2498 | − 156 V 7 | 1664 206 | 4 10·7 | 42·495 | −1·71 | 23·720 | 344·089 | 344·738 | 0·7437 | 9·7033 | 8·7063 | 0·5655 | 7·6630 | 0n1797 |
| 2499 | − 156 VI 5 | 1664 235 | 18 55·2 | 70·701 | −1·83 | 23·720 | 13·940 | 15·477 | 0·7381 | 9·7104 | 8·7116 | 0·5611 | 7·6623 | 0·1179 |
| 2500 | − 156 X 31 | 1664 383 | 3 1·2 | 215·051 | −3·41 | 23·720 | 165·780 | 166·261 | 0·6893 | 9·7633 | 8·7606 | 0·5388 | 7·6766 | 0·0776 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2451 | 289°19 | −0.1879 | 9.7181 | 241°70 | 85°31 | 9.6372 | 9.9921 | 9.9547 | 9n2771 | 9n5913 | 9.9641 | 101°9 | + 9 | + 1 | + 70 | − 34 | +142 | − 21 | r |
| 2452 | 256.40 | +0.5691 | 9.7391 | 56.99 | 84.65 | 9.6431 | 9.9891 | 9.9533 | 9.3454 | 9.5795 | 9.9661 | 76.1 | + 28 | + 19 | +100 | + 58 | −166 | − 44 | t* |
| 2453 | 46.73 | 0.8628 | 9.7454 | 231.28 | 83.94 | 9.6510 | 9.9847 | 9.9515 | 9n4164 | 9n5609 | 9.9692 | 106.3 | −142 | − 40 | − 54 | − 85 | + 85 | − 65 | r |
| 2454 | 150.65 | −1.4293 | 9.7057 | 23.65 | 84.05 | 9.6799 | 9.9560 | 9.9435 | 9.6316 | 9.3295 | 9.9898 | 64.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2455 | 3.94 | +1.3927 | 9.7135 | 47.48 | 83.61 | 9.6547 | 9.9815 | 9.9506 | 9.4564 | 9.5434 | 9.9718 | 72.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2456 | 99.12 | +1.1870 | 9.7657 | 197.46 | 85.17 | 9.6834 | 9.9498 | 9.9424 | 9n6570 | 9n2122 | 9.9941 | 117.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2457 | 255.10 | 1.4810 | 9.7641 | 221.80 | 83.27 | 9.6610 | 9.9761 | 9.9489 | 9n5092 | 9.5117 | 9.9758 | 110.0 | — | — | — | — | | | p |
| 2458 | 156.70 | −0.6814 | 9.7079 | 15.40 | 85.56 | 9.6868 | 9.9474 | 9.9414 | 9.6662 | 9.1648 | 9.9953 | 62.0 | +158 | − 69 | −146 | − 42 | − 90 | − 15 | r |
| 2459 | 323.37 | +0.5336 | 9.7518 | 189.47 | 87.11 | 9.6891 | 9.9432 | 9.9408 | 9n6813 | 8n9626 | 9.9982 | 118.8 | − 21 | + 61 | − 44 | + 32 | +104 | + 3 | t* |
| 2460 | 225.65 | +0.1001 | 9.7303 | 7.63 | 87.63 | 9.6901 | 9.9420 | 9.9404 | 9.6850 | 8.8716 | 9.9988 | 61.0 | + 74 | − 23 | +133 | + 11 | −160 | + 35 | r* |
| 2461 | 111.93 | 0.1810 | 9.7254 | 181.65 | 89.48 | 9.6912 | 9.9401 | 9.9400 | 9n6909 | 8n2105 | 9.9999 | 119.4 | −174 | + 19 | −115 | 13 | 49 | − 40 | r |
| 2462 | 41.16 | +0.8344 | 9.7555 | 0.17 | 89.94 | 9.6900 | 9.9404 | 9.9404 | 9.6900 | 7.2303 | 0.0000 | 60.7 | −117 | + 27 | − 54 | + 73 | + 36 | + 86 | t* |
| 2463 | 153.24 | −0.9217 | 9.7048 | 173.71 | 91.96 | 9.6902 | 9.9415 | 9.9404 | 9n6868 | 8.7888 | 9.9992 | 119.1 | +131 | − 38 | — | — | 134 | 83 | r |
| 2464 | 152.12 | −1.0727 | 9.7630 | 330.81 | 96.56 | 9.6750 | 9.9623 | 9.9449 | 9.6015 | 9n4038 | 9.9855 | 65.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2465 | 283.18 | +1.5110 | 9.7665 | 352.71 | 92.21 | 9.6860 | 9.9431 | 9.9417 | 9.6814 | 8n8464 | 9.9989 | 61.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2466 | 275.30 | +1.2720 | 9.7168 | 142.50 | 96.86 | 9.6664 | 9.9715 | 9.9474 | 9.5449 | 9.4825 | 9.9790 | 111.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2467 | 359.56 | −0.3979 | 9.7426 | 322.18 | 96.91 | 9.6676 | 9.9717 | 9.9471 | 9.5438 | 9.4867 | 9.9786 | 68.4 | 82 | 42 | + 5 | − 43 | + 66 | − 2 | r-t |
| 2468 | 37.09 | +0.4677 | 9.7435 | 133.41 | 96.49 | 9.6567 | 9.9806 | 9.9500 | 9n4660 | 9.5402 | 9.9722 | 108.2 | 123 | + 42 | 33 | + 50 | + 32 | + 9 | t* |
| 2469 | 108.67 | +0.3273 | 9.7155 | 312.59 | 96.45 | 9.6566 | 9.9814 | 9.9501 | 9.4585 | 9.5449 | 9.9715 | 72.1 | 171 | + 1 | 112 | 0 | − 61 | + 34 | r* |
| 2470 | 253.34 | −0.2897 | 9.7635 | 123.96 | 95.48 | 9.6446 | 9.9884 | 9.9530 | 9n3584 | 9.5770 | 9.9666 | 104.3 | + 42 | − 2 | +105 | + 5 | +159 | 29 | t* |
| 2471 | 117.13 | +1.0377 | 9.7019 | 301.98 | 95.22 | 9.6421 | 9.9897 | 9.9535 | 9.3316 | 9n5827 | 9.9656 | 76.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2472 | 47.79 | +1.5077 | 9.7565 | 84.17 | 89.14 | 9.5852 | 9.9997 | 9.9652 | 8.5573 | 9.5832 | 9.9655 | 87.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2473 | 154.57 | 1.0184 | 9.7641 | 113.79 | 93.96 | 9.6299 | 9.9945 | 9.9565 | 9.1986 | 9.5978 | 9.9630 | 99.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2474 | 231.60 | −1.2760 | 9.7257 | 257.92 | 88.34 | 9.5748 | 9.9989 | 9.9670 | 8n8636 | 9.5663 | 9.9683 | 94.5 | — | | — | — | — | — | p |
| 2475 | 232.97 | +0.8082 | 9.7314 | 73.40 | 87.85 | 9.5662 | 9.9979 | 9.9683 | 8.9927 | 9.5501 | 9.9707 | 84.0 | + 32 | + 44 | +125 | 75 | 128 | + 54 | r* |
| 2476 | 19.63 | −0.5337 | 9.7523 | 245.88 | 87.20 | 9.5542 | 9.9958 | 9.9702 | 9n1406 | 9n5193 | 9.9749 | 98.4 | − 95 | − 22 | − 22 | 52 | + 64 | 38 | t |
| 2477 | 309.73 | +0.0448 | 9.7085 | 61.45 | 86.92 | 9.5477 | 9.9945 | 9.9713 | 9.2045 | 9.4975 | 9.9774 | 80.4 | 8 | − 7 | + 50 | + 21 | +115 | + 12 | r* |
| 2478 | 242.84 | +0.1484 | 9.7656 | 233.60 | 86.65 | 9.5349 | 9.9915 | 9.9729 | 9n2903 | 9n4498 | 9.9821 | 101.7 | + 59 | + 19 | +118 | − 8 | −177 | − 3 | t* |
| 2479 | 318.69 | −0.7198 | 9.7056 | 49.36 | 86.61 | 9.5282 | 9.9900 | 9.9737 | 9.3265 | 9.4191 | 9.9845 | 77.3 | 5 | − 56 | + 46 | 32 | +101 | − 32 | r |
| 2480 | 113.53 | +0.8296 | 9.7567 | 220.73 | 86.69 | 9.5197 | 9.9866 | 9.9748 | 9n3881 | 9n3483 | 9.9889 | 104.5 | −157 | 67 | −108 | + 46 | − 49 | + 40 | t* |
| 2481 | 195.13 | +1.2793 | 9.7381 | 2.04 | 89.78 | 9.4965 | 9.9776 | 9.9776 | 9.4962 | 8.0713 | 0.0000 | 71.7 | — | — | — | | | — | p |
| 2482 | 9.22 | 1.4397 | 9.7246 | 36.49 | 86.85 | 9.5152 | 9.9851 | 9.9754 | 9.4114 | 9.3051 | 9.9910 | 74.7 | — | — | — | | | | p |
| 2483 | 58.40 | −1.2855 | 9.7181 | 171.37 | 90.91 | 9.4935 | 9.9785 | 9.9779 | 9n4881 | 8.6916 | 9.9995 | 107.9 | — | — | — | — | — | | p |
| 2484 | 34.24 | +0.5000 | 9.7609 | 349.27 | 91.13 | 9.4946 | 9.9787 | 9.9778 | 9.4860 | 8n7857 | 9.9992 | 72.1 | −101 | + 12 | − 38 | + 28 | + 29 | + 48 | t* |
| 2485 | 77.32 | −0.6007 | 9.7029 | 157.63 | 92.18 | 9.4977 | 9.9811 | 9.9774 | 9n4603 | 9.0974 | 9.9966 | 106.9 | 141 | − 20 | − 83 | 32 | − 21 | − 53 | r |
| 2486 | 281.64 | −0.2147 | 9.7655 | 336.60 | 92.29 | 9.5006 | 9.9811 | 9.9770 | 9.4595 | 9n1186 | 9.9962 | 73.1 | + 9 | 29 | + 80 | 21 | 143 | + 4 | t* |
| 2487 | 80.68 | +0.1266 | 9.7116 | 144.23 | 93.06 | 9.5102 | 9.9850 | 9.9759 | 9n4110 | 9.2927 | 9.9915 | 105.2 | 146 | 22 | 80 | 19 | 21 | 8 | r* |
| 2488 | 146.74 | −0.9508 | 9.7486 | 324.25 | 93.12 | 9.5147 | 9.9847 | 9.9754 | 9.4153 | 9n2972 | 9.9913 | 74.6 | 55 | 78 | + 40 | −88 | 48 | 55 | t |
| 2489 | 173.38 | +0.8535 | 9.7373 | 131.73 | 93.41 | 9.5281 | 9.9896 | 9.9738 | 9n3363 | 9.4122 | 9.9850 | 103.0 | + 73 | + 66 | 168 | + 76 | 83 | + 44 | r* |
| 2490 | 41.24 | +1.1843 | 9.7093 | 277.45 | 91.07 | 9.5811 | 9.9996 | 9.9660 | 8.6606 | 9n5779 | 9.9665 | 87.2 | — | | — | — | — | — | p |
| 2491 | 261.49 | −1.0120 | 9.7660 | 88.57 | 89.78 | 9.5959 | 0.0000 | 9.9633 | 7.9565 | 9.5958 | 9.9633 | 89.4 | 90 | − 66 | + 99 | 62 | +110 | − 66 | t |
| 2492 | 12.61 | +1.5240 | 9.7606 | 120.24 | 93.20 | 9.5475 | 9.9937 | 9.9711 | 9n2278 | 9.4910 | 9.9781 | 100.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2493 | 34.06 | +0.5147 | 9.7025 | 264.82 | 89.18 | 9.6012 | 9.9997 | 9.9623 | 8n5193 | 9n5997 | 9.9626 | 92.1 | 84 | 30 | 34 | + 8 | 18 | + 26 | r* |
| 2494 | 157.71 | −0.2856 | 9.7603 | 77.57 | 87.96 | 9.6130 | 9.9986 | 9.9600 | 8.9078 | 9.6044 | 9.9617 | 84.9 | +146 | 20 | 157 | + 7 | 97 | 11 | t* |
| 2495 | 52.85 | −0.1840 | 9.7196 | 252.94 | 87.17 | 9.6201 | 9.9972 | 9.9585 | 9n0492 | 9n6039 | 9.9618 | 97.0 | 116 | 3 | 54 | − 34 | 16 | − 16 | r |
| 2496 | 1.73 | +0.4924 | 9.7371 | 67.19 | 86.20 | 9.6287 | 9.9950 | 9.9566 | 9.1798 | 9.5993 | 9.9626 | 80.5 | − 76 | + 18 | 4 | + 53 | + 82 | + 35 | t* |
| 2497 | 176.75 | −0.8598 | 9.7467 | 242.00 | 85.37 | 9.6363 | 9.9923 | 9.9550 | 9n2720 | 9n5913 | 9.9641 | 101.7 | + 84 | − 43 | +178 | − 84 | 52 | 61 | r |
| 2498 | 248.73 | −1.5125 | 9.7053 | 32.01 | 83.26 | 9.6723 | 9.9654 | 9.9458 | 9.5840 | 9.4342 | 9.9834 | 66.5 | — | | — | — | | | p |
| 2499 | 101.93 | +1.3120 | 9.7124 | 57.14 | 84.68 | 9.6424 | 9.9892 | 9.9535 | 9.3431 | 9.5794 | 9.9662 | 76.2 | — | — | — | — | — | | p |
| 2500 | 231.67 | +1.1957 | 9.7653 | 206.05 | 83.77 | 9.6773 | 9.9588 | 9.9443 | 9n6189 | 9n3637 | 9.9881 | 115.3 | — | — | — | — | — | | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2501 | − 156 XI 29 | 1664 412 | 14h 0m·7 | 245°080 | −2°07 | 23°720 | 197°664 | 196°899 | 0·6900 | 9·7624 | 8·7599 | 0·5400 | 7·6777 | 0n1700 |
| 2502 | − 155 IV 26 | 1664 560 | 4 55·9 | 31·781 | −1·10 | 23·721 | 352·038 | 350·769 | 0·7404 | 9·7070 | 8·7092 | 0·5636 | 7·6637 | 9n8798 |
| 2503 | − 155 X 20 | 1664 737 | 17 49·8 | 204·277 | −3·21 | 23·721 | 173·739 | 175·952 | 0·7032 | 9·7483 | 8·7458 | 0·5468 | 7·6757 | 9·7388 |
| 2504 | − 154 IV 15 | 1664 914 | 10 17·2 | 21·206 | −0·25 | 23·721 | 0·354 | 357·940 | 0·7214 | 9·7301 | 8·7279 | 0·5510 | 7·6646 | 8·5102 |
| 2505 | − 154 X 10 | 1665 092 | 3 23·6 | 193·326 | −2·72 | 23·721 | 181·728 | 183·959 | 0·7271 | 9·7214 | 8·7222 | 0·5618 | 7·6746 | 9n2043 |
| 2506 | − 153 IV 4 | 1665 268 | 22 42·2 | 10·864 | +0·75 | 23·721 | 8·968 | 7·061 | 0·6987 | 9·7548 | 8·7503 | 0·5376 | 7·6656 | 9·8894 |
| 2507 | − 153 IX 29 | 1665 446 | 5 51·1 | 182·141 | −2·03 | 23·721 | 189·310 | 190·083 | 0·7428 | 9·7021 | 8·7070 | 0·5724 | 7·6734 | 9n9497 |
| 2508 | − 152 II 24 | 1665 594 | 6 33·7 | 331·863 | +4·01 | 23·721 | 346·969 | 348·154 | 0·6929 | 9·7605 | 8·7568 | 0·5374 | 7·6708 | 0n0440 |
| 2509 | − 152 III 24 | 1665 623 | 15 16·6 | 0·643 | +1·76 | 23·721 | 17·482 | 17·534 | 0·6896 | 9·7645 | 8·7599 | 0·5331 | 7·6669 | 0·1654 |
| 2510 | − 152 VIII 18 | 1665 770 | 13 21·8 | 141·645 | +0·42 | 23·721 | 165·740 | 163·799 | 0·7324 | 9·7160 | 8·7169 | 0·5612 | 7·6682 | 0·1219 |
| 2511 | − 151 II 12 | 1665 948 | 20 22·0 | 321·285 | +4·34 | 23·721 | 355·243 | 357·637 | 0·7123 | 9·7391 | 8·7369 | 0·5503 | 7·6721 | 9n6289 |
| 2512 | − 151 VIII 7 | 1666 124 | 21 57·9 | 131·045 | +0·64 | 23·719 | 174·091 | 171·734 | 0·7097 | 9·7428 | 8·7397 | 0·5452 | 7·6668 | 9·7202 |
| 2513 | − 150 II 2 | 1666 303 | 3 27·5 | 310·358 | +4·28 | 23·719 | 3·237 | 4·989 | 0·7348 | 9·7123 | 8·7148 | 0·5665 | 7·6734 | 9·4844 |
| 2514 | − 150 VII 28 | 1666 479 | 12 53·6 | 120·757 | +0·56 | 23·719 | 182·656 | 181·694 | 0·6922 | 9·7621 | 8·7575 | 0·5336 | 7·6656 | 9n3561 |
| 2515 | − 149 I 22 | 1666 657 | 3 59·3 | 299·089 | +3·74 | 23·718 | 10·633 | 10·581 | 0·7445 | 9·6997 | 8·7059 | 0·5743 | 7·6746 | 0·0084 |
| 2516 | − 149 VII 18 | 1666 834 | 6 3·0 | 110·617 | +0·26 | 23·718 | 191·209 | 192·411 | 0·6931 | 9·7613 | 8·7565 | 0·5336 | 7·6645 | 9n9797 |
| 2517 | − 149 XII 12 | 1666 981 | 11 32·9 | 257·540 | −0·78 | 23·718 | 346·018 | 343·682 | 0·7238 | 9·7251 | 8·7258 | 0·5614 | 7·6775 | 0n1049 |
| 2518 | − 148 VI 7 | 1667 159 | 10 8·3 | 72·328 | −1·77 | 23·717 | 170·275 | 172·622 | 0·7242 | 9·7276 | 8·7256 | 0·5513 | 7·6623 | 9·9498 |
| 2519 | − 148 XI 30 | 1667 335 | 21 51·1 | 246·503 | −1·94 | 23·717 | 353·880 | 351·854 | 0·7004 | 9·7514 | 8·7495 | 0·5462 | 7·6777 | 9n7261 |
| 2520 | − 147 V 27 | 1667 513 | 14 57·1 | 61·818 | −2·05 | 23·716 | 178·625 | 179·680 | 0·7420 | 9·7056 | 8·7083 | 0·5637 | 7·6623 | 9·1200 |
| 2521 | − 147 XI 20 | 1667 690 | 12 56·3 | 235·664 | −2·79 | 23·716 | 1·728 | 0·928 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7614 | 0·5392 | 7·6775 | 9·1663 |
| 2522 | − 146 V 16 | 1667 867 | 15 42·8 | 51·144 | −2·00 | 23·716 | 186·606 | 185·726 | 0·7432 | 9·7040 | 8·7072 | 0·5647 | 7·6626 | 9n8019 |
| 2523 | − 146 XI 10 | 1668 045 | 4 15·7 | 224·849 | −3·30 | 23·715 | 9·581 | 11·485 | 0·6987 | 9·7534 | 8·7512 | 0·5448 | 7·6771 | 9·9178 |
| 2524 | − 145 IV 6 | 1668 192 | 8 18·7 | 12·284 | +0·60 | 23·715 | 165·033 | 162·590 | 0·7149 | 9·7379 | 8·7350 | 0·5474 | 7·6655 | 0·1251 |
| 2525 | − 145 V 5 | 1668 221 | 19 43·2 | 40·578 | −1·63 | 23·715 | 194·860 | 192·571 | 0·7269 | 9·7244 | 8·7232 | 0·5535 | 7·6631 | 0n1339 |
| 2526 | − 145 IX 30 | 1668 369 | 23 20·4 | 183·932 | −2·15 | 23·715 | 345·867 | 347·813 | 0·7336 | 9·7144 | 8·7169 | 0·5653 | 7·6735 | 0n1192 |
| 2527 | − 144 III 25 | 1668 546 | 22 15·0 | 1·956 | +1·62 | 23·715 | 173·587 | 172·153 | 0·6945 | 9·7597 | 8·7556 | 0·5356 | 7·6668 | 9·7404 |
| 2528 | − 144 IX 19 | 1668 724 | 0 22·0 | 172·740 | −1·37 | 23·715 | 353·358 | 353·600 | 0·7446 | 9·7002 | 8·7059 | 0·5726 | 7·6722 | 9n8056 |
| 2529 | − 143 III 15 | 1668 901 | 15 6·5 | 351·690 | +2·60 | 23·714 | 182·003 | 182·716 | 0·6912 | 9·7629 | 8·7593 | 0·5345 | 7·6681 | 9n2326 |
| 2530 | − 143 IX 8 | 1669 078 | 0 49·4 | 161·600 | −0·58 | 23·714 | 0·867 | 359·252 | 0·7369 | 9·7104 | 8·7134 | 0·5660 | 7·6708 | 8·9146 |
| 2531 | − 142 III 5 | 1669 256 | 6 12·5 | 341·288 | +3·45 | 23·714 | 190·399 | 192·681 | 0·7074 | 9·7453 | 8·7427 | 0·5451 | 7·6695 | 9n9619 |
| 2532 | − 142 VIII 28 | 1669 432 | 7 26·5 | 150·788 | +0·06 | 23·714 | 8·957 | 6·537 | 0·7153 | 9·7366 | 8·7347 | 0·5502 | 7·6694 | 9·9054 |
| 2533 | − 141 I 23 | 1669 580 | 22 38·5 | 300·926 | +3·88 | 23·715 | 167·266 | 168·601 | 0·7395 | 9·7063 | 8·7107 | 0·5706 | 7·6745 | 0·0807 |
| 2534 | − 141 VII 19 | 1669 757 | 12 53·1 | 111·903 | +0·31 | 23·715 | 347·262 | 346·944 | 0·6904 | 9·7642 | 8·7596 | 0·5319 | 7·6646 | 0n0318 |
| 2535 | − 141 VIII 17 | 1669 786 | 21 0·1 | 140·325 | +0·46 | 23·715 | 17·374 | 15·986 | 0·6948 | 9·7593 | 8·7553 | 0·5365 | 7·6680 | 0·1679 |
| 2536 | − 140 I 12 | 1669 934 | 22 12·4 | 289·567 | +2·98 | 23·715 | 174·505 | 173·926 | 0·7437 | 9·7007 | 8·7069 | 0·5745 | 7·6757 | 9·7227 |
| 2537 | − 140 VII 8 | 1670 112 | 5 52·7 | 101·795 | −0·14 | 23·716 | 355·875 | 357·600 | 0·6972 | 9·7570 | 8·7524 | 0·5354 | 7·6637 | 9n5521 |
| 2538 | − 140 XII 31 | 1670 288 | 23 52·7 | 278·235 | +1·77 | 23·716 | 181·907 | 179·764 | 0·7292 | 9·7187 | 8·7204 | 0·5645 | 7·6765 | 9n2491 |
| 2539 | − 139 VI 27 | 1670 466 | 19 9·3 | 91·571 | −0·76 | 23·717 | 4·589 | 7·027 | 0·7190 | 9·7332 | 8·7307 | 0·5484 | 7·6630 | 9·6200 |
| 2540 | − 139 XII 21 | 1670 643 | 8 35·7 | 267·167 | +0·40 | 23·717 | 189·759 | 187·476 | 0·7055 | 9·7460 | 8·7441 | 0·5491 | 7·6771 | 9n9326 |
| 2541 | − 138 VI 17 | 1670 821 | 1 27·6 | 81·101 | −1·37 | 23·717 | 13·032 | 14·479 | 0·7391 | 9·7090 | 8·7107 | 0·5619 | 7·6625 | 0·0903 |
| 2542 | − 138 XI 11 | 1670 968 | 11 53·4 | 226·242 | −3·24 | 23·718 | 165·724 | 166·311 | 0·6894 | 9·7631 | 8·7605 | 0·5393 | 7·6771 | 0·0794 |
| 2543 | − 138 XII 10 | 1670 997 | 22 56·9 | 256·310 | −0·91 | 23·718 | 197·654 | 196·987 | 0·6897 | 9·7628 | 8·7602 | 0·5397 | 7·6776 | 0n1695 |
| 2544 | − 137 V 7 | 1671 145 | 11 31·2 | 42·220 | −1·69 | 23·718 | 351·172 | 349·809 | 0·7397 | 9·7081 | 8·7100 | 0·5628 | 7·6630 | 9n9236 |
| 2545 | − 137 XI 1 | 1671 323 | 2 26·7 | 215·418 | −3·42 | 23·718 | 173·647 | 175·902 | 0·7044 | 9·7471 | 8·7449 | 0·5481 | 7·6765 | 9·7463 |
| 2546 | − 136 IV 25 | 1671 499 | 17 24·3 | 31·704 | −1·10 | 23·719 | 359·565 | 357·136 | 0·7198 | 9·7318 | 8·7293 | 0·5496 | 7·6637 | 8n5981 |
| 2547 | − 136 X 20 | 1671 677 | 11 32·1 | 204·403 | −3·21 | 23·718 | 181·562 | 183·746 | 0·7280 | 9·7200 | 8·7212 | 0·5634 | 7·6757 | 9n1613 |
| 2548 | − 135 IV 15 | 1671 854 | 6 17·9 | 21·432 | −0·25 | 23·718 | 8·244 | 6·428 | 0·6978 | 9·7560 | 8·7514 | 0·5365 | 7·6647 | 9·8522 |
| 2549 | − 135 X 9 | 1672 031 | 13 33·0 | 193·139 | −2·72 | 23·718 | 189·049 | 189·716 | 0·7432 | 9·7012 | 8·7068 | 0·5734 | 7·6745 | 9n9377 |
| 2550 | − 134 III 6 | 1672 179 | 14 42·0 | 342·682 | +3·35 | 23·718 | 346·514 | 347·809 | 0·6937 | 9·7597 | 8·7559 | 0·5370 | 7·6693 | 0n0595 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2501 | 28°61 | −1·4790 | 9·7644 | 231°97 | 84°06 | 9·6487 | 9·9853 | 9·9520 | 9n4072 | 9n5620 | 9·9690 | 105°9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2502 | 257·28 | −0·7582 | 9·7091 | 23·35 | 84·06 | 9·6812 | 9·9554 | 9·9431 | 9·6341 | 9·3262 | 9·9900 | 63·9 | + 71 | − 71 | +114 | − 45 | +168 | − 23 | r |
| 2503 | 92·10 | +0·5480 | 9·7504 | 197·63 | 85·08 | 9·6852 | 9·9495 | 9·9418 | 9n6582 | 9n2186 | 9·9939 | 117·5 | 143 | + 59 | − 85 | + 29 | − 25 | + 6 | t* |
| 2504 | 334·46 | +0·0324 | 9·7322 | 15·33 | 85·58 | 9·6868 | 9·9474 | 9·9414 | 9·6663 | 9·1630 | 9·9953 | 62·0 | 33 | 26 | + 25 | + 10 | + 93 | + 29 | r-t* |
| 2505 | 233·17 | −0·1601 | 9·7236 | 189·56 | 87·08 | 9·6896 | 9·9431 | 9·9406 | 9n6816 | 8n9672 | 9·9981 | 118·8 | + 67 | + 20 | +124 | − 16 | −167 | − 38 | r |
| 2506 | 157·81 | +0·7752 | 9·7569 | 7·81 | 87·60 | 9·6889 | 9·9424 | 9·9407 | 9·6836 | 8·8799 | 9·9987 | 61·1 | +127 | + 22 | 169 | + 67 | − 62 | + 79 | t* |
| 2507 | 267·17 | −0·8906 | 9·7042 | 181·53 | 89·52 | 9·6911 | 9·9401 | 9·9401 | 9n6909 | 8n1770 | 0·0000 | 119·4 | + 16 | − 34 | — | — | (−31) | −88 | r |
| 2508 | 277·19 | −1·1067 | 9·7625 | 339·35 | 95·46 | 9·6817 | 9·9529 | 9·9429 | 9·6449 | 9n2781 | 9·9920 | 63·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2509 | 43·83 | +1·4637 | 9·7664 | 0·46 | 89·86 | 9·6870 | 9·9414 | 9·9414 | 9·6870 | 7·6547 | 0·0000 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2510 | 23·69 | +1·3240 | 9·7180 | 151·29 | 96·49 | 9·6747 | 9·9618 | 9·9450 | 9n6038 | 9·3974 | 9·9860 | 114·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2511 | 122·31 | −0·4255 | 9·7412 | 331·20 | 96·57 | 9·6766 | 9·9616 | 9·9444 | 9·6050 | 9n4008 | 9·9857 | 65·4 | +156 | − 48 | −117 | − 42 | − 57 | − 1 | r-t |
| 2512 | 150·22 | +0·5250 | 9·7449 | 142·68 | 96·88 | 9·6675 | 9·9712 | 9·9471 | 9n5470 | 9·4820 | 9·9790 | 111·7 | +121 | + 50 | −145 | + 52 | − 80 | + 9 | t* |
| 2513 | 226·71 | +0·3051 | 9·7145 | 322·26 | 96·92 | 9·6681 | 9·9716 | 9·9470 | 9·5447 | 9n4865 | 9·9786 | 68·4 | + 70 | − 4 | +130 | + 1 | −178 | + 37 | r* |
| 2514 | 12·25 | −0·2271 | 9·7642 | 133·74 | 96·52 | 9·6574 | 9·9803 | 9·9499 | 9n4695 | 9·5387 | 9·9724 | 108·3 | 79 | + 5 | − 14 | + 6 | + 41 | − 29 | t* |
| 2515 | 233·06 | +1·0195 | 9·7018 | 312·33 | 96·42 | 9·6559 | 9·9815 | 9·9502 | 9·4555 | 9n5459 | 9·9714 | 72·2 | + 78 | + 58 | — | — | (+ 95 | (+67 | r* |
| 2516 | 268·12 | −0·9544 | 9·7633 | 124·12 | 95·48 | 9·6440 | 9·9883 | 9·9531 | 9n3598 | 9·5757 | 9·9668 | 104·3 | + 41 | 52 | + 86 | 58 | + 92 | − 68 | t |
| 2517 | 357·45 | −1·2732 | 9·7271 | 270·23 | 90·03 | 9·5941 | 0·0000 | 9·9636 | 7·1597 | 9n5941 | 9·9636 | 89·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2518 | 336·29 | +0·8908 | 9·7297 | 84·90 | 89·25 | 9·5849 | 9·9997 | 9·9652 | 8·4993 | 9·5835 | 9·9655 | 88·0 | − 88 | + 54 | + 23 | + 86 | +140 | + 57 | r* |
| 2519 | 151·11 | −0·5322 | 9·7535 | 258·47 | 88·41 | 9·5746 | 9·9990 | 9·9671 | 8n8435 | 9n5669 | 9·9683 | 94·3 | +130 | − 26 | −152 | − 54 | − 68 | − 34 | t |
| 2520 | 46·72 | +0·1318 | 9·7078 | 73·56 | 87·88 | 9·5654 | 9·9979 | 9·9684 | 8·9879 | 9·5497 | 9·9708 | 84·0 | −108 | + 1 | − 47 | + 28 | + 19 | + 13 | r* |
| 2521 | 16·49 | +0·1467 | 9·7657 | 246·46 | 87·25 | 9·5545 | 9·9960 | 9·9701 | 9n1306 | 9n5213 | 9·9746 | 98·2 | − 75 | + 16 | − 16 | − 11 | + 48 | 0 | t* |
| 2522 | 55·82 | −0·6337 | 9·7062 | 61·42 | 86·94 | 9·5460 | 9·9943 | 9·9713 | 9·2034 | 9·4959 | 9·9776 | 80·3 | 103 | − 46 | − 53 | − 22 | + 1 | − 28 | r |
| 2523 | 245·11 | +0·8276 | 9·7555 | 233·80 | 86·63 | 9·5367 | 9·9916 | 9·9726 | 9n2898 | 9n4528 | 9·9818 | 101·7 | + 74 | + 62 | +119 | + 41 | +175 | + 42 | t* |
| 2524 | 307·52 | +1·3337 | 9·7398 | 14·92 | 88·42 | 9·5004 | 9·9789 | 9·9771 | 9·4839 | 8·9324 | 9·9984 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2525 | 113·71 | −1·3610 | 9·7264 | 48·83 | 86·57 | 9·5299 | 9·9897 | 9·9735 | 9·3330 | 9·4177 | 9·9846 | 77·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2526 | 175·98 | −1·3157 | 9·7165 | 184·84 | 89·48 | 9·4927 | 9·9781 | 9·9779 | 9n4909 | 8n4406 | 9·9998 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2527 | 153·54 | +0·5500 | 9·7618 | 2·41 | 89·74 | 9·4926 | 9·9780 | 9·9780 | 9·4922 | 8·1376 | 0·0000 | 71·9 | +138 | + 15 | −158 | + 36 | − 84 | + 51 | t* |
| 2528 | 188·80 | −0·6391 | 9·7024 | 171·00 | 90·93 | 9·4905 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4845 | 8·7062 | 9·9994 | 107·8 | +105 | − 22 | +165 | − 39 | −126 | − 57 | r |
| 2529 | 43·58 | 0·1708 | 9·7650 | 349·76 | 91·07 | 9·4931 | 9·9787 | 9·9779 | 9·4854 | 8n7643 | 9·9993 | 72·2 | 110 | − 28 | − 42 | − 14 | + 21 | + 8 | t* |
| 2530 | 192·69 | +0·0821 | 9·7126 | 157·29 | 92·20 | 9·4977 | 9·9812 | 9·9774 | 9n4592 | 9·1036 | 9·9965 | 106·9 | +103 | + 21 | +168 | + 12 | −133 | − 12 | r* |
| 2531 | 267·30 | −0·9160 | 9·7473 | 337·18 | 92·27 | 9·5025 | 9·9808 | 9·9769 | 9·4635 | 9n1107 | 9·9964 | 73·0 | 35 | − 80 | +100 | − 81 | 180 | − 49 | t |
| 2532 | 289·40 | +0·8042 | 9·7387 | 144·40 | 93·08 | 9·5121 | 9·9848 | 9·9757 | 9n4137 | 9·2929 | 9·9915 | 105·3 | 30 | + 66 | + 77 | + 68 | +153 | + 37 | r* |
| 2533 | 159·24 | +1·2042 | 9·7084 | 289·76 | 92·45 | 9·5610 | 9·9971 | 9·9691 | 9·0623 | 9n5379 | 9·9724 | 82·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2534 | 15·63 | −1·0760 | 9·7662 | 100·09 | 91·42 | 9·5778 | 9·9991 | 9·9664 | 8n7888 | 9·5720 | 9·9674 | 93·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2535 | 130·94 | +1·4720 | 9·7613 | 132·49 | 93·46 | 9·5303 | 9·9891 | 9·9734 | 9n3450 | 9·4096 | 9·9851 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2536 | 151·71 | +0·5281 | 9·7029 | 276·85 | 90·99 | 9·5813 | 9·9996 | 9·9658 | 8·6244 | 9n5787 | 9·9663 | 87·4 | +156 | + 27 | −152 | + 10 | −102 | + 32 | r* |
| 2537 | 269·22 | −0·3565 | 9·7591 | 88·69 | 89·80 | 9·5953 | 0·0000 | 9·9634 | 7·9179 | 9·5952 | 9·9634 | 89·5 | + 34 | − 20 | + 91 | + 2 | +148 | − 19 | t* |
| 2538 | 175·88 | −0·1774 | 9·7209 | 264·65 | 89·15 | 9·6016 | 9·9997 | 9·9622 | 8n5335 | 9n6000 | 9·9625 | 92·1 | +119 | − 7 | −176 | − 34 | −109 | − 11 | r |
| 2539 | 106·95 | +0·4169 | 9·7353 | 77·86 | 88·01 | 9·6125 | 9·9987 | 9·9601 | 8·8972 | 9·6043 | 9·9617 | 85·1 | 180 | + 18 | −108 | + 48 | − 29 | + 27 | r-t* |
| 2540 | 306·26 | −0·8562 | 9·7481 | 253·28 | 87·22 | 9·6196 | 9·9974 | 9·9586 | 9n0402 | 9n6040 | 9·9617 | 96·9 | − 50 | − 46 | + 51 | − 83 | +172 | − 57 | r-t |
| 2541 | 199·77 | +1·2310 | 9·7110 | 67·29 | 86·22 | 9·6283 | 9·9950 | 9·9568 | 9·1776 | 9·5992 | 9·9627 | 80·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2542 | 4·57 | +1·2007 | 9·7651 | 215·15 | 83·16 | 9·6688 | 9·9689 | 9·9466 | 9n5622 | 9n4632 | 9·9808 | 112·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2543 | 161·52 | −1·4773 | 9·7648 | 242·78 | 85·51 | 9·6344 | 9·9927 | 9·9554 | 9n2586 | 9n5920 | 9·9640 | 101·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2544 | 356·91 | −0·8387 | 9·7102 | 31·66 | 83·24 | 9·6737 | 9·9648 | 9·9453 | 9·5872 | 9·4319 | 9·9835 | 66·3 | − 12 | − 72 | + 14 | − 51 | + 67 | − 32 | r |
| 2545 | 221·58 | +0·5576 | 9·7492 | 206·18 | 83·69 | 9·6789 | 9·9585 | 9·9437 | 9n6197 | 9n3676 | 9·9878 | 115·4 | + 92 | + 57 | +145 | + 25 | 156 | + 8 | r-t* |
| 2546 | 82·28 | −0·0396 | 9·7339 | 23·28 | 84·07 | 9·6812 | 9·9553 | 9·9431 | 9·6345 | 9·3251 | 9·9901 | 63·8 | −138 | − 28 | − 82 | + 10 | − 15 | + 23 | r-t* |
| 2547 | 355·82 | −0·1450 | 9·7222 | 197·69 | 85·05 | 9·6858 | 9·9494 | 9·9417 | 9n6586 | 9n2206 | 9·9939 | 117·5 | − 54 | + 19 | + 2 | − 19 | + 73 | − 35 | r |
| 2548 | 272·88 | +0·7115 | 9·7581 | 15·54 | 85·56 | 9·6858 | 9·9478 | 9·9417 | 9·6648 | 9·1672 | 9·9952 | 62·1 | + 13 | + 17 | + 77 | + 62 | −175 | + 71 | t* |
| 2549 | 23·41 | −0·8664 | 9·7034 | 189·42 | 87·11 | 9·6896 | 9·9430 | 9·9406 | 9n6819 | 8n9611 | 9·9982 | 118·9 | 102 | − 31 | 38 | 87 | +130 | − 85 | r |
| 2550 | 40·04 | −1·1467 | 9·7617 | 347·46 | 93·69 | 9·6863 | 9·9456 | 9·9416 | 9·6727 | 9n0782 | 9·9969 | 61·7 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2551 | – 134 IV 4 | 1672 208 | 23h 6m·1 | 11°275 | +0°70 | 23°718 | 16°815 | 17°010 | 0·6897 | 9·7643 | 8·7598 | 0·5326 | 7·6657 | 0·1491 |
| 2552 | – 134 VIII 29 | 1672 355 | 20 44·9 | 152·380 | –0·04 | 23·718 | 165·200 | 163·194 | 0·7313 | 9·7172 | 8·7180 | 0·5613 | 7·6696 | 0·1366 |
| 2553 | – 134 IX 28 | 1672 385 | 13 10·1 | 181·838 | –2·01 | 23·718 | 196·362 | 195·102 | 0·7399 | 9·7060 | 8·7099 | 0·5702 | 7·6734 | $0_n1877$ |
| 2554 | 133 II 24 | 1672 534 | 4 22·5 | 332·166 | +4·00 | 23·718 | 354·870 | 357·278 | 0·7137 | 9·7378 | 8·7355 | 0·5502 | 7·6708 | $9_n6630$ |
| 2555 | – 133 VIII 19 | 1672 710 | 5 38·8 | 141·723 | +0·44 | 23·718 | 173·499 | 171·177 | 0·7084 | 9·7441 | 8·7410 | 0·5449 | 7·6681 | 9·7603 |
| 2556 | – 132 II 13 | 1672 888 | 11 11·6 | 321·296 | +4·32 | 23·717 | 2·918 | 4·587 | 0·7357 | 9·7111 | 8·7139 | 0·5664 | 7·6722 | 9·4403 |
| 2557 | – 132 VIII 7 | 1673 064 | 20 43·0 | 131·384 | +0·64 | 23·717 | 181·988 | 181·164 | 0·6913 | 9·7627 | 8·7584 | 0·5339 | 7·6667 | $9_n2294$ |
| 2558 | – 131 II 1 | 1673 242 | 11 38·8 | 310·088 | +4·25 | 23·717 | 10·372 | 10·204 | 0·7446 | 9·7000 | 8·7057 | 0·5736 | 7·6735 | 9·9978 |
| 2559 | – 131 VII 28 | 1673 419 | 13 43·5 | 121·185 | +0·59 | 23·716 | 190·481 | 191·810 | 0·6937 | 9·7604 | 8·7557 | 0·5347 | 7·6655 | $9_n9515$ |
| 2560 | – 131 XII 22 | 1673 566 | 20 0·7 | 268·737 | +0·59 | 23·716 | 345·989 | 343·621 | 0·7225 | 9·7266 | 8·7269 | 0·5602 | 7·6770 | $0_n1045$ |
| 2561 | – 130 VI 18 | 1673 744 | 17 0·1 | 82·742 | –1·27 | 23·716 | 169·400 | 171·707 | 0·7255 | 9·7257 | 8·7242 | 0·5524 | 7·6626 | 9·9881 |
| 2562 | – 130 XII 12 | 1673 921 | 6 41·5 | 257·728 | –0·76 | 23·714 | 353·879 | 351·913 | 0·6993 | 9·7526 | 8·7505 | 0·5455 | 7·6775 | $9_n7251$ |
| 2563 | – 129 VI 7 | 1674 098 | 21 22·3 | 72·210 | –1·77 | 23·714 | 177·709 | 178·655 | 0·7427 | 9·7047 | 8·7076 | 0·5642 | 7·6623 | 9·3423 |
| 2564 | – 129 XII 1 | 1674 275 | 21 54·1 | 246·895 | –1·91 | 23·713 | 1·725 | 1·730 | 0·6889 | 9·7637 | 8·7614 | 0·5392 | 7·6777 | 9·1654 |
| 2565 | – 128 V 26 | 1674 452 | 22 8·0 | 61·539 | –2·03 | 23·713 | 185·696 | 184·703 | 0·7426 | 9·7049 | 8·7077 | 0·5641 | 7·6623 | $9_n7371$ |
| 2566 | – 128 XI 20 | 1674 630 | 13 4·5 | 236·061 | –2·79 | 23·713 | 9·567 | 11·537 | 0·6998 | 9·7522 | 8·7502 | 0·5456 | 7·6774 | 9·9183 |
| 2567 | 127 IV 16 | 1674 777 | 15 38·6 | 22·836 | –0·40 | 23·712 | 164·310 | 161·878 | 0·7135 | 9·7397 | 8·7363 | 0·5455 | 7·6645 | 0·1436 |
| 2568 | – 127 V 16 | 1674 807 | 2 36·1 | 51·011 | 1·99 | 23·712 | 194·007 | 191·674 | 0·7254 | 9·7261 | 8·7247 | 0·5523 | 7·6627 | $0_n1072$ |
| 2569 | – 127 X 11 | 1674 955 | 7 15·2 | 194·949 | –2·82 | 23·712 | 345·646 | 347·517 | 0·7346 | 9·7129 | 8·7158 | 0·5668 | 7·6747 | $0_n1268$ |
| 2570 | – 126 IV 6 | 1675 132 | 6 1·2 | 12·579 | +0·56 | 23·712 | 172·926 | 171·610 | 0·6937 | 9·7606 | 8·7562 | 0·5345 | 7·6655 | 9·7820 |
| 2571 | – 126 IX 30 | 1675 309 | 7 53·3 | 183·677 | –2·14 | 23·712 | 353·036 | 353·161 | 0·7448 | 9·7000 | 8·7060 | 0·5736 | 7·6735 | $9_n8262$ |
| 2572 | – 125 III 26 | 1675 486 | 23 2·3 | 2·378 | +1·59 | 23·712 | 181·409 | 182·252 | 0·6918 | 9·7626 | 8·7585 | 0·5340 | 7·6668 | $9_n0805$ |
| 2573 | – 125 IX 19 | 1675 663 | 8 23·4 | 172·469 | –1·35 | 23·712 | 0·478 | 358·775 | 0·7357 | 9·7114 | 8·7144 | 0·5662 | 7·6722 | 8·6548 |
| 2574 | 124 III 15 | 1675 841 | 14 2·5 | 352·033 | +2·58 | 23·712 | 189·886 | 192·207 | 0·7089 | 9·7439 | 8·7412 | 0·5452 | 7·6681 | $9_n9416$ |
| 2575 | – 124 IX 7 | 1676 017 | 15 18·1 | 161·598 | –0·58 | 23·712 | 8·513 | 6·103 | 0·7137 | 9·7381 | 8·7362 | 0·5500 | 7·6707 | 9·8819 |
| 2576 | – 123 II 3 | 1676 166 | 6 24·0 | 311·922 | +4·31 | 23·712 | 167·010 | 168·244 | 0·7404 | 9·7057 | 8·7102 | 0·5702 | 7·6733 | 0·0901 |
| 2577 | – 123 VII 29 | 1676 342 | 20 37·8 | 122·479 | +0·61 | 23·713 | 346·543 | 346·372 | 0·6900 | 9·7643 | 8·7601 | 0·5326 | 7·6657 | $0_n0548$ |
| 2578 | – 123 VIII 28 | 1676 372 | 5 2·4 | 151·075 | +0·05 | 23·713 | 16·851 | 15·577 | 0·6938 | 9·7600 | 8·7564 | 0·5369 | 7·6693 | 0·1540 |
| 2579 | – 122 I 23 | 1676 520 | 6 0·3 | 300·622 | +3·84 | 23·713 | 174·313 | 173·622 | 0·7435 | 9·7015 | 8·7070 | 0·5734 | 7·6745 | 9·7374 |
| 2580 | – 122 VII 19 | 1676 697 | 13 25·0 | 112·315 | +0·35 | 23·712 | 355·101 | 356·935 | 0·6983 | 9·7558 | 8·7515 | 0·5364 | 7·6647 | $9_n6276$ |
| 2581 | 121 I 12 | 1676 874 | 8 6·1 | 289·361 | +2·95 | 23·713 | 181·797 | 179·601 | 0·7281 | 9·7203 | 8·7217 | 0·5632 | 7·6757 | $9_n2223$ |
| 2582 | – 121 VII 9 | 1677 052 | 2 12·9 | 102·035 | –0·13 | 23·713 | 3·767 | 6·192 | 0·7203 | 9·7314 | 8·7292 | 0·5498 | 7·6637 | 9·5358 |
| 2583 | – 120 I 1 | 1677 228 | 17 16·8 | 278·348 | +1·77 | 23·714 | 189·708 | 187·467 | 0·7043 | 9·7472 | 8·7451 | 0·5479 | 7·6765 | $9_n9292$ |
| 2584 | – 120 VI 27 | 1677 406 | 8 0·1 | 91·514 | –0·74 | 23·714 | 12·141 | 13·490 | 0·7400 | 9·7078 | 8·7099 | 0·5629 | 7·6630 | 0·0608 |
| 2585 | – 120 XI 21 | 1677 553 | 20 49·3 | 237·459 | –2·67 | 23·714 | 165·700 | 166·393 | 0·6897 | 9·7627 | 8·7601 | 0·5397 | 7·6776 | 0·0804 |
| 2586 | – 120 XII 21 | 1677 583 | 7 52·9 | 267·526 | +0·45 | 23·714 | 197·628 | 197·068 | 0·6893 | 9·7633 | 8·7606 | 0·5392 | 7·6771 | $0_n1685$ |
| 2587 | – 119 V 17 | 1677 730 | 18 3·9 | 52·633 | –2·00 | 23·715 | 350·282 | 348·818 | 0·7389 | 9·7092 | 8·7109 | 0·5618 | 7·6626 | $9_n9642$ |
| 2588 | – 119 XI 11 | 1677 908 | 11 7·7 | 226·601 | –3·25 | 23·715 | 173·597 | 175·892 | 0·7056 | 9·7458 | 8·7438 | 0·5492 | 7·6771 | 9·7509 |
| 2589 | – 118 V 7 | 1678 085 | 0 28·5 | 42·165 | –1·68 | 23·715 | 358·737 | 356·300 | 0·7185 | 9·7336 | 8·7309 | 0·5482 | 7·6630 | $9_n0596$ |
| 2590 | – 118 X 31 | 1678 262 | 19 45·7 | 215·530 | –3·44 | 23·716 | 181·453 | 183·579 | 0·7293 | 9·7184 | 8·7199 | 0·5647 | 7·6765 | $9_n1312$ |
| 2591 | – 117 IV 26 | 1678 439 | 13 49·4 | 31·949 | –1·10 | 23·716 | 7·461 | 5·757 | 0·6967 | 9·7573 | 8·7524 | 0·5352 | 7·6637 | 9·8081 |
| 2592 | – 117 X 20 | 1678 616 | 21 21·3 | 204·198 | –3·22 | 23·716 | 188·850 | 189·406 | 0·7435 | 9·7006 | 8·7065 | 0·5746 | 7·6756 | $9_n9284$ |
| 2593 | – 116 III 16 | 1678 764 | 22 42·8 | 353·425 | +2·46 | 23·716 | 345·976 | 347·389 | 0·6946 | 9·7592 | 8·7548 | 0·5366 | 7·6679 | $0_n0770$ |
| 2594 | – 116 IV 15 | 1678 794 | 6 50·4 | 21·842 | –0·30 | 23·716 | 16·084 | 16·430 | 0·6902 | 9·7641 | 8·7594 | 0·5320 | 7·6647 | 0·1309 |
| 2595 | – 116 IX 9 | 1678 941 | 4 18·8 | 163·188 | –0·68 | 23·716 | 164·743 | 162·672 | 0·7300 | 9·7184 | 8·7193 | 0·5614 | 7·6710 | 0·1482 |
| 2596 | – 116 X 8 | 1678 970 | 20 56·1 | 192·834 | –2·70 | 23·716 | 196·104 | 194·744 | 0·7390 | 9·7066 | 8·7106 | 0·5704 | 7·6745 | $0_n1800$ |
| 2597 | – 115 III 6 | 1679 119 | 12 13·4 | 342·968 | +3·33 | 23·716 | 354·411 | 356·828 | 0·7152 | 9·7363 | 8·7340 | 0·5503 | 7·6693 | $9_n7016$ |
| 2598 | – 115 VIII 29 | 1679 295 | 13 29·9 | 152·474 | –0·04 | 23·716 | 172·983 | 170·706 | 0·7067 | 9·7456 | 8·7426 | 0·5450 | 7·6696 | 9·7915 |
| 2599 | – 114 II 23 | 1679 473 | 18 45·6 | 332·158 | +3·99 | 23·715 | 2·517 | 4·103 | 0·7367 | 9·7102 | 8·7128 | 0·5661 | 7·6708 | 9·3771 |
| 2600 | – 114 VIII 19 | 1679 650 | 4 38·8 | 142·074 | +0·42 | 23·715 | 181·391 | 180·693 | 0·6909 | 9·7630 | 8·7589 | 0·5344 | 7·6681 | $9_n0739$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2551 | 162°41 | +1·4097 | 9·7662 | 8°17 | 87°53 | 9·6861 | 9·9434 | 9·9417 | 9·6803 | 8·8956 | 9·9987 | 61°3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2552 | 135·02 | +1·3697 | 9·7192 | 159·70 | 95·37 | 9·6811 | 9·9527 | 9·9431 | 9n6456 | 9·2707 | 9·9923 | 116·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2553 | 15·13 | −1·5407 | 9·7080 | 181·32 | 89·59 | 9·6894 | 9·9407 | 9·9407 | 9n6893 | 8n1106 | 0·0000 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2554 | 242·88 | −0·4602 | 9·7399 | 339·69 | 95·44 | 9·6835 | 9·9523 | 9·9425 | 9·6479 | 9n2737 | 9·9922 | 63·1 | +37 | −53 | +123 | −42 | −177 | 0 | r-t |
| 2555 | 265·79 | +0·5759 | 9·7462 | 151·48 | 96·52 | 9·6761 | 9·9614 | 9·9446 | 9n6059 | 9·3965 | 9·9860 | 114·6 | +3 | +57 | +101 | +54 | +165 | +10 | t* |
| 2556 | 342·78 | +0·2756 | 9·7133 | 331·28 | 96·58 | 9·6772 | 9·9614 | 9·9443 | 9·6060 | 9n4005 | 9·9858 | 65·3 | −47 | −8 | +14 | +3 | +67 | +39 | r* |
| 2557 | 129·68 | −0·1696 | 9·7648 | 143·04 | 96·90 | 9·6683 | 9·9708 | 9·9469 | 9n5501 | 9·4797 | 9·9793 | 111·9 | +162 | +12 | −131 | +7 | −76 | −30 | t* |
| 2558 | 347·50 | +0·9950 | 9·7022 | 321·99 | 96·91 | 9·6675 | 9·9719 | 9·9471 | 9·5424 | 9n4882 | 9·9784 | 68·5 | −44 | +58 | — | — | −33 | (+66 | r* |
| 2559 | 23·05 | −0·8944 | 9·7624 | 133·93 | 96·51 | 9·6567 | 9·9802 | 9·9500 | 9n4705 | 9·5368 | 9·9726 | 108·3 | −82 | −42 | −31 | −50 | −12 | −68 | t |
| 2560 | 123·00 | −1·2720 | 9·7286 | 282·10 | 91·99 | 9·6126 | 9·9987 | 9·9601 | 8·8958 | 9n6044 | 9·9617 | 85·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2561 | 78·98 | +0·9730 | 9·7278 | 96·13 | 90·98 | 9·6031 | 9·9997 | 9·9618 | 8n5940 | 9·6010 | 9·9622 | 92·5 | +133 | +64 | +102 | (+80) | +59 | +62 | r* |
| 2562 | 282·51 | −0·5310 | 9·7547 | 270·69 | 90·10 | 9·5944 | 0·0000 | 9·9636 | 7·6368 | 9n5944 | 9·9636 | 89·7 | −4 | −29 | +78 | −55 | +159 | −29 | t |
| 2563 | 143·00 | +0·2199 | 9·7069 | 85·06 | 89·27 | 9·5845 | 9·9998 | 9·9653 | 8·4854 | 9·5831 | 9·9655 | 88·1 | +152 | +10 | −143 | +35 | 76 | +13 | r* |
| 2564 | 150·08 | +0·1464 | 9·7658 | 259·03 | 88·48 | 9·5750 | 9·9991 | 9·9670 | 8n8226 | 9n5681 | 9·9681 | 94·1 | +150 | +12 | −150 | −13 | −87 | +4 | t* |
| 2565 | 152·41 | −0·5459 | 9·7071 | 73·19 | 87·84 | 9·5649 | 9·9978 | 9·9685 | 8·9972 | 9·5485 | 9·9710 | 83·9 | +158 | −36 | −151 | −13 | −97 | −25 | r |
| 2566 | 16·79 | +0·8285 | 9·7543 | 246·61 | 87·24 | 9·5560 | 9·9960 | 9·9698 | 9n1290 | 9n5233 | 9·9743 | 98·2 | −57 | +58 | −14 | +37 | +38 | +44 | t* |
| 2567 | 58·62 | +1·3920 | 9·7416 | 27·55 | 87·33 | 9·5096 | 9·9819 | 9·9760 | 9·4519 | 9·1933 | 9·9946 | 73·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2568 | 217·51 | −1·2800 | 9·7282 | 60·89 | 86·89 | 9·5471 | 9·9941 | 9·9712 | 9·2119 | 9·4950 | 9·9777 | 80·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2569 | 295·42 | −1·3390 | 9·7150 | 198·34 | 88·14 | 9·4977 | 9·9799 | 9·9773 | 9n4727 | 9n0160 | 9·9976 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2570 | 271·27 | +0·6053 | 9·7627 | 15·43 | 88·41 | 9·4967 | 9·9794 | 9·9775 | 9·4790 | 8·9424 | 9·9983 | 72·4 | +18 | +20 | +84 | +44 | +165 | +55 | t* |
| 2571 | 302·48 | −0·6702 | 9·7022 | 184·56 | 89·52 | 9·4895 | 9·9784 | 9·9783 | 9n4880 | 8n4114 | 9·9999 | 107·9 | −11 | −24 | +51 | −46 | +128 | −60 | r |
| 2572 | 163·66 | −0·1204 | 9·7647 | 2·93 | 89·69 | 9·4915 | 9·9781 | 9·9780 | 9·4908 | 8·2223 | 9·9999 | 72·0 | +132 | −25 | −163 | −6 | −99 | +11 | t* |
| 2573 | 307·08 | +0·0452 | 9·7136 | 170·67 | 90·97 | 9·4906 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4842 | 8·7219 | 9·9994 | 107·8 | −9 | +20 | +53 | +6 | +113 | −15 | r* |
| 2574 | 25·77 | −0·8742 | 9·7459 | 350·24 | 91·03 | 9·4955 | 9·9784 | 9·9776 | 9·4884 | 8n7462 | 9·9993 | 72·0 | −119 | −78 | −18 | −70 | +54 | −43 | t |
| 2575 | 48·06 | +0·7618 | 9·7402 | 157·41 | 92·22 | 9·4998 | 9·9810 | 9·9772 | 9n4616 | 9·1036 | 9·9965 | 107·0 | −137 | +66 | −42 | +60 | +29 | +32 | r-t* |
| 2576 | 275·28 | +1·2305 | 9·7078 | 302·29 | 93·24 | 9·5413 | 9·9931 | 9·9721 | 9·2487 | 9n4760 | 9·9797 | 79·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2577 | 131·66 | −1·1345 | 9·7663 | 111·92 | 92·65 | 9·5591 | 9·9965 | 9·9694 | 9n1045 | 9·5305 | 9·9734 | 97·8 | — | | — | — | — | — | p |
| 2578 | 252·02 | +1·4257 | 9·7620 | 145·07 | 93·10 | 9·5150 | 9·9844 | 9·9754 | 9n4204 | 9·2890 | 9·9916 | 105·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2579 | 267·86 | +0·5462 | 9·7037 | 289·18 | 92·39 | 9·5610 | 9·9973 | 9·9692 | 9·0499 | 9n5392 | 9·9723 | 83·1 | +37 | +25 | +90 | +13 | +141 | +37 | r* |
| 2580 | 21·99 | −0·4242 | 9·7579 | 100·18 | 91·42 | 9·5765 | 9·9991 | 9·9667 | 8n7917 | 9·5706 | 9·9677 | 93·8 | −80 | −20 | −23 | −3 | +33 | −27 | t* |
| 2581 | 298·11 | −0·1668 | 9·7225 | 276·71 | 90·97 | 9·5817 | 9·9997 | 9·9658 | 8·6155 | 9n5791 | 9·9662 | 87·4 | −5 | −11 | +62 | −32 | +127 | −7 | r |
| 2582 | 212·42 | +0·3434 | 9·7335 | 88·94 | 89·84 | 9·5948 | 0·0000 | 9·9635 | 7·8265 | 9·5947 | 9·9635 | 89·6 | +76 | +18 | +148 | +43 | −140 | +19 | r-t* |
| 2583 | 75·19 | −0·8496 | 9·7493 | 265·02 | 89·21 | 9·6011 | 9·9997 | 9·9623 | 8n5026 | 9n5998 | 9·9626 | 92·0 | +178 | −50 | 76 | −82 | +35 | −53 | r-t |
| 2584 | 297·47 | +1·1502 | 9·7099 | 77·92 | 88·02 | 9·6124 | 9·9987 | 9·9601 | 8·8946 | 9·6042 | 9·9617 | 85·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2585 | 138·01 | +1·2033 | 9·7647 | 224·87 | 83·41 | 9·6579 | 9·9791 | 9·9497 | 9n4819 | 9n5302 | 9·9735 | 108·8 | — | — | — | — | — | | p |
| 2586 | 294·16 | −1·4740 | 9·7653 | 254·14 | 87·37 | 9·6180 | 9·9977 | 9·9589 | 9n0164 | 9n6040 | 9·9617 | 96·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2587 | 95·61 | −0·9208 | 9·7113 | 40·45 | 83·16 | 9·6640 | 9·9745 | 9·9480 | 9·5220 | 9·5047 | 9·9766 | 69·4 | −92 | −71 | 86 | −61 | −36 | −43 | r |
| 2588 | 351·68 | +0·5635 | 9·7479 | 215·26 | 83·26 | 9·6701 | 9·9687 | 9·9463 | 9n5627 | 9n4658 | 9·9806 | 112·5 | −36 | +53 | +15 | +21 | +73 | +11 | r-t* |
| 2589 | 189·12 | −0·1147 | 9·7357 | 31·60 | 83·24 | 9·6738 | 9·9647 | 9·9453 | 9·5877 | 9·4314 | 9·9836 | 66·3 | +117 | −29 | +172 | +8 | −122 | +16 | r-t* |
| 2590 | 119·47 | −0·1353 | 9·7206 | 206·22 | 83·67 | 9·6794 | 9·9585 | 9·9436 | 9n6200 | 9n3688 | 9·9878 | 115·4 | 177 | +17 | −121 | −22 | −49 | −32 | r |
| 2591 | 26·81 | +0·6429 | 9·7594 | 23·52 | 84·06 | 9·6805 | 9·9558 | 9·9434 | 9·6327 | 9·3281 | 9·9899 | 63·9 | −100 | +14 | −35 | +58 | +69 | +63 | t* |
| 2592 | 141·03 | −0·8480 | 9·7028 | 197·54 | 85·08 | 9·6858 | 9·9493 | 9·9417 | 9n6591 | 9n2172 | 9·9940 | 117·5 | +139 | −30 | −154 | −83 | −2 | −79 | r |
| 2593 | 161·24 | −1·1940 | 9·7612 | 355·27 | 91·47 | 9·6883 | 9·9415 | 9·9409 | 9·6863 | 8n6633 | 9·9995 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2594 | 279·60 | +1·3517 | 9·7660 | 15·97 | 85·53 | 9·6830 | 9·9488 | 9·9426 | 9·6610 | 9·1751 | 9·9951 | 62·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2595 | 249·21 | +1·4067 | 9·7204 | 167·80 | 93·58 | 9·6854 | 9·9456 | 9·9418 | 9n6725 | 9·0657 | 9·9970 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2596 | 132·40 | −1·5137 | 9·7087 | 189·25 | 87·19 | 9·6878 | 9·9434 | 9·9412 | 9n6805 | 8n9511 | 9·9983 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2597 | 1·39 | −0·5030 | 9·7384 | 347·73 | 93·65 | 9·6880 | 9·9450 | 9·9411 | 9·6750 | 9n0712 | 9·9970 | 61·5 | −79 | −58 | +6 | −42 | +65 | 2 | r-t |
| 2598 | 24·13 | +0·6187 | 9·7477 | 159·86 | 95·38 | 9·6827 | 9·9523 | 9·9428 | 9n6477 | 9·2693 | 9·9924 | 116·9 | −115 | +63 | 16 | +55 | +47 | +11 | t* |
| 2599 | 96·72 | +0·2383 | 9·7124 | 339·72 | 95·45 | 9·6841 | 9·9521 | 9·9423 | 9·6485 | 9n2738 | 9·9922 | 63·0 | −161 | −13 | −100 | +5 | −44 | +40 | r* |
| 2600 | 248·98 | −0·1185 | 9·7651 | 151·81 | 96·51 | 9·6770 | 9·9609 | 9·9444 | 9n6084 | 9·3931 | 9·9863 | 114·8 | +42 | +17 | +110 | +7 | +167 | −30 | t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u′_a | log f_a | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2601 | −113 II 12 | 1679 827 | 19h 10m·8 | 321°022 | +4°33 | 23°714 | 10°037 | 9°762 | 0·7443 | 9·7003 | 8·7059 | 0·5726 | 7·6722 | 9·9834 |
| 2602 | −113 VIII 8 | 1680 004 | 21 29·4 | 131·807 | +0·66 | 23·714 | 189·817 | 191·259 | 0·6945 | 9·7595 | 8·7550 | 0·5357 | 7·6667 | 9n9242 |
| 2603 | −112 I 3 | 1680 152 | 4 26·0 | 279·902 | +1·93 | 23·714 | 345·926 | 343·527 | 0·7214 | 9·7281 | 8·7281 | 0·5589 | 7·6764 | 0n1053 |
| 2604 | −112 VI 28 | 1680 329 | 23 52·9 | 93·174 | 0·64 | 23·713 | 168·542 | 170·805 | 0·7271 | 9·7240 | 8·7226 | 0·5537 | 7·6631 | 0·0231 |
| 2605 | −112 XII 22 | 1680 506 | 15 30·1 | 268·939 | +0·59 | 23·713 | 353·857 | 351·954 | 0·6983 | 9·7536 | 8·7512 | 0·5445 | 7·6770 | 9n7256 |
| 2606 | −111 VI 18 | 1680 684 | 3 48·4 | 82·606 | −1·28 | 23·712 | 176·799 | 177·636 | 0·7432 | 9·7039 | 8·7070 | 0·5648 | 7·6626 | 9·4879 |
| 2607 | −111 XII 12 | 1680 861 | 6 50·8 | 258·124 | 0·71 | 23·712 | 1·717 | 1·827 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7613 | 0·5392 | 7·6775 | 9·1634 |
| 2608 | −110 VI 7 | 1681 038 | 4 34·5 | 71·930 | −1·75 | 23·711 | 184·782 | 183·685 | 0·7419 | 9·7057 | 8·7084 | 0·5636 | 7·6623 | 9n6607 |
| 2609 | −110 XII 1 | 1681 215 | 21 54·1 | 247·286 | 1·89 | 23·711 | 9·569 | 11·591 | 0·7007 | 9·7512 | 8·7493 | 0·5464 | 7·6777 | 9·9193 |
| 2610 | −109 IV 27 | 1681 362 | 22 54·5 | 33·338 | −1·20 | 23·711 | 163·533 | 161·119 | 0·7118 | 9·7415 | 8·7378 | 0·5441 | 7·6636 | 0·1624 |
| 2611 | −109 V 27 | 1681 392 | 9 28·7 | 61·426 | 2·02 | 23·711 | 193·132 | 190·764 | 0·7240 | 9·7279 | 8·7260 | 0·5511 | 7·6623 | 0n0783 |
| 2612 | −109 X 22 | 1681 540 | 15 16·8 | 206·027 | −3·30 | 23·710 | 345·487 | 347·276 | 0·7353 | 9·7117 | 8·7150 | 0·5683 | 7·6758 | 0n1322 |
| 2613 | −108 IV 16 | 1681 717 | 13 40·8 | 23·142 | −0·42 | 23·710 | 172·200 | 171·005 | 0·6932 | 9·7614 | 8·7568 | 0·5334 | 7·6645 | 9·8237 |
| 2614 | −108 X 10 | 1681 894 | 15 34·6 | 194·685 | 2·81 | 23·710 | 352·788 | 352·800 | 0·7447 | 9·6997 | 8·7062 | 0·5743 | 7·6747 | 9n8413 |
| 2615 | −107 IV 6 | 1682 072 | 6 50·0 | 13·001 | +0·53 | 23·710 | 180·746 | 181·719 | 0·6924 | 9·7620 | 8·7578 | 0·5336 | 7·6655 | 8n8049 |
| 2616 | −107 IX 29 | 1682 248 | 16 9·7 | 183·413 | −2·11 | 23·709 | 0·173 | 358·388 | 0·7349 | 9·7125 | 8·7153 | 0·5664 | 7·6735 | 8·2126 |
| 2617 | −106 III 26 | 1682 426 | 21 42·8 | 2·712 | +1·55 | 23·709 | 189·297 | 191·651 | 0·7104 | 9·7425 | 8·7397 | 0·5452 | 7·6668 | 9n9168 |
| 2618 | −106 IX 18 | 1682 602 | 23 19·7 | 172·484 | −1·35 | 23·709 | 8·154 | 5·756 | 0·7122 | 9·7394 | 8·7376 | 0·5501 | 7·6722 | 9·8619 |
| 2619 | −105 II 14 | 1682 751 | 14 0·5 | 322·850 | +4·31 | 23·709 | 166·681 | 167·816 | 0·7412 | 9·7050 | 8·7094 | 0·5699 | 7·6719 | 0·1015 |
| 2620 | −105 VIII 10 | 1682 928 | 4 28·3 | 133·117 | +0·63 | 23·709 | 345·890 | 345·861 | 0·6900 | 9·7645 | 8·7603 | 0·5331 | 7·6669 | 0n0750 |
| 2621 | −105 IX 8 | 1682 957 | 13 11·6 | 161·902 | 0·60 | 23·709 | 16·411 | 15·241 | 0·6931 | 9·7607 | 8·7574 | 0·5373 | 7·6707 | 0·1422 |
| 2622 | −104 II 3 | 1683 105 | 13 42·0 | 311·618 | +4·30 | 23·710 | 174·053 | 173·254 | 0·7430 | 9·7022 | 8·7073 | 0·5723 | 7·6733 | 9·7562 |
| 2623 | −104 VII 29 | 1683 282 | 21 0·6 | 122·884 | +0·64 | 23·710 | 354·384 | 356·309 | 0·6993 | 9·7546 | 8·7504 | 0·5379 | 7·6657 | 9n6878 |
| 2624 | −103 I 22 | 1683 459 | 16 14·6 | 300·435 | +3·82 | 23·710 | 181·633 | 179·387 | 0·7270 | 9·7218 | 8·7229 | 0·5615 | 7·6745 | 9n1796 |
| 2625 | −103 VII 19 | 1683 637 | 9 19·7 | 112·540 | +0·36 | 23·711 | 2·985 | 5·392 | 0·7220 | 9·7297 | 8·7280 | 0·5512 | 7·6647 | 9·4365 |
| 2626 | −102 I 12 | 1683 814 | 1 54·5 | 289·491 | +2·95 | 23·711 | 189·616 | 187·420 | 0·7031 | 9·7487 | 8·7464 | 0·5467 | 7·6757 | 9n9238 |
| 2627 | −102 VII 8 | 1683 991 | 14 34·5 | 101·960 | −0·12 | 23·712 | 11·281 | 12·528 | 0·7408 | 9·7068 | 8·7092 | 0·5639 | 7·6637 | 0·0301 |
| 2628 | −102 XII 3 | 1684 139 | 5 46·6 | 248·692 | 1·74 | 23·712 | 165·691 | 166·488 | 0·6902 | 9·7622 | 8·7599 | 0·5401 | 7·6777 | 0·0812 |
| 2629 | −101 I 1 | 1684 168 | 16 45·8 | 278·717 | +1·81 | 23·712 | 197·570 | 197·123 | 0·6893 | 9·7635 | 8·7608 | 0·5388 | 7·6765 | 0n1672 |
| 2630 | −101 V 29 | 1684 316 | 0 35·9 | 63·032 | −1·99 | 23·712 | 349·371 | 347·814 | 0·7379 | 9·7107 | 8·7119 | 0·5609 | 7·6623 | 0n0017 |
| 2631 | −101 XI 22 | 1684 493 | 19 51·6 | 237·813 | −2·67 | 23·712 | 173·577 | 175·909 | 0·7069 | 9·7442 | 8·7425 | 0·5503 | 7·6776 | 9·7535 |
| 2632 | −100 V 17 | 1684 670 | 7 31·2 | 52·604 | −1·99 | 23·712 | 357·880 | 355·440 | 0·7170 | 9·7354 | 8·7323 | 0·5469 | 7·6626 | 9n2830 |
| 2633 | −100 XI 11 | 1684 848 | 4 2·5 | 226·696 | −3·26 | 23·712 | 181·381 | 183·452 | 0·7303 | 9·7170 | 8·7191 | 0·5659 | 7·6771 | 9n1101 |
| 2634 | −99 V 6 | 1685 024 | 21 18·1 | 42·428 | 1·67 | 23·713 | 6·634 | 5·045 | 0·6959 | 9·7584 | 8·7533 | 0·5343 | 7·6630 | 9·7565 |
| 2635 | −99 X 31 | 1685 202 | 5 15·6 | 215·309 | −3·44 | 23·713 | 188·705 | 189·151 | 0·7437 | 9·7001 | 8·7062 | 0·5753 | 7·6765 | 9n9214 |
| 2636 | −98 III 28 | 1685 350 | 6 34·8 | 4·103 | +1·43 | 23·713 | 345·365 | 346·894 | 0·6955 | 9·7583 | 8·7538 | 0·5364 | 7·6666 | 0n0960 |
| 2637 | −98 IV 26 | 1685 379 | 14 28·9 | 32·366 | −1·11 | 23·713 | 15·297 | 15·797 | 0·6904 | 9·7639 | 8·7590 | 0·5316 | 7·6637 | 0·1097 |
| 2638 | −98 IX 20 | 1685 526 | 12 3·0 | 174·070 | −1·47 | 23·713 | 164·364 | 162·235 | 0·7286 | 9·7199 | 8·7206 | 0·5614 | 7·6723 | 0·1572 |
| 2639 | −98 X 20 | 1685 556 | 4 51·3 | 203·897 | −3·20 | 23·713 | 195·910 | 194·458 | 0·7382 | 9·7075 | 8·7114 | 0·5707 | 7·6756 | 0n1741 |
| 2640 | −97 III 17 | 1685 704 | 19 54·2 | 353·703 | +2·43 | 23·713 | 353·874 | 356·296 | 0·7167 | 9·7347 | 8·7325 | 0·5503 | 7·6679 | 9n7428 |
| 2641 | −97 IX 9 | 1685 880 | 21 30·2 | 163·299 | −0·70 | 23·713 | 172·541 | 170·313 | 0·7053 | 9·7469 | 8·7440 | 0·5450 | 7·6710 | 9·8165 |
| 2642 | −96 III 6 | 1686 059 | 2 8·4 | 342·948 | +3·32 | 23·713 | 2·030 | 3·526 | 0·7377 | 9·7092 | 8·7119 | 0·5657 | 7·6693 | 9·2848 |
| 2643 | −96 VIII 29 | 1686 235 | 12 43·8 | 152·837 | −0·06 | 23·713 | 180·865 | 180·303 | 0·6902 | 9·7634 | 8·7594 | 0·5351 | 7·6695 | 8n8670 |
| 2644 | −95 II 23 | 1686 413 | 2 32·6 | 331·883 | +4·01 | 23·713 | 9·621 | 9·230 | 0·7443 | 9·7008 | 8·7058 | 0·5714 | 7·6708 | 9·9651 |
| 2645 | −95 VIII 19 | 1686 590 | 5 22·0 | 142·499 | +0·41 | 23·712 | 189·218 | 190·775 | 0·6950 | 9·7585 | 8·7544 | 0·5370 | 7·6681 | 9n8976 |
| 2646 | −94 I 13 | 1686 737 | 12 46·8 | 291·030 | +3·08 | 23·712 | 345·818 | 343·395 | 0·7198 | 9·7299 | 8·7293 | 0·5575 | 7·6756 | 0n1070 |
| 2647 | −94 VII 10 | 1686 915 | 6 47·1 | 103·638 | −0·04 | 23·712 | 167·714 | 169·925 | 0·7284 | 9·7223 | 8·7213 | 0·5551 | 7·6638 | 0·0542 |
| 2648 | −93 I 3 | 1687 092 | 0 16·3 | 280·121 | +1·95 | 23·711 | 353·803 | 351·969 | 0·6973 | 9·7549 | 8·7521 | 0·5436 | 7·6764 | 9n7284 |
| 2649 | −93 VI 29 | 1687 269 | 10 15·2 | 93·020 | −0·65 | 23·710 | 175·901 | 176·627 | 0·7436 | 9·7033 | 8·7064 | 0·5654 | 7·6631 | 9·5956 |
| 2650 | −93 XII 23 | 1687 446 | 15 47·4 | 269·341 | +0·64 | 23·710 | 1·691 | 1·907 | 0·6890 | 9·7635 | 8·7611 | 0·5389 | 7·6770 | 9·1569 |

| Nr. | μ | γ | log u | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2601 | 100°52 | +0·9625 | 9·7025 | 331°03 | 96°59 | 9·6767 | 9·9617 | 9·9444 | 9·6042 | 9·4031 | 9·9856 | 65°4 | −165 | +48 | — | — | −140 | +73 | r* |
| 2602 | 139·56 | −0·8398 | 9·7515 | 143·24 | 96·86 | 9·6673 | 9·9707 | 9·9472 | 9·5506 | 9·4768 | 9·9796 | 111·9 | −156 | −33 | −148 | −47 | −121 | −69 | t |
| 2603 | 247·97 | −1·2743 | 9·7301 | 293·55 | 93·91 | 9·6293 | 9·9946 | 9·9565 | 9·1938 | 9·5979 | 9·9629 | 80·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2604 | 181·80 | +1·0546 | 9·7261 | 107·04 | 92·83 | 9·6199 | 9·9972 | 9·9585 | 9·0485 | 9·6037 | 9·9618 | 97·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2605 | 53·31 | −0·5316 | 9·7557 | 282·65 | 92·08 | 9·6132 | 9·9925 | 9·9599 | 8·9154 | 9·6043 | 9·9617 | 84·8 | −138 | −34 | −52 | −56 | +26 | −25 | t |
| 2606 | 239·29 | +0·3075 | 9·7061 | 96·27 | 91·00 | 9·6030 | 9·9997 | 9·9620 | 8·6040 | 9·6008 | 9·9624 | 92·5 | +50 | +19 | +121 | +41 | 171 | +14 | r* |
| 2607 | 283·05 | +0·1457 | 9·7657 | 271·30 | 90·20 | 9·5951 | 0·0000 | 9·9635 | 7·9155 | 9·5950 | 9·9635 | 89·5 | +16 | +7 | +77 | −15 | −138 | +8 | t* |
| 2608 | 249·02 | −0·4578 | 9·7079 | 84·72 | 89·23 | 9·5840 | 9·9997 | 9·9654 | 8·5135 | 9·5825 | 9·9657 | 88·0 | +59 | −27 | +111 | −5 | +165 | −23 | r* |
| 2609 | 148·29 | +0·8304 | 9·7533 | 259·18 | 88·49 | 9·5761 | 9·9991 | 9·9668 | 8n8175 | 9n5694 | 9·9679 | 94·1 | +169 | +54 | 147 | +35 | 98 | +47 | t* |
| 2610 | 168·51 | +1·4533 | 9·7434 | 39·93 | 86·66 | 9·5222 | 9·9860 | 9·9744 | 9·3960 | 9·3444 | 9·9891 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2611 | 320·91 | 1·1975 | 9·7300 | 72·70 | 87·77 | 9·5655 | 9·9977 | 9·9685 | 9·0098 | 9·5480 | 9·9711 | 83·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2612 | 56·37 | 1·3557 | 9·7138 | 211·73 | 87·12 | 9·5086 | 9·9835 | 9·9761 | 9·4314 | 9·2466 | 9·9931 | 105·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2613 | 27·30 | +0·6663 | 9·7635 | 28·22 | 87·33 | 9·5061 | 9·9825 | 9·9765 | 9·4456 | 9·1988 | 9·9945 | 73·6 | 102 | +25 | −32 | +53 | +58 | +57 | t* |
| 2614 | 58·53 | −0·6939 | 9·7019 | 198·17 | 88·19 | 9·4945 | 9·9802 | 9·9777 | 9·4700 | 9·0084 | 9·9977 | 107·3 | 130 | −27 | 65 | −52 | +21 | −61 | r |
| 2615 | 281·80 | −0·0638 | 9·7641 | 16·00 | 88·36 | 9·4955 | 9·9796 | 9·9776 | 9·4765 | 8·9565 | 9·9982 | 72·5 | +16 | −21 | +79 | +1 | +144 | −14 | t* |
| 2616 | 64·48 | +0·0163 | 9·7147 | 184·23 | 89·56 | 9·4894 | 9·9784 | 9·9783 | 9·4881 | 8·3792 | 9·9999 | 107·9 | −125 | +19 | −64 | 0 | −3 | −17 | r* |
| 2617 | 141·97 | −0·8256 | 9·7445 | 3·33 | 89·64 | 9·4936 | 9·9779 | 9·9778 | 9·4928 | 8·2794 | 9·9999 | 71·9 | +147 | −74 | 135 | −59 | 68 | 38 | t |
| 2618 | 169·31 | +0·7277 | 9·7415 | 170·73 | 90·97 | 9·4925 | 9·9787 | 9·9780 | 9·4862 | 8·7210 | 9·9994 | 107·9 | +113 | +64 | 163 | +53 | 96 | 29 | r-t* |
| 2619 | 29·49 | +1·2633 | 9·7071 | 315·01 | 93·38 | 9·5235 | 9·9883 | 9·9743 | 9·3598 | 9·3854 | 9·9868 | 76·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2620 | 249·37 | −1·1885 | 9·7665 | 124·05 | 93·33 | 9·5409 | 9·9923 | 9·9721 | 9n2696 | 9·4677 | 9·9805 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2621 | 15·05 | +1·3873 | 9·7627 | 158·01 | 92·21 | 9·5034 | 9·9804 | 9·9767 | 9·4672 | 9·0967 | 9·9966 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2622 | 22·89 | +0·5704 | 9·7044 | 301·70 | 93·20 | 9·5410 | 9·9934 | 9·9721 | 9·2409 | 9·4781 | 9·9794 | 79·5 | −81 | +23 | −26 | +18 | +26 | +43 | r* |
| 2623 | 135·77 | −0·4873 | 9·7567 | 111·99 | 92·64 | 9·5574 | 9·9965 | 9·9697 | 9·1044 | 9·5286 | 9·9737 | 97·8 | +165 | −20 | −138 | −10 | −83 | −34 | t |
| 2624 | 59·40 | −0·1512 | 9·7240 | 289·02 | 92·37 | 9·5613 | 9·9973 | 9·9691 | 9·0467 | 9·5400 | 9·9722 | 83·2 | −127 | −15 | −59 | −29 | +3 | −2 | r* |
| 2625 | 318·82 | +0·2732 | 9·7318 | 100·38 | 91·45 | 9·5761 | 9·9991 | 9·9668 | 8n7996 | 9·5699 | 9·9678 | 93·9 | 30 | +18 | +42 | −38 | +109 | +11 | r-t* |
| 2626 | 203·47 | −0·8390 | 9·7508 | 277·10 | 91·03 | 9·5815 | 9·9996 | 9·9658 | 8·6400 | 9·5787 | 9·9663 | 87·3 | +48 | −53 | +158 | 79 | 100 | −49 | t |
| 2627 | 35·67 | +1·0717 | 9·7089 | 88·97 | 89·84 | 9·5950 | 0·0000 | 9·9635 | 7·8129 | 9·5949 | 9·9635 | 89·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2628 | 271·40 | +1·2057 | 9·7642 | 235·21 | 84·43 | 9·6450 | 9·9878 | 9·9529 | 9n3685 | 9·5737 | 9·9672 | 104·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2629 | 66·06 | −1·4697 | 9·7654 | 265·94 | 89·36 | 9·6003 | 9·9998 | 9·9624 | 8n4131 | 9·5994 | 9·9626 | 91·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2630 | 193·81 | −1·0040 | 9·7128 | 49·78 | 83·80 | 9·6524 | 9·9834 | 9·9511 | 9·4327 | 9·5544 | 9·9702 | 73·1 | −166 | −67 | — | — | −146 | −58 | r |
| 2631 | 122·09 | +0·5669 | 9·7463 | 224·93 | 83·37 | 9·6591 | 9·9790 | 9·9494 | 9·4824 | 9·5320 | 9·9733 | 108·8 | 165 | +49 | −117 | +17 | −60 | +15 | r-t* |
| 2632 | 295·30 | −0·1919 | 9·7375 | 40·37 | 83·16 | 9·6642 | 9·9744 | 9·9479 | 9·5227 | 9·5044 | 9·9766 | 69·4 | +13 | 30 | −67 | +7 | +131 | +9 | t* |
| 2633 | 243·51 | −0·1288 | 9·7192 | 215·26 | 83·09 | 9·6706 | 9·9688 | 9·9462 | 9·5632 | 9·4664 | 9·9806 | 112·5 | +59 | +14 | +115 | 25 | 172 | 28 | r* |
| 2634 | 139·75 | +0·5709 | 9·7605 | 31·86 | 83·24 | 9·6730 | 9·9551 | 9·9455 | 9·5855 | 9·4335 | 9·9834 | 66·4 | 149 | 11 | 146 | +54 | 47 | +55 | t* |
| 2635 | 259·86 | −0·8344 | 9·7023 | 206·04 | 83·69 | 9·6795 | 9·9583 | 9·9436 | 9·6209 | 9·3663 | 9·9879 | 115·4 | +19 | 30 | +88 | −81 | 127 | 74 | r |
| 2636 | 280·41 | −1·2473 | 9·7603 | 2·95 | 89·08 | 9·6884 | 9·9412 | 9·9409 | 9·6876 | 8·4590 | 9·9998 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2637 | 35·18 | +1·2873 | 9·7659 | 24·01 | 84·06 | 9·6779 | 9·9567 | 9·9441 | 9·6283 | 9·3330 | 9·9297 | 64·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2638 | 6·13 | +1·4360 | 9·7219 | 175·72 | 91·32 | 9·6874 | 9·9417 | 9·9412 | 9·6858 | 8·6126 | 9·9996 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2639 | 251·76 | 1·4930 | 9·7096 | 197·40 | 85·16 | 9·6841 | 9·9497 | 9·9423 | 9·6580 | 9·2119 | 9·9942 | 117·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2640 | 117·63 | 0·5531 | 9·7368 | 355·50 | 91·41 | 9·6903 | 9·9409 | 9·9404 | 9·6886 | 8·6445 | 9·9995 | 60·7 | +170 | 63 | 109 | 42 | 51 | 4 | r-t |
| 2641 | 144·98 | +0·6554 | 9·7490 | 167·94 | 93·58 | 9·6371 | 9·9451 | 9·9414 | 9·6745 | 9·0628 | 9·9971 | 118·4 | +128 | −68 | −136 | +55 | −74 | +12 | t* |
| 2642 | 208·23 | +0·1926 | 9·7114 | 347·76 | 93·67 | 9·6889 | 9·9447 | 9·9408 | 9·6759 | 9·0716 | 9·9970 | 61·5 | +88 | −17 | −149 | +6 | −152 | +39 | r* |
| 2643 | 10·81 | −0·0736 | 9·7655 | 160·18 | 95·34 | 9·6835 | 9·9518 | 9·9424 | 9·6495 | 9·2638 | 9·9925 | 117·0 | −80 | +22 | −12 | +6 | +47 | −31 | t |
| 2644 | 211·41 | +0·9228 | 9·7030 | 339·50 | 95·49 | 9·6837 | 9·9524 | 9·9425 | 9·6474 | 9·2776 | 9·9921 | 63·1 | +79 | −40 | — | — | +116 | +78 | r* |
| 2645 | 258·09 | −0·7900 | 9·7605 | 152·05 | 96·44 | 9·6751 | 9·9608 | 9·9447 | 9·6088 | 9·3888 | 9·9866 | 114·8 | +35 | −27 | +92 | −46 | +129 | −71 | t |
| 2646 | 12·02 | 1·2793 | 9·7319 | 304·42 | 95·51 | 9·6442 | 9·9881 | 9·9532 | 9·3635 | 9·5745 | 9·9671 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2647 | 284·96 | +1·1330 | 9·7244 | 117·55 | 94·56 | 9·6355 | 9·9926 | 9·9552 | 9·2646 | 9·5920 | 9·9640 | 101·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2648 | 183·50 | 0·5350 | 9·7570 | 294·07 | 94·01 | 9·6304 | 9·9944 | 9·9563 | 9·2040 | 9·5976 | 9·9630 | 80·0 | +89 | 38 | +179 | 56 | 106 | 20 | t |
| 2649 | 335·61 | +0·3941 | 9·7055 | 107·16 | 92·85 | 9·6203 | 9·9972 | 9·9585 | 9n0518 | 9·6038 | 9·9618 | 97·1 | 52 | +27 | −26 | +47 | −94 | +15 | [illegible] |
| 2650 | 55·83 | +0·1435 | 9·7656 | 283·20 | 92·17 | 9·6141 | 9·9984 | 9·9598 | 8·9343 | 9·6044 | 9·9617 | 84·6 | −119 | +3 | 56 | 15 | +3 | +12 | [illegible] |

| Nr. | T | | | | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u′ₐ | log fₐ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 2651 | −92 | VI 17 | 1687 623 | 11h 2m.0 | 82°.329 | −1°.28 | 23°.709 | 183°.872 | 182°.668 | 0.7411 | 9.7065 | 8.7091 | 0.5632 | 7.6626 | 9n5684 |
| 2652 | −92 | XII 12 | 1687 801 | 6 43.6 | 258.514 | −0.68 | 23.709 | 9.567 | 11.645 | 0.7018 | 9.7499 | 8.7481 | 0.5469 | 7.6775 | 9.9203 |
| 2653 | −91 | V 8 | 1687 948 | 6 8.1 | 43.804 | −1.74 | 23.708 | 162.710 | 160.331 | 0.7104 | 9.7431 | 8.7391 | 0.5429 | 7.6630 | 0.1816 |
| 2654 | −91 | VI 6 | 1687 977 | 16 22.5 | 71.835 | −1.75 | 23.708 | 192.255 | 189.856 | 0.7224 | 9.7298 | 8.7275 | 0.5501 | 7.6623 | 0n0472 |
| 2655 | −91 | XI 1 | 1688 125 | 23 22.6 | 217.157 | −3.45 | 23.708 | 345.378 | 347.084 | 0.7362 | 9.7103 | 8.7139 | 0.5694 | 7.6766 | 0n1362 |
| 2656 | −90 | IV 27 | 1688 302 | 21 16.6 | 33.661 | −1.20 | 23.708 | 171.421 | 170.364 | 0.6925 | 9.7622 | 8.7575 | 0.5325 | 7.6637 | 9.8641 |
| 2657 | 90 | X 21 | 1688 479 | 23 22.6 | 205.753 | −3.30 | 23.707 | 352.603 | 352.497 | 0.7446 | 9.6998 | 8.7062 | 0.5751 | 7.6757 | 9n8521 |
| 2658 | −89 | IV 17 | 1688 657 | 14 32.4 | 23.567 | −0.44 | 23.707 | 180.020 | 181.128 | 0.6933 | 9.7612 | 8.7569 | 0.5336 | 7.6646 | 7n2341 |
| 2659 | 89 | X 11 | 1688 834 | 0 3.6 | 194.429 | −2.80 | 23.707 | 359.944 | 358.080 | 0.7337 | 9.7137 | 8.7164 | 0.5664 | 7.6746 | 7n7216 |
| 2660 | −88 | IV 6 | 1689 012 | 5 14.2 | 13.323 | +0.51 | 23.707 | 188.635 | 191.018 | 0.7118 | 9.7410 | 8.7381 | 0.5455 | 7.6655 | 9n8861 |
| 2661 | −88 | IX 29 | 1689 188 | 7 31.6 | 183.447 | −2.14 | 23.707 | 7.871 | 5.492 | 0.7110 | 9.7408 | 8.7390 | 0.5501 | 7.6735 | 9.8454 |
| 2662 | −87 | II 24 | 1689 336 | 21 26.4 | 333.703 | +3.92 | 23.707 | 166.267 | 167.295 | 0.7418 | 9.7045 | 8.7086 | 0.5694 | 7.6707 | 0.1152 |
| 2663 | −87 | VIII 20 | 1689 513 | 12 27.1 | 143.819 | +0.38 | 23.707 | 345.306 | 345.416 | 0.6898 | 9.7644 | 8.7605 | 0.5337 | 7.6682 | 0n0920 |
| 2664 | −87 | IX 18 | 1689 542 | 21 30.7 | 172.802 | −1.37 | 23.707 | 16.043 | 14.990 | 0.6923 | 9.7613 | 8.7579 | 0.5377 | 7.6721 | 0.1318 |
| 2665 | −86 | II 13 | 1689 690 | 21 13.7 | 322.546 | +4.32 | 23.707 | 173.716 | 172.812 | 0.7427 | 9.7029 | 8.7078 | 0.5711 | 7.6720 | 9.7798 |
| 2666 | −86 | VIII 10 | 1689 868 | 4 43.0 | 133.516 | +0.64 | 23.708 | 353.735 | 355.748 | 0.7003 | 9.7532 | 8.7494 | 0.5392 | 7.6668 | 9n7362 |
| 2667 | −85 | II 3 | 1690 045 | 0 16.4 | 311.448 | +4.28 | 23.707 | 181.407 | 179.117 | 0.7260 | 9.7236 | 8.7240 | 0.5598 | 7.6734 | 9n1140 |
| 2668 | −85 | VII 30 | 1690 222 | 16 30.7 | 123.096 | +0.63 | 23.707 | 2.261 | 4.642 | 0.7233 | 9.7279 | 8.7264 | 0.5529 | 7.6656 | 9.3173 |
| 2669 | −84 | I 23 | 1690 399 | 10 26.3 | 300.582 | +3.83 | 23.708 | 189.467 | 187.322 | 0.7023 | 9.7499 | 8.7474 | 0.5453 | 7.6746 | 9n9163 |
| 2670 | −84 | VII 18 | 1690 576 | 21 14.3 | 112.443 | +0.38 | 23.708 | 10.466 | 11.614 | 0.7415 | 9.7057 | 8.7087 | 0.5649 | 7.6647 | 9.9986 |
| 2671 | −84 | XII 13 | 1690 724 | 14 42.3 | 259.921 | −0.51 | 23.709 | 165.680 | 166.574 | 0.6907 | 9.7619 | 8.7595 | 0.5402 | 7.6775 | 0.0820 |
| 2672 | −83 | I 12 | 1690 754 | 1 32.9 | 289.868 | +2.98 | 23.709 | 197.471 | 197.133 | 0.6891 | 9.7638 | 8.7610 | 0.5382 | 7.6757 | 0n1646 |
| 2673 | 83 | VI 8 | 1690 901 | 7 9.7 | 73.428 | −1.68 | 23.709 | 348.462 | 346.820 | 0.7370 | 9.7118 | 8.7129 | 0.5603 | 7.6623 | 0n0360 |
| 2674 | −83 | XII 3 | 1691 079 | 4 35.3 | 249.035 | −1.73 | 23.709 | 173.569 | 175.929 | 0.7080 | 9.7429 | 8.7412 | 0.5511 | 7.6777 | 9.7552 |
| 2675 | 82 | V 28 | 1691 255 | 14 33.6 | 63.023 | −1.98 | 23.710 | 357.005 | 354.568 | 0.7155 | 9.7373 | 8.7339 | 0.5458 | 7.6623 | 9n4315 |
| 2676 | −82 | XI 22 | 1691 433 | 12 22.2 | 237.890 | −2.68 | 23.710 | 181.341 | 183.350 | 0.7314 | 9.7156 | 8.7182 | 0.5668 | 7.6775 | 9n0984 |
| 2677 | −81 | V 18 | 1691 610 | 4 43.7 | 52.880 | −1.97 | 23.710 | 5.782 | 4.313 | 0.6950 | 9.7594 | 8.7544 | 0.5336 | 7.6626 | 9.6961 |
| 2678 | −81 | XI 11 | 1691 787 | 13 16.3 | 226.462 | −3.26 | 23.711 | 188.610 | 188.949 | 0.7439 | 9.6999 | 8.7062 | 0.5759 | 7.6771 | 9n9169 |
| 2679 | −80 | IV 7 | 1691 935 | 14 18.8 | 14.714 | +0.40 | 23.711 | 344.686 | 346.320 | 0.6966 | 9.7573 | 8.7528 | 0.5363 | 7.6655 | 0n1164 |
| 2680 | −80 | V 6 | 1691 964 | 22 1.8 | 42.849 | −1.69 | 23.711 | 14.468 | 15.121 | 0.6909 | 9.7637 | 8.7584 | 0.5315 | 7.6631 | 0.0866 |
| 2681 | −80 | IX 30 | 1692 111 | 19 57.9 | 185.025 | −2.23 | 23.711 | 164.066 | 161.888 | 0.7275 | 9.7210 | 8.7217 | 0.5615 | 7.6736 | 0.1641 |
| 2682 | −80 | X 30 | 1692 141 | 12 54.4 | 215.012 | −3.44 | 23.711 | 195.779 | 194.239 | 0.7374 | 9.7084 | 8.7121 | 0.5706 | 7.6764 | 0n1697 |
| 2683 | −79 | III 28 | 1692 290 | 3 24.9 | 4.364 | +1.40 | 23.711 | 353.261 | 355.680 | 0.7182 | 9.7333 | 8.7310 | 0.5504 | 7.6667 | 9n7855 |
| 2684 | 79 | IX 20 | 1692 466 | 5 40.0 | 174.196 | −1.48 | 23.711 | 172.181 | 170.006 | 0.7040 | 9.7482 | 8.7453 | 0.5451 | 7.6723 | 9.8356 |
| 2685 | −78 | III 17 | 1692 644 | 9 21.5 | 353.665 | +2.43 | 23.711 | 1.466 | 2.870 | 0.7386 | 9.7083 | 8.7110 | 0.5654 | 7.6680 | 9.1443 |
| 2686 | −78 | IX 9 | 1692 820 | 20 56.3 | 163.670 | −0.74 | 23.710 | 180.421 | 179.986 | 0.6898 | 9.7635 | 8.7599 | 0.5356 | 7.6708 | 8n5539 |
| 2687 | −77 | III 6 | 1692 998 | 9 46.1 | 342.670 | +3.34 | 23.710 | 9.127 | 8.626 | 0.7439 | 9.7013 | 8.7059 | 0.5704 | 7.6694 | 9.9421 |
| 2688 | −77 | VIII 30 | 1693 175 | 13 21.4 | 153.256 | −0.08 | 23.710 | 188.700 | 190.353 | 0.6959 | 9.7573 | 8.7534 | 0.5383 | 7.6695 | 9n8735 |
| 2689 | −76 | I 24 | 1693 322 | 21 2.6 | 302.102 | +3.89 | 23.709 | 345.652 | 343.208 | 0.7189 | 9.7315 | 8.7305 | 0.5559 | 7.6744 | 0n1110 |
| 2690 | −76 | II 23 | 1693 352 | 11 43.2 | 331.662 | +4.02 | 23.709 | 16.859 | 14.749 | 0.7308 | 9.7179 | 8.7188 | 0.5618 | 7.6709 | 0.1912 |
| 2691 | −76 | VII 20 | 1693 500 | 13 45.3 | 114.141 | +0.41 | 23.709 | 166.928 | 169.086 | 0.7295 | 9.7205 | 8.7201 | 0.5567 | 7.6648 | 0.0819 |
| 2692 | −76 | VIII 19 | 1693 530 | 2 16.7 | 142.762 | +0.40 | 23.709 | 197.113 | 199.543 | 0.7177 | 9.7341 | 8.7317 | 0.5507 | 7.6680 | 0n1845 |
| 2693 | −75 | I 13 | 1693 677 | 8 57.3 | 291.258 | +3.10 | 23.709 | 353.702 | 351.941 | 0.6964 | 9.7559 | 8.7531 | 0.5426 | 7.6756 | 9n7345 |
| 2694 | −75 | VII 9 | 1693 854 | 16 45.6 | 103.464 | −0.03 | 23.708 | 175.041 | 175.656 | 0.7439 | 9.7026 | 8.7062 | 0.5662 | 7.6638 | 9.6784 |
| 2695 | −74 | I 3 | 1694 032 | 0 40.0 | 280.528 | +1.98 | 23.708 | 1.634 | 1.960 | 0.6894 | 9.7634 | 8.7608 | 0.5387 | 7.6764 | 9.1424 |
| 2696 | −74 | VI 28 | 1694 208 | 17 33.1 | 92.745 | −0.65 | 23.708 | 182.986 | 181.672 | 0.7402 | 9.7075 | 8.7098 | 0.5630 | 7.6631 | 9n4548 |
| 2697 | −74 | XII 23 | 1694 386 | 15 31.0 | 269.722 | +0.67 | 23.707 | 9.548 | 11.678 | 0.7029 | 9.7488 | 8.7468 | 0.5474 | 7.6771 | 9.9206 |
| 2698 | −73 | VI 17 | 1694 562 | 23 19.0 | 82.253 | −1.27 | 23.707 | 191.383 | 188.961 | 0.7209 | 9.7313 | 8.7288 | 0.5493 | 7.6625 | 0n0141 |
| 2699 | −73 | XI 13 | 1694 711 | 7 32.4 | 228.323 | −3.22 | 23.706 | 345.311 | 346.931 | 0.7370 | 9.7091 | 8.7131 | 0.5706 | 7.6772 | 0n1390 |
| 2700 | 72 | V 8 | 1694 888 | 4 48.7 | 44.141 | −1.73 | 23.706 | 170.597 | 169.680 | 0.6921 | 9.7629 | 8.7580 | 0.5318 | 7.6630 | 9.9033 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ′ | log cos δ′ | N′ | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2651 | 345°68 | −0.3702 | 9.7087 | 95°96 | 90°95 | 9.6025 | 9.9997 | 9.9620 | 8n5814 | 9.6005 | 9.9624 | 92°4 | − 40 | − 18 | + 14 | + 2 | + 67 | − 22 | r* |
| 2652 | 279.43 | +0.8324 | 9.7520 | 271.45 | 90.23 | 9.5957 | 0.0000 | 9.9634 | 7.9634 | 9n5956 | 9.9634 | 89.4 | + 35 | + 49 | + 80 | + 33 | +125 | + 50 | t* |
| 2653 | 277.58 | +1.5190 | 9.7450 | 52.02 | 86.54 | 9.5379 | 9.9908 | 9.9725 | 9.3094 | 9.4445 | 9.9825 | 77.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2654 | 64.34 | −1.1147 | 9.7319 | 84.26 | 89.16 | 9.5840 | 9.9997 | 9.9654 | 8.5497 | 9.5821 | 9.9657 | 87.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2655 | 178.00 | −1.3683 | 9.7124 | 224.94 | 86.62 | 9.5239 | 9.9883 | 9.9743 | 9n3606 | 9n3854 | 9.9868 | 103.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2656 | 142.18 | +0.7313 | 9.7643 | 40.73 | 86.70 | 9.5193 | 9.9866 | 9.9748 | 9.3877 | 9.3480 | 9.9889 | 75.5 | +137 | + 32 | −147 | + 62 | − 47 | + 59 | t* |
| 2657 | 176.07 | −0.7113 | 9.7020 | 211.63 | 87.16 | 9.5057 | 9.9837 | 9.9765 | 9n4291 | 9n2422 | 9.9933 | 105.8 | +109 | − 29 | +178 | − 58 | − 89 | − 60 | r |
| 2658 | 38.53 | −0.0017 | 9.7633 | 28.84 | 87.31 | 9.5049 | 9.9828 | 9.9767 | 9.4418 | 9.2061 | 9.9944 | 73.7 | −100 | − 16 | − 39 | + 9 | + 28 | + 16 | t* |
| 2659 | 183.72 | −0.0053 | 9.7159 | 197.85 | 88.21 | 9.4943 | 9.9801 | 9.9777 | 9n4707 | 9n0008 | 9.9978 | 107.3 | +117 | + 17 | +176 | − 6 | −121 | − 17 | r* |
| 2660 | 256.01 | −0.7693 | 9.7431 | 16.32 | 88.32 | 9.4974 | 9.9795 | 9.9774 | 9.4777 | 8.9668 | 9.9981 | 72.4 | + 44 | − 67 | +111 | − 48 | +173 | − 33 | t |
| 2661 | 293.16 | +0.7005 | 9.7429 | 184.25 | 89.55 | 9.4913 | 9.9782 | 9.9781 | 9n4900 | 8n3833 | 9.9999 | 108.0 | − 1 | + 62 | + 73 | + 46 | +137 | + 26 | r-t* |
| 2662 | 141.45 | +1.3037 | 9.7066 | 327.91 | 92.90 | 9.5087 | 9.9838 | 9.9762 | 9.4296 | 9n2508 | 9.9930 | 74.1 | — | — | — | — | | — | p |
| 2663 | 9.43 | −1.2360 | 9.7664 | 136.49 | 93.40 | 9.5243 | 9.9876 | 9.9742 | 9n3722 | 9.3754 | 9.9874 | 104.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2664 | 140.68 | +1.3547 | 9.7633 | 171.22 | 90.94 | 9.4966 | 9.9782 | 9.9775 | 9n4909 | 8.7023 | 9.9994 | 108.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2665 | 135.89 | +0.6023 | 9.7051 | 314.44 | 93.35 | 9.5224 | 9.9885 | 9.9744 | 9.3542 | 9n3883 | 9.9866 | 76.5 | +164 | + 23 | −140 | + 24 | − 86 | + 48 | r* |
| 2666 | 251.52 | −0.5447 | 9.7553 | 124.12 | 93.30 | 9.5384 | 9.9923 | 9.9723 | 9n2681 | 9.4648 | 9.9807 | 101.2 | + 47 | − 21 | +106 | − 17 | +161 | − 42 | t |
| 2667 | 179.45 | −0.1300 | 9.7258 | 301.56 | 93.19 | 9.5413 | 9.9934 | 9.9720 | 9.2395 | 9n4791 | 9.9793 | 79.5 | +113 | − 17 | −179 | − 25 | −118 | + 3 | r* |
| 2668 | 66.47 | +0.2076 | 9.7300 | 112.15 | 92.64 | 9.5566 | 9.9965 | 9.9699 | 9n1070 | 9.5274 | 9.9739 | 97.8 | −136 | + 19 | − 66 | + 32 | − 2 | + 4 | r* |
| 2669 | 330.57 | −0.8247 | 9.7520 | 289.44 | 92.42 | 9.5616 | 9.9972 | 9.9691 | 9.0561 | 9n5393 | 9.9723 | 83.0 | 79 | − 56 | + 32 | − 76 | +126 | − 45 | t |
| 2670 | 135.29 | +0.9967 | 9.7078 | 100.35 | 91.45 | 9.5763 | 9.9991 | 9.9667 | 8n7985 | 9.5701 | 9.9677 | 93.9 | + 49 | + 68 | + 47 | +71 | + 21 | + 67 | r* |
| 2671 | 44.10 | +1.2077 | 9.7639 | 246.17 | 86.04 | 9.6298 | 9.9945 | 9.9565 | 9n1991 | 9n5976 | 9.9630 | 99.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2672 | 196.67 | −1.4607 | 9.7657 | 278.05 | 91.16 | 9.5815 | 9.9995 | 9.9659 | 8.6945 | 9n5778 | 9.9665 | 86.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2673 | 292.17 | −1.0865 | 9.7139 | 59.66 | 85.03 | 9.6392 | 9.9908 | 9.9543 | 9.3077 | 9.5860 | 9.9651 | 77.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2674 | 252.09 | +0.5691 | 9.7450 | 235.25 | 84.41 | 9.6458 | 9.9878 | 9.9527 | 9n3686 | 9n5747 | 9.9670 | 104.6 | + 64 | + 45 | +112 | + 14 | +168 | + 19 | r-t* |
| 2675 | 41.12 | −0.2701 | 9.7394 | 49.70 | 83.78 | 9.6529 | 9.9834 | 9.9510 | 9.4338 | 9.5544 | 9.9702 | 73.1 | − 92 | − 30 | − 39 | + 5 | + 23 | + 1 | t* |
| 2676 | 7.86 | −0.1254 | 9.7178 | 224.90 | 83.36 | 9.6596 | 9.9789 | 9.9493 | 9n4831 | 9n5323 | 9.9733 | 108.9 | − 65 | + 11 | − 9 | − 28 | + 63 | − 24 | r* |
| 2677 | 251.62 | +0.4967 | 9.7615 | 40.66 | 83.17 | 9.6638 | 9.9748 | 9.9481 | 9.5202 | 9.5061 | 9.9764 | 69.5 | + 38 | + 9 | +104 | + 51 | −163 | + 47 | t* |
| 2678 | 19.87 | −0.8258 | 9.7021 | 215.07 | 83.10 | 9.6708 | 9.9686 | 9.9461 | 9n5645 | 9n4647 | 9.9807 | 112.6 | −104 | − 32 | − 30 | − 80 | +108 | − 69 | r |
| 2679 | 37.58 | −1.3073 | 9.7593 | 10.65 | 86.83 | 9.6863 | 9.9446 | 9.9416 | 9.6764 | 9.0092 | 9.9977 | 61.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2680 | 149.14 | +1.2207 | 9.7657 | 32.43 | 83.28 | 9.6707 | 9.9661 | 9.9463 | 9.5803 | 9.4370 | 9.9832 | 66.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2681 | 125.65 | +1.4590 | 9.7230 | 183.63 | 88.88 | 9.6873 | 9.9416 | 9.9412 | 9n6861 | 8n5468 | 9.9997 | 119.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2682 | 12.83 | −1.4780 | 9.7105 | 205.95 | 83.76 | 9.6779 | 9.9585 | 9.9440 | 9n6199 | 9n3631 | 9.9881 | 115.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2683 | 231.50 | −0.6103 | 9.7354 | 3.12 | 89.02 | 9.6903 | 9.9406 | 9.9403 | 9.6895 | 8.4857 | 9.9998 | 60.7 | + 64 | − 67 | +138 | 43 | −164 | − 8 | r-t |
| 2684 | 268.27 | +0.6848 | 9.7503 | 175.83 | 91.30 | 9.6893 | 9.9412 | 9.9407 | 9n6877 | 8.6093 | 9.9996 | 119.2 | + 14 | + 72 | +102 | + 54 | +163 | + 14 | t* |
| 2685 | 317.52 | +0.1394 | 9.7105 | 355.48 | 91.43 | 9.6912 | 9.9406 | 9.9401 | 9.6894 | 8n6472 | 9.9996 | 60.7 | − 20 | − 21 | + 40 | + 7 | +102 | + 37 | r* |
| 2686 | 134.71 | −0.0358 | 9.7656 | 168.24 | 93.52 | 9.6881 | 9.9446 | 9.9410 | 9n6761 | 9.0534 | 9.9972 | 118.5 | +158 | + 26 | 135 | + 4 | − 74 | − 30 | t* |
| 2687 | 320.58 | +0.8752 | 9.7035 | 347.54 | 93.71 | 9.6884 | 9.9450 | 9.9410 | 9.6749 | 9n0784 | 9.9969 | 61.6 | − 32 | + 32 | + 25 | + 78 | + 29 | + 83 | r* |
| 2688 | 18.52 | −0.7473 | 9.7594 | 160.42 | 95.26 | 9.6826 | 9.9518 | 9.9428 | 9n6495 | 9.2577 | 9.9928 | 117.0 | − 87 | − 21 | − 28 | − 47 | + 19 | − 72 | t |
| 2689 | 135.18 | −1.2912 | 9.7335 | 314.64 | 96.54 | 9.6568 | 9.9795 | 9.9500 | 9.4768 | 9n5323 | 9.9733 | 71.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2690 | 347.47 | +1.5530 | 9.7199 | 339.19 | 95.48 | 9.6813 | 9.9531 | 9.9430 | 9.6439 | 9n2808 | 9.9919 | 63.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2691 | 29.28 | +1.2075 | 9.7226 | 127.61 | 95.92 | 9.6491 | 9.9856 | 9.9519 | 9n4032 | 9.5647 | 9.9686 | 105.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2692 | 209.81 | −1.5293 | 9.7360 | 152.03 | 96.37 | 9.6738 | 9.9613 | 9.9453 | 9n6065 | 9.3863 | 9.9867 | 114.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2693 | 312.62 | −0.5426 | 9.7580 | 304.92 | 95.60 | 9.6456 | 9.9877 | 9.9528 | 9.3706 | 9n5738 | 9.9672 | 75.3 | − 43 | − 43 | + 51 | − 56 | +122 | − 17 | t |
| 2694 | 72.84 | +0.4769 | 9.7048 | 117.66 | 94.58 | 9.6359 | 9.9924 | 9.9549 | 9n2665 | 9.5922 | 9.9639 | 101.6 | −155 | + 36 | − 70 | + 52 | − 2 | + 16 | r* |
| 2695 | 187.68 | +0.1388 | 9.7655 | 294.60 | 94.09 | 9.6312 | 9.9941 | 9.9562 | 9.2139 | 9n5969 | 9.9632 | 79.7 | +107 | 2 | +172 | − 15 | −131 | + 17 | t* |
| 2696 | 83.08 | −0.2850 | 9.7097 | 106.87 | 92.80 | 9.6197 | 9.9973 | 9.9586 | 9n0442 | 9.6038 | 9.9618 | 96.9 | −141 | − 9 | − 84 | + 7 | − 31 | − 21 | r* |
| 2697 | 49.91 | +0.8330 | 9.7509 | 283.34 | 92.19 | 9.6142 | 9.9983 | 9.9597 | 8.9390 | 9n6043 | 9.9617 | 84.6 | − 99 | + 45 | − 52 | + 33 | − 12 | + 54 | r-t* |
| 2698 | 168.20 | −1.0330 | 9.7334 | 95.56 | 90.89 | 9.6020 | 9.9998 | 9.9622 | 8n5510 | 9.6003 | 9.9625 | 92.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2699 | 300.28 | −1.3773 | 9.7112 | 237.92 | 86.76 | 9.5420 | 9.9931 | 9.9719 | 9n2466 | 9n4776 | 9.9795 | 100.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2700 | 255.92 | +0.8004 | 9.7649 | 52.96 | 86.61 | 9.5356 | 9.9913 | 9.9728 | 9.2978 | 9.4472 | 9.9823 | 78.1 | + 16 | + 39 | +100 | + 71 | −150 | + 61 | t* |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 2701 | – 72 XI 1 | 1695 065 | 7h 17m0 | 216°869 | −3°46 | 23°705 | 352°474 | 352°252 | 0·7445 | 9·6997 | 8·7063 | 0·5756 | 7·6766 | $9_n8595$ |
| 2702 | – 71 IV 27 | 1695 242 | 22 8·0 | 34·083 | −1·21 | 23·704 | 179·240 | 180·479 | 0·6939 | 9·7605 | 8·7562 | 0·5334 | 7·6637 | 8·8145 |
| 2703 | – 71 X 21 | 1695 419 | 8 7·2 | 205·499 | −3·30 | 23·704 | 359·780 | 357·840 | 0·7326 | 9·7148 | 8·7176 | 0·5663 | 7·6757 | $8_n3147$ |
| 2704 | – 70 IV 17 | 1695 597 | 12 37·6 | 23·876 | −0·45 | 23·704 | 187·913 | 190·316 | 0·7135 | 9·7394 | 8·7365 | 0·5458 | 7·6646 | $9_n8502$ |
| 2705 | – 70 X 10 | 1695 773 | 15 52·8 | 194·474 | −2·82 | 23·704 | 7·665 | 5·305 | 0·7095 | 9·7421 | 8·7404 | 0·5499 | 7·6746 | 9·8325 |
| 2706 | – 69 III 8 | 1695 922 | 4 41·4 | 344·482 | +3·23 | 23·704 | 165·774 | 166·695 | 0·7425 | 9·7038 | 8·7081 | 0·5690 | 7·6692 | 0·1309 |
| 2707 | – 69 IV 6 | 1695 951 | 20 27·2 | 13·358 | +0·52 | 23·704 | 196·332 | 198·087 | 0·7355 | 9·7134 | 8·7147 | 0·5613 | 7·6656 | $0_n1825$ |
| 2708 | – 69 VIII 31 | 1696 098 | 20 33·5 | 154·590 | −0·15 | 23·704 | 344·800 | 345·044 | 0·6897 | 9·7644 | 8·7607 | 0·5346 | 7·6697 | $0_n1063$ |
| 2709 | – 69 IX 30 | 1696 128 | 5 58·3 | 183·774 | −2·15 | 23·704 | 15·758 | 14·820 | 0·6917 | 9·7619 | 8·7588 | 0·5381 | 7·6734 | 0·1236 |
| 2710 | – 68 II 25 | 1696 276 | 4 37·5 | 333·402 | +3·94 | 23·704 | 173·307 | 172·293 | 0·7422 | 9·7038 | 8·7083 | 0·5696 | 7·6707 | 9·8066 |
| 2711 | – 68 VIII 20 | 1696 453 | 12 31·2 | 144·211 | +0·36 | 23·704 | 353·155 | 355·244 | 0·7017 | 9·7518 | 8·7483 | 0·5407 | 7·6682 | $9_n7758$ |
| 2712 | – 67 II 13 | 1696 630 | 8 11·3 | 322·394 | +4·32 | 23·704 | 181·107 | 178·776 | 0·7248 | 9·7251 | 8·7252 | 0·5582 | 7·6720 | $9_n0086$ |
| 2713 | – 67 VIII 9 | 1696 807 | 23 47·2 | 133·706 | +0·64 | 23·705 | 1·598 | 3·946 | 0·7247 | 9·7260 | 8·7252 | 0·5546 | 7·6669 | 9·1680 |
| 2714 | – 66 II 2 | 1696 984 | 18 51·8 | 311·611 | +4·28 | 23·705 | 189·250 | 187·167 | 0·7012 | 9·7513 | 8·7486 | 0·5439 | 7·6734 | $9_n9052$ |
| 2715 | – 66 VII 30 | 1697 162 | 3 57·6 | 122·977 | +0·66 | 23·705 | 9·702 | 10·746 | 0·7422 | 9·7047 | 8·7081 | 0·5661 | 7·6656 | 9·9668 |
| 2716 | 66 XII 24 | 1697 309 | 23 37·0 | 271·132 | +0·87 | 23·706 | 165·650 | 166·648 | 0·6913 | 9·7615 | 8·7590 | 0·5402 | 7·6770 | 0·0835 |
| 2717 | – 65 I 23 | 1697 339 | 10 16·0 | 300·962 | +3·84 | 23·706 | 197·317 | 197·093 | 0·6892 | 9·7638 | 8·7610 | 0·5376 | 7·6746 | $0_n1610$ |
| 2718 | – 65 VI 19 | 1697 486 | 13 45·4 | 83·831 | −1·17 | 23·706 | 347·565 | 345·832 | 0·7360 | 9·7130 | 8·7140 | 0·5597 | 7·6626 | $0_n0671$ |
| 2719 | – 65 XII 14 | 1697 664 | 13 18·8 | 260·252 | −0·49 | 23·707 | 173·562 | 175·948 | 0·7093 | 9·7416 | 8·7400 | 0·5519 | 7·6775 | 9·7569 |
| 2720 | – 64 VI 7 | 1697 840 | 21 37·9 | 73·437 | −1·67 | 23·706 | 356·125 | 353·705 | 0·7140 | 9·7391 | 8·7356 | 0·5449 | 7·6623 | $9_n5418$ |
| 2721 | – 64 XII 2 | 1698 018 | 20 42·3 | 249·093 | −1·73 | 23·707 | 181·313 | 183·253 | 0·7325 | 9·7142 | 8·7171 | 0·5677 | 7·6777 | $9_n0904$ |
| 2722 | – 63 V 28 | 1698 195 | 12 8·6 | 63·315 | −1·94 | 23·707 | 4·909 | 3·569 | 0·6941 | 9·7604 | 8·7552 | 0·5329 | 7·6623 | 9·6243 |
| 2723 | – 63 XI 21 | 1698 372 | 21 18·7 | 237·641 | −2·69 | 23·707 | 188·542 | 188·768 | 0·7441 | 9·6995 | 8·7061 | 0·5762 | 7·6775 | $9_n9137$ |
| 2724 | – 62 IV 18 | 1698 520 | 21 56·0 | 25·267 | −0·56 | 23·707 | 343·946 | 345·689 | 0·6979 | 9·7562 | 8·7517 | 0·5364 | 7·6644 | $0_n1377$ |
| 2725 | – 62 V 18 | 1698 550 | 5 32·2 | 53·300 | −1·96 | 23·708 | 13·611 | 14·414 | 0·6914 | 9·7631 | 8·7579 | 0·5314 | 7·6626 | 0·0611 |
| 2726 | – 62 X 12 | 1698 697 | 4 2·2 | 196·047 | −2·89 | 23·708 | 163·841 | 161·616 | 0·7261 | 9·7223 | 8·7230 | 0·5614 | 7·6748 | 0·1686 |
| 2727 | – 62 XI 10 | 1698 726 | 21 3·0 | 226·167 | −3·28 | 23·708 | 195·691 | 194·065 | 0·7364 | 9·7095 | 8·7132 | 0·5705 | 7·6771 | $0_n1664$ |
| 2728 | – 61 IV 8 | 1698 875 | 10 46·4 | 14·960 | +0·37 | 23·708 | 352·578 | 354·985 | 0·7198 | 9·7317 | 8·7293 | 0·5506 | 7·6655 | $9_n8289$ |
| 2729 | – 61 X 1 | 1699 051 | 13 59·8 | 185·169 | −2·24 | 23·708 | 171·900 | 169·783 | 0·7027 | 9·7493 | 8·7465 | 0·5451 | 7·6736 | 9·8495 |
| 2730 | – 60 III 27 | 1699 229 | 16 24·1 | 4·309 | +1·42 | 23·708 | 0·821 | 2·130 | 0·7396 | 9·7073 | 8·7100 | 0·5651 | 7·6667 | 8·8936 |
| 2731 | – 60 IX 20 | 1699 406 | 5 17·5 | 174·576 | −1·52 | 23·708 | 180·055 | 179·748 | 0·6893 | 9·7636 | 8·7602 | 0·5364 | 7·6723 | $7_n6695$ |
| 2732 | – 59 III 16 | 1699 583 | 16 49·4 | 353·382 | +2·45 | 23·708 | 8·552 | 7·936 | 0·7437 | 9·7019 | 8·7062 | 0·5691 | 7·6680 | 9·9138 |
| 2733 | – 59 IX 9 | 1699 760 | 21 28·5 | 164·084 | −0·77 | 23·708 | 188·256 | 190·005 | 0·6967 | 9·7561 | 8·7525 | 0·5397 | 7·6708 | $9_n8517$ |
| 2734 | – 58 II 4 | 1699 908 | 5 12·3 | 313·111 | +4·29 | 23·708 | 345·418 | 342·965 | 0·7176 | 9·7333 | 8·7316 | 0·5543 | 7·6732 | $0_n1166$ |
| 2735 | – 58 III 5 | 1699 937 | 19 15·0 | 342·462 | +3·36 | 23·708 | 16·396 | 14·225 | 0·7297 | 9·7195 | 8·7197 | 0·5600 | 7·6694 | 0·1784 |
| 2736 | – 58 VII 31 | 1700 085 | 20 46·5 | 124·694 | +0·65 | 23·707 | 166·194 | 168·290 | 0·7308 | 9·7188 | 8·7187 | 0·5582 | 7·6658 | 0·1064 |
| 2737 | – 58 VIII 30 | 1700 115 | 9 54·7 | 153·504 | −0·09 | 23·707 | 196·589 | 199·009 | 0·7191 | 9·7322 | 8·7304 | 0·5527 | 7·6694 | $0_n1728$ |
| 2738 | – 57 I 24 | 1700 262 | 17 33·9 | 302·342 | +3·91 | 23·707 | 353·538 | 351·860 | 0·6955 | 9·7571 | 8·7539 | 0·5413 | 7·6744 | $9_n7447$ |
| 2739 | – 57 VII 20 | 1700 439 | 23 20·3 | 113·947 | +0·42 | 23·707 | 174·220 | 174·720 | 0·7443 | 9·7021 | 8·7060 | 0·5672 | 7·6648 | 9·7452 |
| 2740 | – 56 I 14 | 1700 617 | 9 27·1 | 291·671 | +3·12 | 23·705 | 1·529 | 1·961 | 0·6895 | 9·7632 | 8·7605 | 0·5383 | 7·6756 | 9·1136 |
| 2741 | – 56 VII 9 | 1700 794 | 0 10·4 | 103·193 | −0·04 | 23·705 | 182·131 | 180·724 | 0·7393 | 9·7086 | 8·7106 | 0·5629 | 7·6638 | $9_n3075$ |
| 2742 | – 55 I 3 | 1700 972 | 0 13·1 | 280·900 | +2·01 | 23·705 | 9·497 | 11·671 | 0·7041 | 9·7477 | 8·7456 | 0·5477 | 7·6764 | 9·9195 |
| 2743 | – 55 VI 28 | 1701 148 | 6 20·0 | 92·688 | −0·65 | 23·704 | 190·530 | 188·094 | 0·7194 | 9·7330 | 8·7303 | 0·5487 | 7·6631 | $9_n9791$ |
| 2744 | – 55 XI 23 | 1701 296 | 15 45·4 | 239·512 | −2·59 | 23·704 | 345·268 | 346·801 | 0·7378 | 9·7080 | 8·7123 | 0·5713 | 7·6776 | $0_n1410$ |
| 2745 | – 54 V 19 | 1701 473 | 12 17·4 | 54·592 | −1·99 | 23·703 | 169·746 | 168·969 | 0·6915 | 9·7634 | 8·7585 | 0·5314 | 7·6626 | 9·9400 |
| 2746 | 54 XI 12 | 1701 650 | 15 18·1 | 228·026 | −3·24 | 23·703 | 352·388 | 352·055 | 0·7442 | 9·6998 | 8·7064 | 0·5759 | 7·6772 | $9_n8641$ |
| 2747 | – 53 V 9 | 1701 828 | 5 38·0 | 44·561 | −1·74 | 23·703 | 178·422 | 179·786 | 0·6949 | 9·7597 | 8·7551 | 0·5334 | 7·6630 | 9·1327 |
| 2748 | – 53 XI 1 | 1702 004 | 16 18·6 | 216·627 | −3·46 | 23·702 | 359·675 | 357·666 | 0·7316 | 9·7159 | 8·7186 | 0·5662 | 7·6766 | $8_n4832$ |
| 2749 | – 52 IV 27 | 1702 182 | 19 53·2 | 34·379 | −1·24 | 23·702 | 187·138 | 189·554 | 0·7150 | 9·7379 | 8·7350 | 0·5461 | 7·6637 | $9_n8073$ |
| 2750 | – 52 X 21 | 1702 359 | 0 19·9 | 205·566 | −3·30 | 23·702 | 7·525 | 5·190 | 0·7083 | 9·7433 | 8·7417 | 0·5497 | 7·6757 | 9·8233 |

| Nr. | μ | γ | log u | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2701 | 294°89 | −0·7237 | 9·7019 | 224°90 | 86°66 | 9·5214 | 9·9883 | 9·9746 | 9n3586 | 9n3825 | 9·9870 | 103°6 | − 13 | − 32 | + 60 | − 62 | +157 | − 57 | r |
| 2702 | 153·37 | +0·0652 | 9·7626 | 41·41 | 86·71 | 9·5185 | 9·9869 | 9·9749 | 9·3822 | 9·3528 | 9·9887 | 75·7 | +145 | − 10 | −154 | + 17 | − 85 | + 18 | t* |
| 2703 | 305·15 | −0·0206 | 9·7170 | 211·33 | 87·18 | 9·5055 | 9·9837 | 9·9766 | 9n4304 | 9n2383 | 9·9934 | 105·9 | − 4 | + 14 | + 55 | − 11 | +119 | − 17 | r* |
| 2704 | 7·97 | −0·7083 | 9·7415 | 29·11 | 87·28 | 9·5067 | 9·9827 | 9·9764 | 9·4423 | 9·2115 | 9·9942 | 73·7 | − 62 | − 60 | − 2 | − 38 | + 58 | − 28 | t |
| 2705 | 59·21 | +0·6800 | 9·7442 | 197·81 | 88·20 | 9·4962 | 9·9800 | 9·9776 | 9n4727 | 9n0021 | 9·9978 | 107·4 | −119 | + 60 | − 53 | + 40 | + 8 | + 25 | r-t* |
| 2706 | 251·03 | +1·3517 | 9·7059 | 340·96 | 91·92 | 9·4981 | 9·9801 | 9·9774 | 9·4712 | 9n0317 | 9·9975 | 72·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2707 | 122·08 | −1·5223 | 9·7154 | 16·25 | 88·30 | 9·5002 | 9·9792 | 9·9771 | 9·4806 | 8·9680 | 9·9981 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2708 | 131·67 | −1·2773 | 9·7664 | 149·23 | 92·86 | 9·5105 | 9·9830 | 9·9760 | 9n4381 | 9·2369 | 9·9935 | 106·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2709 | 268·42 | +1·3292 | 9·7639 | 184·61 | 89·50 | 9·4955 | 9·9778 | 9·9776 | 9n4939 | 8n4227 | 9·9998 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2710 | 247·32 | +0·6406 | 9·7059 | 327·38 | 92·90 | 9·5072 | 9·9841 | 9·9763 | 9·4254 | 9n2553 | 9·9928 | 74·3 | + 50 | + 24 | +107 | + 31 | +165 | + 54 | r* |
| 2711 | 9·01 | −0·5967 | 9·7539 | 136·59 | 93·34 | 9·5212 | 9·9877 | 9·9746 | 9n3700 | 9·3713 | 9·9876 | 104·0 | − 72 | − 22 | − 13 | − 24 | + 44 | − 49 | t |
| 2712 | 298·22 | −0·1020 | 9·7273 | 314·31 | 93·36 | 9·5230 | 9·9886 | 9·9744 | 9·3537 | 9n3898 | 9·9865 | 76·5 | − 5 | − 19 | + 62 | − 20 | +122 | + 7 | r* |
| 2713 | 175·75 | +0·1472 | 9·7281 | 124·23 | 93·29 | 9·5377 | 9·9923 | 9·9724 | 9n2686 | 9·4634 | 9·9808 | 101·2 | +116 | + 19 | −175 | + 26 | −114 | − 3 | r* |
| 2714 | 96·58 | −0·8038 | 9·7534 | 301·96 | 93·23 | 9·5419 | 9·9932 | 9·9719 | 9·2450 | 9n4780 | 9·9794 | 79·4 | +157 | − 59 | − 93 | − 72 | − 7 | − 40 | t |
| 2715 | 236·04 | +0·9264 | 9·7068 | 112·06 | 92·64 | 9·5570 | 9·9965 | 9·9698 | 9n1055 | 9·5280 | 9·9738 | 97·8 | − 8 | + 66 | +128 | + 89 | −127 | + 55 | r* |
| 2716 | 176·40 | +1·2120 | 9·7635 | 257·65 | 87·97 | 9·6127 | 9·9986 | 9·9600 | 8n9044 | 9n6042 | 9·9617 | 95·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2717 | 326·63 | −1·4487 | 9·7657 | 290·38 | 92·53 | 9·5621 | 9·9969 | 9·9690 | 9·0766 | 9n5376 | 9·9725 | 82·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2718 | 30·80 | −1·1670 | 9·7150 | 70·06 | 86·68 | 9·6240 | 9·9961 | 9·9576 | 9·1191 | 9·6018 | 9·9622 | 81·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2719 | 21·72 | +0·5714 | 9·7437 | 246·18 | 86·03 | 9·6302 | 9·9945 | 9·9564 | 9n1993 | 9n5980 | 9·9629 | 99·9 | − 68 | + 40 | − 19 | + 12 | + 36 | + 23 | r* |
| 2720 | 147·07 | −0·3482 | 9·7412 | 59·55 | 85·01 | 9·6395 | 9·9907 | 9·9542 | 9·3094 | 9·5859 | 9·9651 | 77·2 | +163 | − 30 | −145 | + 2 | − 86 | − 7 | t* |
| 2721 | 131·94 | −0·1231 | 9·7164 | 235·17 | 84·40 | 9·6460 | 9·9877 | 9·9526 | 9n3697 | 9n5747 | 9·9670 | 104·6 | +170 | + 7 | −133 | − 29 | − 62 | + 20 | r* |
| 2722 | 3·02 | +0·4210 | 9·7625 | 49·98 | 83·82 | 9·6523 | 9·9836 | 9·9511 | 9·4306 | 9·5554 | 9·9700 | 73·2 | 72 | + 8 | − 6 | + 47 | + 81 | + 38 | t* |
| 2723 | 139·92 | −0·8198 | 9·7017 | 224·68 | 83·35 | 9·6597 | 9·9787 | 9·9492 | 9n4850 | 9n5310 | 9·9734 | 109·0 | +133 | − 34 | −148 | − 80 | − 17 | − 65 | r |
| 2724 | 153·01 | −1·3730 | 9·7582 | 18·52 | 84·97 | 9·6821 | 9·9511 | 9·9429 | 9·6525 | 9·2346 | 9·9935 | 62·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2725 | 262·17 | +1·1510 | 9·7651 | 41·27 | 83·25 | 9·6615 | 9·9755 | 9·9487 | 9·5137 | 9·5084 | 9·9762 | 69·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2726 | 247·41 | +1·4743 | 9·7243 | 191·66 | 86·57 | 9·6851 | 9·9455 | 9·9420 | 9n6733 | 9n0459 | 9·9973 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2727 | 134·86 | −1·4670 | 9·7116 | 215·00 | 83·15 | 9·6695 | 9·9687 | 9·9465 | 9n5638 | 9n4625 | 9·9809 | 112·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2728 | 343·08 | 0·6743 | 9·7338 | 10·76 | 86·75 | 9·6884 | 9·9440 | 9·9409 | 9·6783 | 9·0162 | 9·9976 | 61·4 | − 36 | − 70 | + 27 | 44 | + 85 | − 14 | r-t |
| 2729 | 34·03 | +0·7072 | 9·7514 | 183·71 | 88·84 | 9·6893 | 9·9411 | 9·9407 | 9n6881 | 8n5590 | 9·9997 | 119·2 | 98 | + 74 | − 24 | + 52 | + 37 | + 16 | t* |
| 2730 | 64·37 | +0·0783 | 9·7095 | 3·07 | 89·02 | 9·6915 | 9·9402 | 9·9399 | 9·6907 | 8·4801 | 9·9998 | 60·6 | −124 | − 25 | − 66 | + 7 | − 2 | + 34 | r* |
| 2731 | 260·89 | 0·0047 | 9·7657 | 176·12 | 91·22 | 9·6904 | 9·9408 | 9·9404 | 9n6891 | 8·5798 | 9·9997 | 119·3 | + 34 | + 29 | + 99 | + 2 | +162 | − 30 | t* |
| 2732 | 67·48 | +0·8200 | 9·7041 | 355·27 | 91·49 | 9·6908 | 9·9408 | 9·9402 | 9·6888 | 8n6660 | 9·9995 | 60·7 | −139 | + 26 | − 81 | + 67 | − 20 | + 84 | r* |
| 2733 | 141·08 | −0·7107 | 9·7582 | 168·51 | 93·42 | 9·6872 | 9·9448 | 9·9413 | 9n6757 | 9·0424 | 9·9973 | 118·5 | +149 | − 17 | −151 | − 48 | − 90 | − 73 | t |
| 2734 | 257·23 | −1·3080 | 9·7353 | 324·20 | 96·81 | 9·6672 | 9·9699 | 9·9473 | 9·5568 | 9n4676 | 9·9805 | 67·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2735 | 101·23 | +1·5080 | 9·7215 | 347·30 | 93·73 | 9·6861 | 9·9458 | 9·9417 | 9·6721 | 9n0833 | 9·9968 | 61·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2736 | 134·54 | +1·2777 | 9·7209 | 137·16 | 96·72 | 9·6608 | 9·9770 | 9·9489 | 9n5009 | 9·5192 | 9·9749 | 109·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2737 | 324·89 | −1·4887 | 9·7341 | 160·48 | 95·18 | 9·6802 | 9·9523 | 9·9434 | 9n6474 | 9·2537 | 9·9929 | 116·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2738 | 81·00 | −0·5555 | 9·7592 | 315·11 | 96·61 | 9·6586 | 9·9790 | 9·9495 | 9·4823 | 9n5311 | 9·9734 | 71·[illegible] | −173 | 48 | − 76 | − 56 | − 8 | − 14 | t |
| 2739 | 171·30 | +0·5561 | 9·7043 | 127·68 | 95·95 | 9·6500 | 9·9855 | 9·9517 | 9n4047 | 9·5652 | 9·9685 | 105·8 | +100 | + 45 | 167 | + 57 | − 99 | + 17 | r* |
| 2740 | 318·32 | +0·1299 | 9·7653 | 305·42 | 95·67 | 9·6465 | 9·9872 | 9·9525 | 9·3770 | 9n5725 | 9·9674 | 75·1 | − 26 | − 7 | + 41 | − 14 | + 97 | + 21 | t* |
| 2741 | 182·03 | −0·2030 | 9·7108 | 117·38 | 94·54 | 9·6355 | 9·9926 | 9·9551 | 9n2620 | 9·5927 | 9·9639 | 101·5 | +117 | 0 | +177 | + 11 | −130 | − 21 | r* |
| 2742 | 179·11 | +0·8308 | 9·7498 | 294·74 | 94·11 | 9·6311 | 9·9940 | 9·9561 | 9·2161 | 9n5964 | 9·9632 | 79·7 | +128 | + 41 | +177 | + 34 | −146 | + 57 | r-t* |
| 2743 | 273·06 | −0·9530 | 9·7351 | 106·54 | 92·74 | 9·6181 | 9·9974 | 9·9587 | 9n0351 | 9·6038 | 9·9618 | 96·8 | + 47 | − 56 | + 84 | − 50 | +104 | − 64 | r |
| 2744 | 62·91 | −1·3837 | 9·7101 | 250·64 | 87·58 | 9·5618 | 9·9972 | 9·9691 | 9n0546 | 9n5397 | 9·9723 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2745 | 8·53 | +0·8710 | 9·7654 | 64·90 | 87·12 | 9·5536 | 9·9955 | 9·9703 | 9·1564 | 9·5155 | 9·9753 | 81·3 | −109 | + 48 | − 12 | + 81 | +110 | + 62 | t* |
| 2746 | 54·97 | −0·7313 | 9·7020 | 237·91 | 86·79 | 9·5402 | 9·9932 | 9·9722 | 9n2452 | 9n4756 | 9·9797 | 100·6 | −137 | − 34 | − 59 | − 65 | + 40 | − 54 | r |
| 2747 | 266·58 | +0·1357 | 9·7618 | 53·67 | 86·65 | 9·5352 | 9·9916 | 9·9729 | 9·2897 | 9·4504 | 9·9820 | 78·3 | + 30 | − 4 | + 93 | + 24 | +163 | + 19 | t* |
| 2748 | 68·21 | −0·0304 | 9·7181 | 224·61 | 86·66 | 9·5209 | 9·9882 | 9·9746 | 9n3605 | 9n3799 | 9·9871 | 103·7 | 127 | + 12 | − 68 | − 16 | − 3 | − 15 | r* |
| 2749 | 117·82 | −0·6417 | 9·7400 | 41·65 | 86·68 | 9·5197 | 9·9870 | 9·9748 | 9·3817 | 9·3560 | 9·9885 | 75·7 | 169 | 52 | −113 | − 28 | − 55 | − 25 | t |
| 2750 | 186·49 | +0·6657 | 9·7454 | 211·29 | 87·16 | 9·5068 | 9·9835 | 9·9764 | 9n4320 | 9n2393 | 9·9934 | 105·9 | +119 | + 56 | +179 | + 34 | −121 | + 25 | r-t* |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 2751 | – 51 III 18 | 1702 507 | 11ʰ 47ᵐ3 | 355°189 | +2°29 | 23°702 | 165°201 | 166°011 | 0·7430 | 9·7034 | 8·7076 | 0·5682 | 7·6678 | 0·1482 |
| 2752 | – 51 IV 17 | 1702 537 | 3 20·9 | 23·895 | −0·44 | 23·702 | 195·582 | 197·253 | 0·7367 | 9·7121 | 8·7136 | 0·5615 | 7·6646 | 0ₙ1638 |
| 2753 | – 51 IX 11 | 1702 684 | 4 46·8 | 165·433 | −0·85 | 23·702 | 344·373 | 344·742 | 0·6897 | 9·7641 | 8·7607 | 0·5355 | 7·6711 | 0ₙ1180 |
| 2754 | – 51 X 10 | 1702 713 | 14 32·8 | 194·812 | −2·83 | 23·702 | 15·548 | 14·714 | 0·6910 | 9·7622 | 8·7594 | 0·5384 | 7·6746 | 0·1172 |
| 2755 | – 50 III 7 | 1702 861 | 11 53·4 | 344·184 | +3·25 | 23·702 | 172·817 | 171·701 | 0·7417 | 9·7047 | 8·7089 | 0·5684 | 7·6692 | 9·8366 |
| 2756 | – 50 VIII 31 | 1703 038 | 20 26·2 | 154·974 | −0·17 | 23·702 | 352·654 | 354·808 | 0·7027 | 9·7506 | 8·7473 | 0·5422 | 7·6697 | 9ₙ8074 |
| 2757 | – 49 II 24 | 1703 215 | 15 59·0 | 333·270 | +3·95 | 23·702 | 180·730 | 178·364 | 0·7235 | 9·7269 | 8·7264 | 0·5563 | 7·6707 | 8ₙ8265 |
| 2758 | – 49 VIII 21 | 1703 393 | 7 9·8 | 144·382 | +0·36 | 23·701 | 1·007 | 3·315 | 0·7261 | 9·7244 | 8·7240 | 0·5564 | 7·6682 | 8·9688 |
| 2759 | – 48 II 14 | 1703 570 | 3 10·2 | 322·574 | +4·32 | 23·702 | 188·963 | 186·946 | 0·7002 | 9·7525 | 8·7495 | 0·5424 | 7·6720 | 9ₙ8906 |
| 2760 | – 48 VIII 9 | 1703 747 | 10 49·0 | 133·569 | +0·64 | 23·702 | 9·004 | 9·943 | 0·7427 | 9·7038 | 8·7077 | 0·5675 | 7·6669 | 9·9351 |
| 2761 | – 47 I 4 | 1703 895 | 8 27·0 | 282·315 | +2·19 | 23·702 | 165·589 | 166·683 | 0·6919 | 9·7608 | 8·7584 | 0·5402 | 7·6763 | 0·0859 |
| 2762 | – 47 II 2 | 1703 924 | 18 51·0 | 312·002 | +4·28 | 23·702 | 197·098 | 196·988 | 0·6893 | 9·7640 | 8·7609 | 0·5368 | 7·6734 | 0ₙ1557 |
| 2763 | – 47 VI 29 | 1704 071 | 20 25·6 | 94·257 | −0·55 | 23·703 | 346·693 | 344·880 | 0·7350 | 9·7144 | 8·7151 | 0·5592 | 7·6632 | 0ₙ0950 |
| 2764 | – 47 XII 24 | 1704 249 | 21 58·6 | 271·454 | +0·88 | 23·703 | 173·537 | 175·939 | 0·7106 | 9·7403 | 8·7389 | 0·5523 | 7·6770 | 9·7599 |
| 2765 | – 46 VI 19 | 1704 426 | 4 44·3 | 83·862 | −1·16 | 23·704 | 355·256 | 352·857 | 0·7126 | 9·7406 | 8·7371 | 0·5441 | 7·6627 | 9ₙ6281 |
| 2766 | – 46 XII 14 | 1704 604 | 5 1·1 | 260·294 | −0·50 | 23·705 | 181·282 | 183·151 | 0·7337 | 9·7130 | 8·7161 | 0·5685 | 7·6775 | 9ₙ0813 |
| 2767 | – 45 VI 8 | 1704 780 | 19 34·3 | 73·744 | −1·64 | 23·705 | 4·028 | 2·830 | 0·6933 | 9·7612 | 8·7561 | 0·5324 | 7·6623 | 9·5378 |
| 2768 | – 45 XII 3 | 1704 958 | 5 23·6 | 248·834 | −1·76 | 23·706 | 188·486 | 188·599 | 0·7443 | 9·6994 | 8·7060 | 0·5764 | 7·6777 | 9ₙ9111 |
| 2769 | – 44 IV 29 | 1705 106 | 5 26·3 | 35·773 | −1·31 | 23·706 | 343·154 | 345·003 | 0·6990 | 9·7551 | 8·7505 | 0·5365 | 7·6636 | 0ₙ1591 |
| 2770 | – 44 V 28 | 1705 135 | 12 59·9 | 63·734 | −1·93 | 23·706 | 12·732 | 13·683 | 0·6920 | 9·7626 | 8·7574 | 0·5318 | 7·6623 | 0·0332 |
| 2771 | – 44 X 22 | 1705 282 | 12 14·8 | 207·130 | −3·35 | 23·706 | 163·687 | 161·417 | 0·7249 | 9·7239 | 8·7244 | 0·5613 | 7·6758 | 0·1715 |
| 2772 | – 44 XI 21 | 1705 312 | 5 16·7 | 237·352 | −2·73 | 23·706 | 195·638 | 193·928 | 0·7358 | 9·7105 | 8·7140 | 0·5700 | 7·6775 | 0ₙ1643 |
| 2773 | – 43 IV 18 | 1705 460 | 17 59·0 | 25·499 | −0·57 | 23·707 | 351·831 | 354·223 | 0·7213 | 9·7300 | 8·7279 | 0·5511 | 7·6644 | 9ₙ8718 |
| 2774 | – 43 X 11 | 1705 636 | 22 27·7 | 196·207 | −2·90 | 23·706 | 171·690 | 169·636 | 0·7014 | 9·7506 | 8·7479 | 0·5452 | 7·6748 | 9·8592 |
| 2775 | – 42 IV 7 | 1705 814 | 23 16·4 | 14·886 | +0·39 | 23·706 | 0·104 | 1·314 | 0·7405 | 9·7066 | 8·7092 | 0·5650 | 7·6655 | 7·9972 |
| 2776 | – 42 X 1 | 1705 991 | 13 47·4 | 185·552 | −2·27 | 23·706 | 179·765 | 179·582 | 0·6892 | 9·7637 | 8·7606 | 0·5369 | 7·6736 | 8·3001 |
| 2777 | – 41 III 27 | 1706 168 | 23 44·6 | 4·022 | +1·44 | 23·706 | 7·897 | 7·171 | 0·7435 | 9·7026 | 8·7065 | 0·5679 | 7·6667 | 9·8792 |
| 2778 | – 41 IX 21 | 1706 346 | 5 43·4 | 174·986 | −1·55 | 23·706 | 187·892 | 189·730 | 0·6975 | 9·7550 | 8·7517 | 0·5412 | 7·6723 | 9ₙ8331 |
| 2779 | – 40 II 15 | 1706 493 | 13 15·2 | 324·052 | +4·27 | 23·706 | 345·110 | 342·652 | 0·7161 | 9·7349 | 8·7329 | 0·5526 | 7·6719 | 0ₙ1240 |
| 2780 | – 40 III 16 | 1706 523 | 2 39·4 | 353·192 | +2·47 | 23·706 | 15·856 | 13·629 | 0·7284 | 9·7213 | 8·7209 | 0·5580 | 7·6680 | 0·1629 |
| 2781 | – 40 VIII 11 | 1706 671 | 3 53·9 | 135·298 | +0·62 | 23·706 | 165·521 | 167·555 | 0·7319 | 9·7171 | 8·7176 | 0·5598 | 7·6670 | 0·1278 |
| 2782 | – 40 IX 9 | 1706 700 | 17 39·4 | 164·315 | −0·77 | 23·706 | 196·142 | 198·545 | 0·7203 | 9·7304 | 8·7290 | 0·5545 | 7·6708 | 0ₙ1625 |
| 2783 | – 39 II 4 | 1706 848 | 2 4·1 | 313·367 | +4·29 | 23·706 | 353·310 | 351·721 | 0·6948 | 9·7579 | 8·7545 | 0·5400 | 7·6733 | 9ₙ7590 |
| 2784 | – 39 VII 31 | 1707 025 | 6 0·4 | 124·484 | +0·65 | 23·705 | 173·450 | 173·834 | 0·7445 | 9·7015 | 8·7056 | 0·5680 | 7·6658 | 9·7995 |
| 2785 | – 38 I 24 | 1707 202 | 18 8·9 | 302·759 | +3·92 | 23·705 | 1·365 | 1·913 | 0·6899 | 9·7630 | 8·7600 | 0·5378 | 7·6744 | 9·0648 |
| 2786 | – 38 VII 20 | 1707 379 | 6 53·6 | 113·680 | +0·42 | 23·704 | 181·321 | 179·816 | 0·7385 | 9·7096 | 8·7115 | 0·5629 | 7·6648 | 9ₙ0990 |
| 2787 | – 37 I 14 | 1707 557 | 8 50·5 | 292·035 | +3·14 | 23·704 | 9·401 | 11·617 | 0·7052 | 9·7465 | 8·7444 | 0·5479 | 7·6756 | 9·9162 |
| 2788 | – 37 VII 9 | 1707 733 | 13 26·8 | 103·153 | −0·04 | 23·704 | 189·712 | 187·267 | 0·7177 | 9·7346 | 8·7320 | 0·5480 | 7·6638 | 9ₙ9427 |
| 2789 | – 37 XII 4 | 1707 881 | 23 58·3 | 250·713 | −1·58 | 23·703 | 345·235 | 346·674 | 0·7386 | 9·7071 | 8·7115 | 0·5721 | 7·6776 | 0ₙ1428 |
| 2790 | – 36 V 29 | 1708 058 | 19 45·6 | 65·025 | −1·91 | 23·703 | 168·874 | 168·249 | 0·6910 | 9·7639 | 8·7589 | 0·5310 | 7·6624 | 9·9745 |
| 2791 | – 36 XI 22 | 1708 235 | 23 21·3 | 239·206 | −2·62 | 23·702 | 352·330 | 351·882 | 0·7438 | 9·7001 | 8·7067 | 0·5759 | 7·6775 | 9ₙ8670 |
| 2792 | – 35 V 19 | 1708 413 | 13 4·8 | 55·009 | −1·99 | 23·701 | 177·568 | 179·062 | 0·6957 | 9·7588 | 8·7543 | 0·5337 | 7·6626 | 9·3213 |
| 2793 | – 35 XI 12 | 1708 590 | 0 35·7 | 227·794 | −3·26 | 23·701 | 359·613 | 357·539 | 0·7305 | 9·7173 | 8·7195 | 0·5657 | 7·6771 | 8ₙ5579 |
| 2794 | – 34 V 9 | 1708 768 | 3 2·4 | 44·844 | −1·76 | 23·700 | 186·318 | 188·740 | 0·7167 | 9·7363 | 8·7333 | 0·5467 | 7·6630 | 9ₙ7562 |
| 2795 | – 34 XI 1 | 1708 944 | 8 56·7 | 216·708 | −3·47 | 23·700 | 7·442 | 5·139 | 0·7069 | 9·7446 | 8·7431 | 0·5495 | 7·6766 | 9·8171 |
| 2796 | – 33 III 29 | 1709 092 | 18 42·9 | 5·823 | +1·26 | 23·700 | 164·552 | 165·248 | 0·7436 | 9·7030 | 8·7069 | 0·5678 | 7·6666 | 0·1670 |
| 2797 | – 33 IV 28 | 1709 122 | 10 5·8 | 34·379 | −1·22 | 23·700 | 194·776 | 196·356 | 0·7377 | 9·7109 | 8·7126 | 0·5614 | 7·6637 | 0ₙ1423 |
| 2798 | – 33 IX 22 | 1709 269 | 13 9·3 | 176·350 | −1·64 | 23·700 | 344·025 | 344·521 | 0·6899 | 9·7637 | 8·7606 | 0·5365 | 7·6724 | 0ₙ1276 |
| 2799 | – 33 X 21 | 1709 298 | 23 15·1 | 205·911 | −3·32 | 23·700 | 15·403 | 14·675 | 0·6905 | 9·7626 | 8·7600 | 0·5389 | 7·6757 | 0·1128 |
| 2800 | – 32 III 17 | 1709 446 | 19 0·5 | 354·894 | +2·34 | 23·700 | 172·253 | 171·034 | 0·7412 | 9·7060 | 8·7095 | 0·5668 | 7·6679 | 9·8688 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2751 | 358°61 | +1·4067 | 9·7055 | 354°09 | 90°63 | 9·4930 | 9·9781 | 9·9779 | 9·4905 | 8n5278 | 9·9998 | 72°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2752 | 226·61 | −1·4580 | 9·7141 | 28·96 | 87·26 | 9·5086 | 9·9825 | 9·9762 | 9·4448 | 9·2117 | 9·9942 | 73·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2753 | 255·79 | −1·3122 | 9·7661 | 162·27 | 91·83 | 9·5004 | 9·9795 | 9·9771 | 9n4770 | 9·0047 | 9·9978 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2754 | 37·78 | +1·3097 | 9·7642 | 198·05 | 88·14 | 9·5000 | 9·9796 | 9·9771 | 9n4758 | 9n0118 | 9·9977 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2755 | 357·11 | +0·6864 | 9·7069 | 340·51 | 91·94 | 9·4965 | 9·9803 | 9·9775 | 9·4682 | 9n0396 | 9·9974 | 72·8 | − 63 | + 26 | − 3 | + 40 | + 60 | + 60 | r* |
| 2756 | 128·39 | 0·6418 | 9·7527 | 149·42 | 92·80 | 9·5066 | 9·9832 | 9·9763 | 9n4352 | 9·2305 | 9·9936 | 106·0 | +166 | − 24 | −133 | − 32 | − 73 | − 55 | t |
| 2757 | 55·62 | −0·0671 | 9·7291 | 327·25 | 92·91 | 9·5076 | 9·9841 | 9·9763 | 9·4252 | 9n2573 | 9·9928 | 74·3 | −121 | − 19 | − 55 | − 14 | + 4 | + 12 | r* |
| 2758 | 286·84 | +0·0931 | 9·7266 | 136·67 | 93·32 | 9·5200 | 9·9877 | 9·9747 | 9n3695 | 9·3694 | 9·9877 | 103·9 | + 7 | + 19 | + 74 | + 19 | +133 | − 8 | r* |
| 2759 | 221·22 | −0·7773 | 9·7546 | 314·69 | 93·38 | 9·5238 | 9·9884 | 9·9742 | 9·3575 | 9n3879 | 9·9866 | 76·4 | + 38 | − 61 | +144 | − 67 | −137 | − 36 | t |
| 2760 | 339·08 | +0·8612 | 9·7059 | 124·11 | 93·29 | 9·5379 | 9·9924 | 9·9724 | 9n2674 | 9·4642 | 9·9807 | 101·2 | − 94 | + 64 | + 26 | + 78 | +114 | + 46 | r* |
| 2761 | 307·62 | +1·2187 | 9·7628 | 269·54 | 89·93 | 9·5941 | 0·0000 | 9·9636 | 7n4608 | 9n5941 | 9·9636 | 90·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2762 | 94·97 | −1·4313 | 9·7659 | 302·91 | 93·31 | 9·5433 | 9·9927 | 9·9717 | 9·2581 | 9n4753 | 9·9797 | 79·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2763 | 130·42 | 1·2445 | 9·7164 | 80·94 | 88·53 | 9·6077 | 9·9992 | 9·9610 | 8·7665 | 9·6031 | 9·9619 | 86·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2764 | 150·32 | +0·5753 | 9·7424 | 257·63 | 87·97 | 9·6127 | 9·9986 | 9·9600 | 8n9053 | 9n6042 | 9·9617 | 95·0 | +161 | + 36 | −149 | + 12 | − 96 | + 27 | r* |
| 2765 | 253·35 | −0·4247 | 9·7427 | 69·93 | 86·66 | 9·6244 | 9·9961 | 9·9576 | 9·1221 | 9·6018 | 9·9622 | 81·7 | + 56 | − 30 | +108 | − 2 | +165 | − 15 | t* |
| 2766 | 255·43 | −0·1206 | 9·7152 | 246·07 | 86·01 | 9·6304 | 9·9945 | 9·9563 | 9n2015 | 9n5980 | 9·9629 | 100·0 | + 44 | + 3 | +104 | − 30 | +173 | − 15 | r* |
| 2767 | 114·34 | +0·3450 | 9·7633 | 59·83 | 85·05 | 9·6391 | 9·9909 | 9·9543 | 9·3052 | 9·5866 | 9·9650 | 77·4 | +177 | + 7 | −116 | + 43 | − 35 | + 30 | t* |
| 2768 | 260·21 | −0·8148 | 9·7016 | 234·94 | 84·36 | 9·6464 | 9·9875 | 9·9525 | 9n3727 | 9n5740 | 9·9671 | 104·7 | + 10 | − 36 | + 93 | − 79 | −143 | − 60 | r |
| 2769 | 266·51 | −1·4423 | 9·7571 | 26·68 | 83·73 | 9·6759 | 9·9596 | 9·9446 | 9·6146 | 9·3711 | 9·9876 | 64·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2770 | 14·24 | +1·0795 | 9·7646 | 50·63 | 83·91 | 9·6505 | 9·9843 | 9·9516 | 9·4226 | 9·5569 | 9·9698 | 73·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2771 | 11·03 | +1·4843 | 9·7258 | 199·97 | 84·72 | 9·6805 | 9·9525 | 9·9433 | 9n6462 | 9n2632 | 9·9926 | 116·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2772 | 257·74 | −1·4597 | 9·7126 | 224·66 | 83·38 | 9·6586 | 9·9788 | 9·9494 | 9n4842 | 9n5296 | 9·9735 | 108·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2773 | 92·37 | −0·7443 | 9·7321 | 18·56 | 84·90 | 9·6843 | 9·9505 | 9·9422 | 9·6545 | 9·2383 | 9·9934 | 62·7 | −130 | − 72 | − 82 | − 47 | − 25 | − 20 | r |
| 2774 | 161·69 | +0·7232 | 9·7527 | 191·70 | 86·52 | 9·6870 | 9·9449 | 9·9414 | 9n6752 | 9n0501 | 9·9973 | 118·4 | +149 | + 73 | −151 | + 49 | − 92 | + 18 | t* |
| 2775 | 168·67 | +0·0099 | 9·7088 | 10·68 | 86·76 | 9·6894 | 9·9437 | 9·9407 | 9·6795 | 9·0141 | 9·9977 | 61·3 | +134 | − 28 | −169 | + 7 | −105 | + 29 | r* |
| 2776 | 29·18 | +0·0200 | 9·7658 | 183·97 | 88·75 | 9·6903 | 9·9408 | 9·9404 | 9n6890 | 8n5900 | 9·9997 | 119·3 | − 92 | + 30 | − 29 | − 1 | + 36 | − 28 | t* |
| 2777 | 172·47 | +0·7572 | 9·7048 | 2·87 | 89·09 | 9·6910 | 9·9404 | 9·9401 | 9·6903 | 8·4502 | 9·9998 | 60·6 | +116 | + 20 | +175 | + 62 | − 94 | + 78 | r* |
| 2778 | 265·66 | −0·6810 | 9·7571 | 176·40 | 91·12 | 9·6893 | 9·9411 | 9·9407 | 9n6881 | 8·5458 | 9·9997 | 119·2 | + 24 | − 14 | + 84 | − 49 | +159 | − 72 | t |
| 2779 | 18·00 | −1·3303 | 9·7369 | 333·14 | 96·28 | 9·6754 | 9·9599 | 9·9449 | 9·6134 | 9n3730 | 9·9876 | 65·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2780 | 213·37 | +1·4550 | 9·7233 | 355·10 | 91·52 | 9·6885 | 9·9416 | 9·9409 | 9·6864 | 8n6782 | 9·9995 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2781 | 241·60 | +1·3420 | 9·7192 | 146·21 | 96·82 | 9·6706 | 9·9674 | 9·9462 | 9n5722 | 9·4515 | 9·9819 | 112·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2782 | 81·80 | −1·4537 | 9·7323 | 168·60 | 93·35 | 9·6848 | 9·9453 | 9·9420 | 9n6735 | 9·0362 | 9·9974 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2783 | 208·21 | 0·5741 | 9·7600 | 324·64 | 96·86 | 9·6693 | 9·9691 | 9·9466 | 9·5613 | 9n4658 | 9·9806 | 67·6 | + 59 | − 54 | +158 | − 55 | −136 | − 12 | t |
| 2784 | 271·34 | +0·6303 | 9·7037 | 137·20 | 96·77 | 9·6621 | 9·9768 | 9·9485 | 9n5023 | 9·5204 | 9·9747 | 109·7 | − 7 | + 54 | + 95 | + 61 | +162 | + 18 | r* |
| 2785 | 88·01 | +0·1161 | 9·7651 | 315·57 | 96·65 | 9·6596 | 9·9785 | 9·9492 | 9·4869 | 9n5291 | 9·9736 | 71·0 | −157 | − 12 | − 89 | − 13 | − 33 | + 24 | t* |
| 2786 | 282·60 | −0·1256 | 9·7118 | 127·42 | 95·92 | 9·6496 | 9·9857 | 9·9518 | 9n4017 | 9·5661 | 9·9684 | 105·7 | + 13 | + 8 | + 76 | + 14 | +130 | − 21 | r* |
| 2787 | 307·33 | +0·8245 | 9·7486 | 305·56 | 95·67 | 9·6462 | 9·9872 | 9·9527 | 9·3784 | 9n5714 | 9·9676 | 75·1 | − 4 | + 37 | + 47 | + 37 | + 81 | + 61 | r-t* |
| 2788 | 19·37 | −0·8764 | 9·7367 | 117·12 | 94·49 | 9·6347 | 9·9927 | 9·9553 | 9n2574 | 9·5927 | 9·9639 | 101·3 | − 71 | − 45 | − 24 | − 40 | + 6 | − 61 | r-t |
| 2789 | 185·15 | −1·3893 | 9·7092 | 263·08 | 89·00 | 9·5819 | 9·9996 | 9·9657 | 8n6290 | 9n5792 | 9·9662 | 92·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2790 | 120·65 | +0·9430 | 9·7659 | 76·57 | 88·18 | 9·5722 | 9·9986 | 9·9674 | 8·9072 | 9·5617 | 9·9692 | 85·0 | +119 | + 58 | (+ 57) | (+87) | + 16 | + 64 | t* |
| 2791 | 175·14 | −0·7362 | 9·7023 | 250·62 | 87·60 | 9·5603 | 9·9972 | 9·9692 | 9n0536 | 9n5382 | 9·9724 | 96·9 | + 99 | − 38 | −178 | − 68 | − 80 | − 50 | r |
| 2792 | 18·73 | +0·2096 | 9·7609 | 65·65 | 87·19 | 9·5533 | 9·9957 | 9·9702 | 9·1435 | 9·5176 | 9·9750 | 81·5 | − 84 | + 3 | − 20 | + 31 | + 53 | + 19 | t* |
| 2793 | 192·29 | −0·0361 | 9·7195 | 237·62 | 86·78 | 9·5397 | 9·9931 | 9·9722 | 9n2483 | 9n4739 | 9·9798 | 100·7 | +109 | + 8 | +168 | − 19 | −127 | − 12 | r* |
| 2794 | 225·84 | −0·5704 | 9·7384 | 53·91 | 86·65 | 9·5360 | 9·9916 | 9·9727 | 9·2880 | 9·4525 | 9·9818 | 78·3 | + 83 | − 44 | +137 | − 19 | −165 | − 22 | t |
| 2795 | 315·89 | +0·6563 | 9·7467 | 224·54 | 86·64 | 9·5223 | 9·9882 | 9·9746 | 9n3623 | 9n3807 | 9·9871 | 103·7 | − 7 | + 52 | + 48 | + 29 | +107 | + 26 | r-t* |
| 2796 | 103·71 | +1·4690 | 9·7051 | 7·15 | 89·24 | 9·4938 | 9·9782 | 9·9778 | 9·4900 | 8·6105 | 9·9996 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2797 | 328·79 | −1·3877 | 9·7129 | 41·45 | 86·66 | 9·5212 | 9·9868 | 9·9746 | 9·3845 | 9·3560 | 9·9885 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2798 | 22·26 | −1·3415 | 9·7657 | 175·55 | 90·48 | 9·4957 | 9·9777 | 9·9776 | 9n4943 | 8·4081 | 9·9999 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2799 | 168·87 | +1·2967 | 9·7646 | 211·41 | 87·11 | 9·5105 | 9·9833 | 9·9759 | 9n4349 | 9n2447 | 9·9932 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2800 | 104·94 | +0·7393 | 9·7081 | 353·69 | 90·66 | 9·4909 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4880 | 8n5536 | 9·9997 | 72·1 | −174 | + 30 | −112 | + 49 | 39 | + 66 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2801 | − 32 IX 11 | 1709 624 | 4h 28m8 | 165°810 | −0°88 | 23°700 | 352°231 | 354°446 | 0.7037 | 9.7490 | 8.7461 | 0.5438 | 7.6710 | 9n8325 |
| 2802 | − 31 III 6 | 1709 800 | 23 39.6 | 344.069 | +3.27 | 23.700 | 180.278 | 177.880 | 0.7223 | 9.7286 | 8.7278 | 0.5545 | 7.6693 | 8n4060 |
| 2803 | − 31 VIII 31 | 1709 978 | 14 39.1 | 155.126 | −0.18 | 23.700 | 0.489 | 2.753 | 0.7274 | 9.7225 | 8.7228 | 0.5582 | 7.6696 | 8.6564 |
| 2804 | − 30 II 24 | 1710 155 | 11 22.0 | 333.465 | +3.94 | 23.700 | 188.597 | 186.654 | 0.6993 | 9.7539 | 8.7508 | 0.5409 | 7.6708 | 9n8717 |
| 2805 | − 30 VIII 20 | 1710 332 | 17 46.8 | 144.223 | +0.36 | 23.701 | 8.373 | 9.204 | 0.7432 | 9.7028 | 8.7071 | 0.5687 | 7.6682 | 9.9043 |
| 2806 | − 29 I 15 | 1710 480 | 17 12.6 | 293.450 | +3.27 | 23.701 | 165.481 | 166.678 | 0.6925 | 9.7603 | 8.7577 | 0.5401 | 7.6755 | 0.0897 |
| 2807 | − 29 II 14 | 1710 510 | 3 20.2 | 322.970 | +4.31 | 23.701 | 196.803 | 196.821 | 0.6894 | 9.7641 | 8.7606 | 0.5361 | 7.6721 | 0n1485 |
| 2808 | − 29 VII 11 | 1710 657 | 3 11.7 | 104.714 | +0.05 | 23.701 | 345.854 | 343.963 | 0.7337 | 9.7158 | 8.7164 | 0.5588 | 7.6638 | 0n1198 |
| 2809 | − 29 VIII 9 | 1710 686 | 18 1.0 | 133.278 | +0.65 | 23.701 | 16.059 | 14.954 | 0.7413 | 9.7056 | 8.7089 | 0.5665 | 7.6669 | 0.1812 |
| 2810 | − 28 I 5 | 1710 835 | 6 34.3 | 282.623 | +2.22 | 23.702 | 173.478 | 175.898 | 0.7121 | 9.7390 | 8.7376 | 0.5527 | 7.6764 | 9.7653 |
| 2811 | − 28 VI 29 | 1711 011 | 11 55.4 | 94.306 | −0.53 | 23.702 | 354.413 | 352.043 | 0.7111 | 9.7423 | 8.7386 | 0.5434 | 7.6631 | 9n6974 |
| 2812 | − 28 XII 24 | 1711 189 | 13 16.8 | 271.479 | +0.87 | 23.702 | 181.234 | 183.029 | 0.7345 | 9.7120 | 8.7153 | 0.5688 | 7.6770 | 9n0654 |
| 2813 | − 27 VI 19 | 1711 366 | 3 0.7 | 84.183 | −1.12 | 23.702 | 3.156 | 2.092 | 0.6927 | 9.7619 | 8.7569 | 0.5321 | 7.6627 | 9.4314 |
| 2814 | − 27 XII 13 | 1711 543 | 13 28.7 | 260.025 | −0.53 | 23.702 | 188.432 | 188.436 | 0.7443 | 9.6993 | 8.7060 | 0.5763 | 7.6774 | 9n9083 |
| 2815 | − 26 V 10 | 1711 691 | 12 51.1 | 46.244 | −1.79 | 23.703 | 342.323 | 344.270 | 0.7003 | 9.7539 | 8.7492 | 0.5368 | 7.6630 | 0n1806 |
| 2816 | − 26 VI 8 | 1711 720 | 20 26.0 | 74.166 | −1.62 | 23.703 | 11.854 | 12.946 | 0.6926 | 9.7620 | 8.7568 | 0.5321 | 7.6624 | 0.0032 |
| 2817 | − 26 XI 2 | 1711 867 | 20 35.2 | 218.268 | −3.46 | 23.703 | 163.588 | 161.284 | 0.7238 | 9.7253 | 8.7256 | 0.5609 | 7.6766 | 0.1730 |
| 2818 | − 26 XII 2 | 1711 897 | 13 33.3 | 248.555 | −1.81 | 23.703 | 195.603 | 193.816 | 0.7348 | 9.7116 | 8.7150 | 0.5694 | 7.6776 | 0n1624 |
| 2819 | − 25 IV 30 | 1712 046 | 1 4.5 | 35.989 | −1.31 | 23.703 | 351.033 | 353.399 | 0.7230 | 9.7285 | 8.7265 | 0.5514 | 7.6636 | 9n9136 |
| 2820 | − 25 X 23 | 1712 222 | 7 2.9 | 207.307 | −3.36 | 23.704 | 171.545 | 169.552 | 0.7004 | 9.7515 | 8.7490 | 0.5452 | 7.6758 | 9.8657 |
| 2821 | − 24 IV 18 | 1712 400 | 6 2.0 | 25.411 | −0.55 | 23.704 | 359.327 | 0.434 | 0.7411 | 9.7057 | 8.7085 | 0.5648 | 7.6645 | 8n8088 |
| 2822 | − 24 X 11 | 1712 576 | 22 23.5 | 196.597 | −2.93 | 23.704 | 179.548 | 179.482 | 0.6889 | 9.7638 | 8.7607 | 0.5375 | 7.6747 | 8.5838 |
| 2823 | − 23 IV 7 | 1712 754 | 6 33.0 | 14.605 | +0.42 | 23.704 | 7.179 | 6.348 | 0.7431 | 9.7032 | 8.7068 | 0.5670 | 7.6655 | 9.8377 |
| 2824 | − 23 X 1 | 1712 931 | 14 4.7 | 185.956 | −2.32 | 23.704 | 187.606 | 189.521 | 0.6986 | 9.7539 | 8.7506 | 0.5425 | 7.6735 | 9n8183 |
| 2825 | − 22 II 25 | 1713 078 | 21 10.5 | 334.923 | +3.85 | 23.704 | 344.722 | 342.267 | 0.7148 | 9.7367 | 8.7342 | 0.5507 | 7.6705 | 0n1337 |
| 2826 | − 22 III 27 | 1713 108 | 9 57.7 | 3.854 | +1.46 | 23.704 | 15.240 | 12.966 | 0.7272 | 9.7230 | 8.7222 | 0.5564 | 7.6668 | 0.1449 |
| 2827 | − 22 VIII 22 | 1713 256 | 11 8.0 | 145.975 | +0.28 | 23.704 | 164.916 | 166.882 | 0.7329 | 9.7156 | 8.7165 | 0.5615 | 7.6683 | 0.1462 |
| 2828 | − 22 IX 21 | 1713 286 | 1 31.6 | 175.202 | −1.57 | 23.704 | 195.772 | 198.154 | 0.7215 | 9.7287 | 8.7276 | 0.5562 | 7.6722 | 0n1538 |
| 2829 | − 21 II 15 | 1713 433 | 10 26.4 | 324.324 | +4.26 | 23.704 | 353.003 | 351.506 | 0.6941 | 9.7589 | 8.7552 | 0.5389 | 7.6719 | 9n7777 |
| 2830 | − 21 VIII 11 | 1713 610 | 12 49.2 | 135.080 | +0.62 | 23.704 | 172.746 | 173.019 | 0.7445 | 9.7012 | 8.7055 | 0.5689 | 7.6670 | 9.8436 |
| 2831 | − 20 II 5 | 1713 788 | 2 42.7 | 313.789 | +4.29 | 23.703 | 1.131 | 1.792 | 0.6903 | 9.7627 | 8.7594 | 0.5374 | 7.6733 | 8.9835 |
| 2832 | − 20 VII 30 | 1713 964 | 13 45.3 | 124.220 | +0.67 | 23.702 | 180.569 | 178.971 | 0.7373 | 9.7105 | 8.7124 | 0.5629 | 7.6657 | 8n7321 |
| 2833 | − 19 I 24 | 1714 142 | 17 20.0 | 303.116 | +3.94 | 23.702 | 9.242 | 11.498 | 0.7065 | 9.7451 | 8.7430 | 0.5480 | 7.6745 | 9.9102 |
| 2834 | − 19 VII 19 | 1714 318 | 20 39.8 | 113.661 | +0.43 | 23.701 | 188.936 | 186.491 | 0.7161 | 9.7362 | 8.7334 | 0.5477 | 7.6647 | 9n9052 |
| 2835 | − 19 XII 15 | 1714 467 | 8 10.6 | 261.909 | −0.33 | 23.701 | 345.196 | 346.545 | 0.7392 | 9.7060 | 8.7108 | 0.5725 | 7.6774 | 0n1445 |
| 2836 | − 18 VI 10 | 1714 644 | 3 13.1 | 75.459 | −1.56 | 23.701 | 167.998 | 167.522 | 0.6905 | 9.7642 | 8.7592 | 0.5308 | 7.6624 | 0.0065 |
| 2837 | − 18 VII 9 | 1714 673 | 10 30.4 | 103.425 | −0.01 | 23.701 | 197.606 | 196.118 | 0.6954 | 9.7590 | 8.7543 | 0.5344 | 7.6637 | 0n1740 |
| 2838 | − 18 XII 4 | 1714 821 | 7 28.0 | 250.401 | −1.63 | 23.700 | 352.281 | 351.729 | 0.7437 | 9.7005 | 8.7069 | 0.5758 | 7.6776 | 9n8696 |
| 2839 | − 17 V 30 | 1714 998 | 20 27.7 | 65.443 | −1.89 | 23.700 | 176.702 | 178.309 | 0.6966 | 9.7580 | 8.7531 | 0.5343 | 7.6624 | 9.4544 |
| 2840 | − 17 XI 23 | 1715 175 | 8 57.3 | 238.988 | −2.64 | 23.699 | 359.579 | 357.446 | 0.7292 | 9.7186 | 8.7207 | 0.5652 | 7.6775 | 8n5932 |
| 2841 | − 16 V 19 | 1715 353 | 10 6.2 | 55.280 | −1.98 | 23.699 | 185.466 | 187.889 | 0.7181 | 9.7346 | 8.7318 | 0.5474 | 7.6626 | 9n6949 |
| 2842 | − 16 XI 11 | 1715 529 | 17 38.0 | 227.892 | −3.26 | 23.698 | 7.395 | 5.127 | 0.7056 | 9.7460 | 8.7443 | 0.5491 | 7.6771 | 9.8131 |
| 2843 | − 15 IV 9 | 1715 678 | 1 29.0 | 16.396 | +0.24 | 23.698 | 163.828 | 164.408 | 0.7440 | 9.7026 | 8.7066 | 0.5673 | 7.6654 | 0.1869 |
| 2844 | − 15 V 8 | 1715 707 | 16 44.4 | 44.822 | −1.74 | 23.698 | 193.924 | 195.404 | 0.7388 | 9.7097 | 8.7116 | 0.5618 | 7.6630 | 0n1181 |
| 2845 | 15 X 2 | 1715 854 | 21 39.0 | 187.340 | −2.41 | 23.698 | 343.758 | 344.369 | 0.6900 | 9.7633 | 8.7603 | 0.5373 | 7.6737 | 0n1347 |
| 2846 | − 15 XI 1 | 1715 884 | 8 3.3 | 217.063 | −3.49 | 23.698 | 15.310 | 14.688 | 0.6901 | 9.7629 | 8.7604 | 0.5391 | 7.6765 | 0.1098 |
| 2847 | − 14 III 29 | 1716 032 | 1 59.2 | 5.538 | +1.30 | 23.698 | 171.614 | 170.289 | 0.7404 | 9.7069 | 8.7101 | 0.5653 | 7.6666 | 9.9022 |
| 2848 | − 14 IX 22 | 1716 209 | 12 38.4 | 176.720 | −1.65 | 23.697 | 351.888 | 354.153 | 0.7049 | 9.7475 | 8.7449 | 0.5455 | 7.6724 | 9n8523 |
| 2849 | − 13 III 18 | 1716 386 | 7 12.4 | 354.801 | +2.36 | 23.697 | 179.745 | 177.325 | 0.7208 | 9.7305 | 8.7291 | 0.5527 | 7.6679 | 8.3671 |
| 2850 | − 13 IX 11 | 1716 563 | 22 15.2 | 165.941 | −0.88 | 23.697 | 0.048 | 2.260 | 0.7286 | 9.7208 | 8.7216 | 0.5599 | 7.6710 | 7.6495 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2801 | 249°88 | −0·6800 | 9·7511 | 162°54 | 91°77 | 9·4962 | 9·9799 | 9·9776 | 9n4736 | 8·9936 | 9·9979 | 107°4 | + 42 | − 25 | +104 | − 40 | +171 | − 60 | t |
| 2802 | 171·55 | −0·0255 | 9·7308 | 340·38 | 91·95 | 9·4967 | 9·9804 | 9·9774 | 9·4680 | 9n0427 | 9·9973 | 72·8 | +124 | − 19 | −171 | − 8 | −111 | + 16 | r* |
| 2803 | 39·83 | +0·0453 | 9·7247 | 149·48 | 92·78 | 9·5053 | 9·9833 | 9·9765 | 9n4342 | 9·2281 | 9·9937 | 106·0 | −105 | + 18 | − 39 | + 12 | + 20 | − 13 | r* |
| 2804 | 344·63 | −0·7442 | 9·7560 | 327·61 | 92·91 | 9·5086 | 9·9839 | 9·9762 | 9·4281 | 9n2542 | 9·9929 | 74·2 | − 77 | − 62 | + 21 | − 61 | + 94 | − 32 | t |
| 2805 | 83·96 | +0·8022 | 9·7049 | 136·49 | 93·33 | 9·5203 | 9·9878 | 9·9747 | 9n3684 | 9·3711 | 9·9876 | 103·9 | +174 | + 64 | − 78 | + 69 | − 1 | + 38 | r* |
| 2806 | 77·97 | +1·2293 | 9·7623 | 281·74 | 91·62 | 9·5747 | 9·9989 | 9·9670 | 8·8514 | 9n5668 | 9·9683 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2807 | 222·29 | −1·4077 | 9·7660 | 315·59 | 93·42 | 9·5262 | 9·9879 | 9·9740 | 9·3670 | 9n3840 | 9·9869 | 76·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2808 | 231·51 | −1·3177 | 9·7178 | 92·22 | 90·34 | 9·5900 | 0·0000 | 9·9644 | 8n1433 | 9·5897 | 9·9644 | 90·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2809 | 85·26 | +1·5177 | 9·7076 | 124·05 | 93·31 | 9·5396 | 9·9923 | 9·9722 | 9n2684 | 9·4664 | 9·9806 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2810 | 277·93 | +0·5825 | 9·7411 | 269·49 | 89·92 | 9·5936 | 0·0000 | 9·9637 | 7n5023 | 9n5936 | 9·9637 | 90·2 | + 30 | + 33 | + 82 | + 13 | +134 | + 32 | r* |
| 2811 | 0·70 | −0·4982 | 9·7444 | 80·78 | 88·51 | 9·6077 | 9·9992 | 9·9611 | 8·7743 | 9·6030 | 9·9620 | 86·3 | − 52 | − 30 | 0 | − 6 | + 55 | − 24 | t* |
| 2812 | 17·98 | −0·1162 | 9·7142 | 257·48 | 87·95 | 9·6128 | 9·9986 | 9·9600 | 8n9103 | 9n6041 | 9·9617 | 95·1 | − 80 | − 1 | − 18 | − 30 | + 48 | − 11 | r* |
| 2813 | 225·61 | +0·2700 | 9·7640 | 70·21 | 86·71 | 9·6240 | 9·9962 | 9·9577 | 9·1158 | 9·6020 | 9·9622 | 81·8 | + 66 | + 7 | +133 | + 39 | −150 | + 22 | t* |
| 2814 | 20·28 | −0·8097 | 9·7015 | 245·81 | 85·97 | 9·6307 | 9·9943 | 9·9562 | 9n2063 | 9n5976 | 9·9630 | 100·1 | −114 | − 40 | − 25 | − 79 | + 91 | − 56 | r |
| 2815 | 18·37 | −1·5157 | 9·7559 | 35·26 | 83·20 | 9·6677 | 9·9692 | 9·9470 | 9·5606 | 9·4630 | 9·9809 | 67·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2816 | 125·61 | +1·0074 | 9·7640 | 60·52 | 85·17 | 9·6375 | 9·9913 | 9·9546 | 9·2943 | 9·5875 | 9·9648 | 77·7 | +100 | + 60 | — | — | (+ 64) | (+67) | (t)* |
| 2817 | 136·24 | +1·4893 | 9·7272 | 208·73 | 83·55 | 9·6736 | 9·9621 | 9·9454 | 9n6027 | 9n3962 | 9·9861 | 114·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2818 | 21·01 | −1·4533 | 9·7137 | 234·95 | 84·39 | 9·6456 | 9·9876 | 9·9528 | 9n3720 | 9n5732 | 9·9673 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2819 | 199·70 | −0·8196 | 9·7306 | 26·66 | 83·65 | 9·6781 | 9·9593 | 9·9441 | 9·6168 | 9·3734 | 9·9875 | 64·8 | +140 | − 73 | +171 | − 51 | −133 | − 29 | r |
| 2820 | 290·99 | +0·7340 | 9·7536 | 199·98 | 84·65 | 9·6825 | 9·9522 | 9·9428 | 9n6481 | 9n2659 | 9·9925 | 116·9 | + 30 | + 71 | + 79 | + 45 | +137 | + 20 | t* |
| 2821 | 271·24 | −0·0644 | 9·7079 | 18·43 | 84·89 | 9·6855 | 9·9501 | 9·9419 | 9·6561 | 9·2369 | 9·9935 | 62·6 | + 34 | − 31 | + 90 | + 6 | +154 | + 23 | r |
| 2822 | 158·91 | +0·0384 | 9·7659 | 191·95 | 86·43 | 9·6880 | 9·9447 | 9·9410 | 9n6756 | 9n0601 | 9·9971 | 118·5 | +141 | + 30 | −158 | − 4 | − 91 | − 26 | t* |
| 2823 | 275·78 | +0·6882 | 9·7054 | 10·48 | 86·82 | 9·6892 | 9·9437 | 9·9408 | 9·6797 | 9·0059 | 9·9978 | 61·3 | + 14 | + 15 | + 73 | + 58 | +170 | + 71 | r* |
| 2824 | 31·81 | −0·6581 | 9·7560 | 184 27 | 88·67 | 9·6892 | 9·9412 | 9·9407 | 9n6876 | 8n6203 | 9·9996 | 119·2 | −103 | − 12 | − 41 | − 51 | + 45 | − 70 | t |
| 2825 | 137·31 | −1·3605 | 9·7386 | 341·58 | 94·98 | 9·6812 | 9·9511 | 9·9431 | 9·6520 | 9n2315 | 9·9936 | 62·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2826 | 324·14 | +1·3960 | 9·7250 | 2·77 | 89·13 | 9·6889 | 9·9411 | 9·9408 | 9·6882 | 8·4317 | 9·9998 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2827 | 350·65 | +1·4003 | 9·7177 | 154·81 | 96·15 | 9·6785 | 9·9577 | 9·9439 | 9n6238 | 9·3522 | 9·9887 | 115·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2828 | 200·70 | −1·4250 | 9·7306 | 176·53 | 91·07 | 9·6870 | 9·9417 | 9·9414 | 9n6860 | 8·5267 | 9·9998 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2829 | 333·87 | −0·5994 | 9·7610 | 333·54 | 96·30 | 9·6777 | 9·9591 | 9·9442 | 9·6173 | 9n3701 | 9·9877 | 64·8 | − 67 | − 59 | + 33 | − 55 | + 98 | − 11 | t |
| 2830 | 13·77 | +0·6976 | 9·7034 | 146·28 | 96·87 | 9·6718 | 9·9671 | 9·9448 | 9n5726 | 9·4532 | 9·9818 | 113·0 | −117 | + 62 | − 5 | + 66 | + 61 | + 20 | r* |
| 2831 | 216·14 | +0·0963 | 9·7648 | 325·06 | 96·88 | 9·6703 | 9·9685 | 9·9463 | 9·5649 | 9n4628 | 9·9809 | 67·4 | + 74 | − 16 | +143 | − 11 | −161 | + 27 | t* |
| 2832 | 25·49 | −0·0540 | 9·7127 | 136·97 | 96·75 | 9·6617 | 9·9771 | 9·9487 | 9n5002 | 9·5216 | 9·9746 | 109·6 | − 92 | + 16 | − 26 | + 16 | + 28 | − 21 | r* |
| 2833 | 73·92 | +0·8132 | 9·7472 | 315·73 | 96·63 | 9·6589 | 9·9784 | 9·9494 | 9·4877 | 9n5272 | 9·9739 | 70·9 | −135 | + 33 | − 81 | + 40 | − 48 | + 64 | r-t* |
| 2834 | 127·36 | −0·8038 | 9·7383 | 127·23 | 95·88 | 9·6487 | 9·9859 | 9·9520 | 9n3988 | 9·5661 | 9·9684 | 105·6 | +175 | − 35 | −134 | − 35 | − 98 | − 60 | r-t |
| 2835 | 307·01 | −1·3947 | 9·7081 | 275·22 | 90·83 | 9·6013 | 9·9997 | 9·9623 | 8·5226 | 9n5998 | 9·9626 | 87·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2836 | 232·36 | +1·0150 | 9·7662 | 88·00 | 89·70 | 9·5903 | 0·0000 | 9·9643 | 8·0966 | 9·5900 | 9·9643 | 89·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2837 | 333·93 | −1·4927 | 9·7610 | 116·95 | 94·45 | 9·6337 | 9·9929 | 9·9555 | 9n2540 | 9·5922 | 9·9639 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2838 | 295·84 | −0·7407 | 9·7027 | 263·05 | 89·00 | 9·5810 | 9·9996 | 9·9659 | 8n6299 | 9n5783 | 9·9664 | 92·6 | − 27 | − 41 | + 63 | − 70 | +159 | − 46 | r |
| 2839 | 129·56 | +0·2847 | 9·7601 | 77·34 | 88·28 | 9·5722 | 9·9987 | 9·9674 | 8·8820 | 9·5630 | 9·9689 | 85·3 | +161 | + 11 | −130 | + 38 | − 56 | + 20 | t* |
| 2840 | 317·07 | −0·0392 | 9·7208 | 250·36 | 87·57 | 9·5599 | 9·9971 | 9·9692 | 9n0590 | 9n5372 | 9·9725 | 97·0 | − 17 | + 4 | + 43 | − 22 | +108 | − 9 | r* |
| 2841 | 332·20 | −0·4953 | 9·7367 | 65·83 | 87·20 | 9·5541 | 9·9958 | 9·9702 | 9·1402 | 9·5190 | 9·9749 | 81·6 | − 24 | − 36 | + 30 | − 11 | + 87 | − 20 | r-t |
| 2842 | 86·02 | +0·6503 | 9·7481 | 237·55 | 86·76 | 9·5405 | 9·9930 | 9·9721 | 9n2500 | 9n4745 | 9·9798 | 100·7 | −135 | + 48 | − 83 | + 24 | − 26 | + 28 | r-t* |
| 2843 | 206·44 | +1·5377 | 9·7046 | 20·03 | 87·98 | 9·5001 | 9·9802 | 9·9771 | 9·4702 | 9·0549 | 9·9972 | 72·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2844 | 69·14 | −1·3125 | 9·7117 | 53·69 | 86·62 | 9·5369 | 9·9916 | 9·9726 | 9·2911 | 9·4524 | 9·9818 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2845 | 150·53 | −1·3637 | 9·7653 | 188·95 | 89·04 | 9·4968 | 9·9782 | 9·9775 | 9n4908 | 8n7106 | 9·9994 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2846 | 301·12 | +1·2877 | 9·7649 | 224·59 | 86·59 | 9·5253 | 9·9881 | 9·9742 | 9n3647 | 9n3843 | 9·9869 | 103·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2847 | 210·83 | +0·7984 | 9·7090 | 6·84 | 89·28 | 9·4914 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4880 | 8·5887 | 9·9997 | 72·1 | + 75 | + 35 | +142 | + 59 | −132 | + 71 | r* |
| 2848 | 13·14 | −0·7117 | 9·7496 | 175·95 | 90·43 | 9·4914 | 9·9782 | 9·9781 | 9n4902 | 8·3616 | 9·9999 | 108·0 | − 84 | − 27 | − 19 | − 47 | + 55 | − 63 | t |
| 2849 | 285·81 | +0·0233 | 9·7326 | 353·57 | 90·67 | 9·4908 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4878 | 8n5613 | 9·9997 | 72·1 | + 11 | − 17 | + 74 | − 1 | +136 | + 19 | r* |
| 2850 | 154·66 | +0·0045 | 9·7230 | 162·64 | 91·75 | 9·4945 | 9·9800 | 9·9777 | 9n4722 | 8·9896 | 9·9979 | 107·3 | +142 | + 18 | −155 | + 6 | − 95 | − 17 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2851 | − 12 III 6 | 1716 740 | $19^h 26^m 5$ | 344°284 | +3°24 | 23°697 | 188°153 | 186°290 | 0·6981 | 9·7552 | 8·7517 | 0·5394 | 7·6693 | $9_n 8477$ |
| 2852 | 12 VIII 31 | 1716 918 | 0 52·8 | 154·953 | −0·17 | 23·697 | 7·820 | 8·537 | 0·7437 | 9·7022 | 8·7070 | 0·5700 | 7·6696 | 9·8752 |
| 2853 | 11 I 26 | 1717 066 | 1 51·6 | 304·532 | +4·01 | 23·698 | 165·318 | 166·613 | 0·6934 | 9·7598 | 8·7569 | 0·5398 | 7·6743 | 0·0953 |
| 2854 | 11 II 24 | 1717 095 | 11 40·3 | 333·869 | +3·92 | 23·698 | 196·431 | 196·576 | 0·6897 | 9·7642 | 8·7606 | 0·5353 | 7·6708 | $0_n 1393$ |
| 2855 | 11 VII 21 | 1717 242 | 10 4·7 | 115·214 | +0·49 | 23·698 | 345·068 | 343·102 | 0·7323 | 9·7173 | 8·7176 | 0·5586 | 7·6648 | $0_n 1414$ |
| 2856 | − 11 VIII 20 | 1717 272 | 1 1·9 | 143·934 | +0·38 | 23·698 | 15·430 | 14·219 | 0·7406 | 9·7064 | 8·7097 | 0·5667 | 7·6681 | 0·1635 |
| 2857 | − 10 I 15 | 1717 420 | 15 3·7 | 293·753 | +3·30 | 23·698 | 173·374 | 175·803 | 0·7133 | 9·7375 | 8·7363 | 0·5531 | 7·6755 | 9·7734 |
| 2858 | − 10 VII 10 | 1717 596 | 19 11·4 | 104·784 | +0·06 | 23·699 | 353·597 | 351·266 | 0·7095 | 9·7438 | 8·7402 | 0·5429 | 7·6638 | $9_n 7548$ |
| 2859 | − 9 I 4 | 1717 774 | 21 27·5 | 282·634 | +2·21 | 23·699 | 181·148 | 182·862 | 0·7356 | 9·7108 | 8·7143 | 0·5690 | 7·6764 | $9_n 0352$ |
| 2860 | − 9 VI 30 | 1717 951 | 10 30·3 | 94·638 | −0·49 | 23·700 | 2·302 | 1·387 | 0·6921 | 9·7625 | 8·7576 | 0·5321 | 7·6631 | 9·2939 |
| 2861 | − 9 XII 24 | 1718 128 | 21 30·5 | 271·201 | +0·83 | 23·700 | 188·358 | 188·247 | 0·7443 | 9·6995 | 8·7061 | 0·5760 | 7·6770 | $9_n 9045$ |
| 2862 | − 8 VI 19 | 1718 306 | 3 52·7 | 84·604 | −1·09 | 23·700 | 10·979 | 12·215 | 0·6935 | 9·7611 | 8·7560 | 0·5326 | 7·6627 | 9·9713 |
| 2863 | − 8 XI 13 | 1718 453 | 5 1·0 | 229·447 | −3·20 | 23·701 | 163·535 | 161·194 | 0·7226 | 9·7266 | 8·7269 | 0·5603 | 7·6772 | 0·1731 |
| 2864 | − 8 XII 12 | 1718 482 | 21 49·8 | 259·756 | 0·57 | 23·701 | 195·570 | 193·706 | 0·7338 | 9·7130 | 8·7158 | 0·5686 | 7·6774 | $0_n 1605$ |
| 2865 | − 7 V 10 | 1718 631 | 8 2·7 | 46·441 | −1·79 | 23·701 | 350·191 | 352·525 | 0·7245 | 9·7268 | 8·7250 | 0·5520 | 7·6630 | $9_n 9538$ |
| 2866 | 7 XI 2 | 1718 807 | 15 45·1 | 218·458 | −3·46 | 23·701 | 171·454 | 169·526 | 0·6993 | 9·7526 | 8·7502 | 0·5449 | 7·6766 | 9·8692 |
| 2867 | − 6 IV 29 | 1718 985 | 12 38·4 | 35·884 | 1·30 | 23·701 | 358·491 | 359·494 | 0·7418 | 9·7050 | 8·7079 | 0·5647 | 7·6636 | $9_n 1601$ |
| 2868 | − 6 X 23 | 1719 162 | 7 7·1 | 207·705 | 3·38 | 23·701 | 179·396 | 179·447 | 0·6888 | 9·7638 | 8·7610 | 0·5382 | 7·6758 | 8·7096 |
| 2869 | − 5 IV 18 | 1719 339 | 13 13·6 | 25·128 | −0·53 | 23·701 | 6·396 | 5·457 | 0·7426 | 9·7040 | 8·7071 | 0·5658 | 7·6645 | 9·7873 |
| 2870 | − 5 X 12 | 1719 516 | 22 33·6 | 196·999 | −2·96 | 23·701 | 187·394 | 189·380 | 0·6994 | 9·7526 | 8·7497 | 0·5438 | 7·6747 | $9_n 8068$ |
| 2871 | − 4 III 8 | 1719 664 | 4 58·7 | 345·722 | +3·14 | 23·701 | 344·253 | 341·807 | 0·7135 | 9·7383 | 8·7355 | 0·5490 | 7·6691 | $0_n 1452$ |
| 2872 | − 4 IV 6 | 1719 693 | 17 9·0 | 14·453 | +0·44 | 23·701 | 14·553 | 12·238 | 0·7258 | 9·7247 | 8·7235 | 0·5547 | 7·6655 | 0·1238 |
| 2873 | − 4 IX 1 | 1719 841 | 18 28·8 | 156·723 | −0·28 | 23·701 | 164·390 | 166·281 | 0·7341 | 9·7141 | 8·7156 | 0·5633 | 7·6698 | 0·1619 |
| 2874 | 4 X 1 | 1719 871 | 9 31·1 | 186·160 | −2·33 | 23·701 | 195·478 | 197·832 | 0·7228 | 9·7271 | 8·7264 | 0·5581 | 7·6735 | $0_n 1471$ |
| 2875 | − 3 II 25 | 1720 018 | 18 41·5 | 335·210 | +3·83 | 23·701 | 352·617 | 351·227 | 0·6932 | 9·7599 | 8·7560 | 0·5375 | 7·6705 | $9_n 8000$ |
| 2876 | − 3 VIII 21 | 1720 195 | 19 45·4 | 145·741 | +0·29 | 23·701 | 172·113 | 172·272 | 0·7445 | 9·7008 | 8·7055 | 0·5700 | 7·6683 | 9·8797 |
| 2877 | − 2 II 15 | 1720 373 | 11 9·3 | 324·747 | +4·24 | 23·701 | 0·824 | 1·603 | 0·6910 | 9·7623 | 8·7589 | 0·5369 | 7·6719 | 8·8467 |
| 2878 | − 2 VIII 10 | 1720 549 | 20 45·5 | 134·823 | +0·62 | 23·700 | 179·881 | 178·193 | 0·7361 | 9·7117 | 8·7135 | 0·5629 | 7·6670 | 8·0513 |
| 2879 | − 1 II 5 | 1720 728 | 1 41·8 | 314·137 | +4·30 | 23·700 | 9·017 | 11·309 | 0·7078 | 9·7440 | 8·7416 | 0·5480 | 7·6733 | 9·9008 |
| 2880 | − 1 VII 31 | 1720 904 | 4 0·5 | 124·221 | +0·68 | 23·700 | 188·213 | 185·773 | 0·7145 | 9·7377 | 8·7350 | 0·5474 | 7·6657 | $9_n 8673$ |
| 2881 | − 1 XII 26 | 1721 052 | 16 18·6 | 273·085 | +1·07 | 23·699 | 345·132 | 346·380 | 0·7401 | 9·7053 | 8·7101 | 0·5727 | 7·6769 | $0_n 1473$ |
| 2882 | 0 VI 20 | 1721 229 | 10 42·5 | 85·902 | −1·02 | 23·699 | 167·127 | 166·808 | 0·6903 | 9·7645 | 8·7594 | 0·5309 | 7·6627 | 0·0362 |
| 2883 | 0 VII 19 | 1721 258 | 18 5·5 | 113·946 | +0·46 | 23·699 | 196·831 | 195·463 | 0·6945 | 9·7599 | 8·7553 | 0·5344 | 7·6647 | $0_n 1542$ |
| 2884 | 0 XII 14 | 1721 406 | 15 33·1 | 261·596 | −0·38 | 23·699 | 352·233 | 351·564 | 0·7432 | 9·7009 | 8·7072 | 0·5755 | 7·6774 | $9_n 8718$ |
| 2885 | 1 VI 10 | 1721 584 | 3 50·7 | 75·874 | −1·54 | 23·698 | 175·831 | 177·552 | 0·6977 | 9·7568 | 8·7520 | 0·5349 | 7·6624 | 9·5571 |
| 2886 | 1 XII 3 | 1721 760 | 17 21·4 | 250·197 | −1·67 | 23·698 | 359·565 | 357·370 | 0·7280 | 9·7199 | 8·7218 | 0·5645 | 7·6776 | $8_n 6062$ |
| 2887 | 2 V 30 | 1721 938 | 17 6·3 | 65·697 | −1·88 | 23·697 | 184·596 | 187·009 | 0·7196 | 9·7329 | 8·7303 | 0·5483 | 7·6624 | $9_n 6213$ |
| 2888 | 2 XI 23 | 1722 115 | 2 23·0 | 239·103 | −2·65 | 23·697 | 7·380 | 5·153 | 0·7044 | 9·7472 | 8·7454 | 0·5486 | 7·6775 | 9·8110 |
| 2889 | 3 V 19 | 1722 292 | 23 18·4 | 55·239 | −1·97 | 23·697 | 193·039 | 194·423 | 0·7397 | 9·7086 | 8·7105 | 0·5621 | 7·6626 | $0_n 0911$ |
| 2890 | 3 X 14 | 1722 440 | 6 16·0 | 198·396 | −3·05 | 23·696 | 343·560 | 344·282 | 0·6902 | 9·7629 | 8·7602 | 0·5382 | 7·6749 | $0_n 1400$ |
| 2891 | 3 XI 12 | 1722 469 | 16 56·2 | 228·255 | −3·26 | 23·696 | 15·261 | 14·743 | 0·6897 | 9·7633 | 8·7609 | 0·5393 | 7·6771 | 0·1080 |
| 2892 | 4 IV 8 | 1722 617 | 8 51·6 | 16·116 | +0·27 | 23·696 | 170·906 | 169·482 | 0·7395 | 9·7082 | 8·7109 | 0·5641 | 7·6654 | 9·9362 |
| 2893 | 4 X 2 | 1722 794 | 20 55·5 | 187·702 | −2·44 | 23·695 | 351·624 | 353·929 | 0·7061 | 9·7459 | 8·7437 | 0·5471 | 7·6737 | $9_n 8674$ |
| 2894 | 5 III 28 | 1722 971 | 14 39·0 | 5·466 | +1·31 | 23·695 | 179·140 | 176·701 | 0·7196 | 9·7323 | 8·7304 | 0·5510 | 7·6666 | 8·8939 |
| 2895 | 5 IX 22 | 1723 149 | 5 59·9 | 176·836 | −1·66 | 23·695 | 359·689 | 1·845 | 0·7298 | 9·7192 | 8·7204 | 0·5618 | 7·6724 | $8_n 4623$ |
| 2896 | 6 III 18 | 1723 326 | 3 22·6 | 355·032 | +2·32 | 23·695 | 187·627 | 185·854 | 0·6974 | 9·7563 | 8·7527 | 0·5380 | 7·6679 | $9_n 8182$ |
| 2897 | 6 IX 11 | 1723 503 | 8 8·0 | 165·752 | −0·87 | 23·695 | 7·344 | 7·952 | 0·7440 | 9·7013 | 8·7068 | 0·5712 | 7·6710 | 9·8484 |
| 2898 | 7 II 6 | 1723 651 | 10 22·8 | 315·554 | +4·31 | 23·695 | 165·086 | 166·482 | 0·6944 | 9·7590 | 8·7560 | 0·5394 | 7·6731 | 0·1030 |
| 2899 | 7 III 7 | 1723 680 | 19 52·0 | 344·693 | +3·20 | 23·695 | 195·980 | 196·257 | 0·6900 | 9·7641 | 8·7604 | 0·5345 | 7·6693 | $0_n 1278$ |
| 2900 | 7 VIII 1 | 1723 827 | 17 5·7 | 125·767 | +0·70 | 23·695 | 344·337 | 342·304 | 0·7312 | 9·7186 | 8·7189 | 0·5585 | 7·6659 | $0_n 1605$ |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ☉ Aufgang λ | Centralität bei ☉ Aufgang φ | Centralität im Mittag λ | Centralität im Mittag φ | Centralität bei ☉ Untergang λ | Centralität bei ☉ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2851 | 106°58 | −0·7042 | 9·7573 | 340°71 | 91°94 | 9·4978 | 9·9802 | 9·9774 | 9·4701 | $9_n0368$ | 9·9974 | 72°7 | +170 | − 61 | −101 | − 54 | − 32 | − 27 | *t* |
| 2852 | 191·16 | +0·7502 | 9·7044 | 149·27 | 92·79 | 9·5053 | 9·9834 | 9·9765 | $9_n4332$ | 9·2308 | 9·9936 | 106·0 | + 79 | + 63 | +175 | + 61 | −115 | + 32 | *r** |
| 2853 | 207·01 | +1·2453 | 9·7618 | 294·18 | 92·82 | 9·5550 | 9·9957 | 9·9700 | 9·1422 | $9_n5200$ | 9·9748 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2854 | 347·78 | −1·3782 | 9·7662 | 328·45 | 92·92 | 9·5120 | 9·9832 | 9·9757 | 9·4356 | $9_n2481$ | 9·9931 | 73·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2855 | 334·47 | −1·3850 | 9·7193 | 103·84 | 91·87 | 9·5718 | 9·9985 | 9·9675 | $8_n9199$ | 9·5607 | 9·9692 | 95·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2856 | 190·92 | +1·4570 | 9·7085 | 136·41 | 93·37 | 9·5226 | 9·9878 | 9·9745 | $9_n3699$ | 9·3741 | 9·9875 | 104·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2857 | 44·25 | +0·5934 | 9·7396 | 281·68 | 91·60 | 9·5735 | 9·9989 | 9·9672 | 8·8482 | $9_n5657$ | 9·9685 | 85·7 | − 99 | + 30 | − 45 | + 15 | + 6 | + 37 | *r** |
| 2858 | 109·30 | −0·5686 | 9·7459 | 92·03 | 90·31 | 9·5898 | 0·0000 | 9·9644 | $8_n1044$ | 9·5895 | 9·9644 | 90·8 | −163 | − 31 | −110 | − 12 | − 57 | − 32 | *t* |
| 2859 | 139·35 | −0·1084 | 9·7130 | 269·32 | 89·90 | 9·5935 | 0·0000 | 9·9637 | $7_n6303$ | $9_n5935$ | 9·9637 | 90·3 | +157 | − 5 | −139 | − 29 | − 76 | − 6 | *r** |
| 2860 | 337·56 | +0·1967 | 9·7646 | 81·04 | 88·55 | 9·6073 | 9·9992 | 9·9611 | 8·7616 | 9·6028 | 9·9620 | 86·4 | − 45 | + 7 | + 22 | + 35 | + 93 | + 14 | *t** |
| 2861 | 139·40 | −0·8026 | 9·7017 | 257·21 | 87·90 | 9·6132 | 9·9985 | 9·9599 | $8_n9200$ | $9_n6041$ | 9·9617 | 95·2 | +124 | − 43 | −142 | − 77 | − 34 | − 51 | *r* |
| 2862 | 236·93 | +0·9360 | 9·7631 | 70·92 | 86·83 | 9·6227 | 9·9966 | 9·9580 | 9·0992 | 9·6023 | 9·9621 | 82·1 | + 6 | + 54 | (− 60) | (+86) | − 95 | + 63 | *t** |
| 2863 | 262·40 | +1·4897 | 9·7285 | 218·02 | 83·20 | 9·6645 | 9·9723 | 9·9479 | $9_n5396$ | $9_n4849$ | 9·9787 | 111·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2864 | 143·94 | −1·4470 | 9·7151 | 245·87 | 85·99 | 9·6302 | 9·9944 | 9·9564 | $9_n2048$ | $9_n5972$ | 9·9631 | 100·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2865 | 304·95 | −0·8990 | 9·7289 | 35·16 | 83·13 | 9·6697 | 9·9688 | 9·9464 | 9·5629 | 9·4643 | 9·9807 | 67·5 | + 55 | − 73 | + 65 | − 60 | +118 | − 39 | *r* |
| 2866 | 61·64 | +0·7400 | 9·7547 | 208·68 | 83·48 | 9·6754 | 9·9616 | 9·9448 | $9_n6046$ | $9_n3979$ | 9·9860 | 114·6 | − 96 | + 67 | − 53 | + 40 | + 4 | + 22 | *t** |
| 2867 | 11·34 | −0·1446 | 9·7072 | 26·47 | 83·64 | 9·6793 | 9·9588 | 9·9437 | 9·6188 | 9·3722 | 9·9876 | 64·7 | − 63 | − 33 | − 9 | + 4 | + 54 | + 17 | *r* |
| 2868 | 290·29 | +0·0512 | 9·7659 | 200·22 | 84·58 | 9·6833 | 9·9522 | 9·9426 | $9_n6480$ | $9_n2716$ | 9·9923 | 116·9 | + 12 | + 29 | + 70 | − 7 | +139 | − 24 | *t** |
| 2869 | 17·12 | +0·6127 | 9·7062 | 18·23 | 84·94 | 9·6853 | 9·9500 | 9·9419 | 9·6565 | 9·2322 | 9·9936 | 62·6 | − 86 | + 10 | − 26 | + 53 | + 70 | + 63 | *r** |
| 2870 | 159·70 | −0·6409 | 9·7547 | 192·28 | 86·37 | 9·6869 | 9·9453 | 9·9414 | $9_n6738$ | $9_n0701$ | 9·9970 | 118·4 | +129 | − 11 | −169 | − 54 | − 74 | − 67 | *t* |
| 2871 | 255·12 | −1·3970 | 9·7402 | 349·62 | 93·07 | 9·6849 | 9·9448 | 9·9421 | 9·6756 | $8_n9962$ | 9·9979 | 61·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2872 | 73·17 | +1·3297 | 9·7268 | 10·43 | 86·87 | 9·6872 | 9·9441 | 9·9413 | 9·6778 | 9·0014 | 9·9978 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2873 | 101·56 | +1·4517 | 9·7162 | 163·05 | 94·73 | 9·6842 | 9·9493 | 9·9423 | $9_n6594$ | 9·2010 | 9·9945 | 117·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2874 | 321·38 | −1·4030 | 9·7291 | 184·45 | 88·63 | 9·6870 | 9·9419 | 9·9414 | $9_n6853$ | $8_n6348$ | 9·9996 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2875 | 98·14 | −0·6310 | 9·7620 | 341·93 | 94·98 | 9·6837 | 9·9502 | 9·9423 | 9·6555 | $9_n2267$ | 9·9937 | 62·7 | +171 | − 65 | − 90 | − 55 | − 26 | − 12 | *t* |
| 2876 | 118·32 | +0·7580 | 9·7030 | 154·78 | 96·20 | 9·6800 | 9·9574 | 9·9434 | $9_n6250$ | 9·3546 | 9·9885 | 115·7 | +131 | + 70 | −108 | + 70 | − 42 | + 23 | *r** |
| 2877 | 342·91 | +0·0703 | 9·7644 | 333·95 | 96·28 | 9·6787 | 9·9585 | 9·9439 | 9·6202 | $9_n3655$ | 9·9880 | 64·6 | − 52 | − 21 | + 16 | − 9 | + 74 | + 29 | *t** |
| 2878 | 130·77 | +0·0113 | 9·7139 | 146·02 | 96·88 | 9·6719 | 9·9673 | 9·9458 | $9_n5722$ | 9·4550 | 9·9816 | 112·9 | +161 | + 23 | −131 | + 17 | − 76 | − 21 | *r** |
| 2879 | 199·06 | +0·7958 | 9·7461 | 325·24 | 96·84 | 9·6695 | 9·9685 | 9·9466 | 9·5653 | $9_n4601$ | 9·9812 | 67·4 | + 97 | + 29 | +152 | + 43 | −173 | + 68 | *r-t** |
| 2880 | 237·45 | −0·7367 | 9·7398 | 136·84 | 96·72 | 9·6608 | 9·9773 | 9·9489 | $9_n4984$ | 9·5216 | 9·9746 | 109·5 | + 61 | − 26 | +115 | − 32 | +156 | − 60 | *r-t* |
| 2881 | 67·65 | −1·4037 | 9·7074 | 286·93 | 92·81 | 9·6197 | 9·9973 | 9·9586 | 9·0456 | $9_n6036$ | 9·9618 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2882 | 344·34 | +1·0870 | 9·7665 | 99·16 | 91·48 | 9·6078 | 9·9992 | 9·9610 | $8_n7716$ | 9·6031 | 9·9619 | 93·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2883 | 87·38 | −1·4263 | 9·7619 | 127·14 | 95·84 | 9·6473 | 9·9861 | 9·9524 | $9_n3968$ | 9·5651 | 9·9686 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2884 | 55·88 | −0·7443 | 9·7031 | 275·17 | 90·82 | 9·6010 | 9·9997 | 9·9623 | 8·5183 | $9_n5995$ | 9·9626 | 87·9 | −152 | − 45 | − 55 | − 72 | + 37 | − 41 | *r* |
| 2885 | 240·14 | +0·3607 | 9·7589 | 88·79 | 89·82 | 9·5909 | 0·0000 | 9·9642 | 7·8791 | 9·5908 | 9·9642 | 89·5 | + 46 | + 19 | +120 | + 44 | −166 | + 20 | *t** |
| 2886 | 82·14 | −0·0404 | 9·7221 | 262·81 | 88·97 | 9·5806 | 9·9996 | 9·9660 | $8_n6446$ | $9_n5777$ | 9·9665 | 92·7 | −144 | 0 | − 82 | − 25 | − 19 | − 5 | *r** |
| 2887 | 77·31 | −0·4181 | 9·7350 | 77·54 | 88·30 | 9·5728 | 9·9988 | 9·9673 | 8·8756 | 9·5638 | 9·9687 | 85·4 | −131 | − 27 | − 76 | − 3 | − 20 | − 19 | *r-t** |
| 2888 | 216·69 | +0·6471 | 9·7493 | 250·30 | 87·56 | 9·5605 | 9·9971 | 9·9692 | $9_n0606$ | $9_n5376$ | 9·9725 | 97·0 | + 94 | + 44 | +145 | + 21 | −160 | + 31 | *r-t** |
| 2889 | 168·07 | −1·2333 | 9·7106 | 65·67 | 87·18 | 9·5543 | 9·9957 | 9·9701 | 9·1441 | 9·5187 | 9·9749 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2890 | 280·45 | −1·3803 | 9·7649 | 202·35 | 87·76 | 9·5034 | 9·9806 | 9·9768 | $9_n4659$ | $9_n1032$ | 9·9965 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2891 | 74·13 | +1·2823 | 9·7653 | 237·55 | 86·73 | 9·5429 | 9·9929 | 9·9718 | $9_n2521$ | $9_n4769$ | 9·9796 | 100·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2892 | 315·14 | +0·8634 | 9·7103 | 19·80 | 88·02 | 9·4977 | 9·9804 | 9·9774 | 9·4685 | 9·0475 | 9·9973 | 72·8 | − 36 | + 42 | + 37 | + 71 | +146 | + 75 | *r** |
| 2893 | 138·27 | −0·7368 | 9·7480 | 189·50 | 89·01 | 9·4925 | 9·9787 | 9·9780 | $9_n4859$ | $8_n7313$ | 9·9994 | 107·9 | +148 | − 30 | −145 | − 54 | − 60 | − 65 | *t* |
| 2894 | 38·65 | +0·0783 | 9·7344 | 6·75 | 89·29 | 9·4911 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4878 | 8·5830 | 9·9997 | 72·1 | −101 | − 13 | − 39 | + 7 | + 25 | + 22 | *r-t** |
| 2895 | 271·70 | −0·0290 | 9·7214 | 176·08 | 90·41 | 9·4895 | 9·9784 | 9·9783 | $9_n4884$ | 8·3460 | 9·9999 | 107·9 | + 26 | + 16 | + 88 | 0 | +149 | − 20 | *r** |
| 2896 | 226·63 | −0·6580 | 9·7584 | 353·88 | 90·65 | 9·4920 | 9·9783 | 9·9780 | 9·4892 | $8_n5416$ | 9·9997 | 72·0 | + 60 | − 59 | +139 | − 46 | −155 | − 23 | *t* |
| 2897 | 300·77 | +0·7053 | 9·7035 | 162·39 | 91·76 | 9·4943 | 9·9801 | 9·9778 | $9_n4714$ | 8·9952 | 9·9979 | 107·3 | − 20 | + 62 | + 66 | + 53 | +131 | + 27 | *r** |
| 2898 | 334·57 | +1·2677 | 9·7610 | 306·77 | 93·39 | 9·5363 | 9·9914 | 9·9727 | 9·2956 | $9_n4494$ | 9·9821 | 78·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2899 | 111·53 | −1·3420 | 9·7661 | 341·40 | 91·92 | 9·5015 | 9·9796 | 9·9769 | 9·4757 | $9_n0257$ | 9·9975 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 2900 | 79·67 | −1·4470 | 9·7206 | 115·75 | 92·94 | 9·5535 | 9·9953 | 9·9703 | $9_n1671$ | 9·5134 | 9·9756 | 98·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2901 | 7 VIII 31 | 1723 857 | 8h 13m9 | 154°663 | −0°15 | 23°695 | 14°881 | 13°567 | 0·7399 | 9·7071 | 8·7106 | 0·5673 | 7·6696 | 0·1474 |
| 2902 | 8 I 26 | 1724 005 | 23 26·0 | 304·823 | +4·02 | 23·696 | 173·210 | 175·644 | 0·7148 | 9·7362 | 8·7349 | 0·5532 | 7·6743 | 9·7854 |
| 2903 | 8 VII 21 | 1724 182 | 2 34·5 | 115·306 | +0·51 | 23·696 | 352·833 | 350·547 | 0·7080 | 9·7452 | 8·7418 | 0·5427 | 7·6648 | $9_n$8020 |
| 2904 | 9 I 15 | 1724 360 | 5 31·8 | 293·744 | +3·28 | 23·696 | 181·017 | 182·647 | 0·7366 | 9·7097 | 8·7135 | 0·5692 | 7·6755 | $8_n$9836 |
| 2905 | 9 VII 10 | 1724 536 | 18 3·9 | 105·127 | +0·09 | 23·697 | 1·486 | 0·715 | 0·6916 | 9·7629 | 8·7585 | 0·5322 | 7·6638 | 9·1033 |
| 2906 | 10 I 4 | 1724 714 | 5 29·2 | 282·350 | +2·16 | 23·698 | 188·255 | 188·036 | 0·7444 | 9·6997 | 8·7060 | 0·5756 | 7·6764 | $9_n$8993 |
| 2907 | 10 VI 30 | 1724 891 | 11 20·5 | 95·062 | −0·45 | 23·698 | 10·130 | 11·497 | 0·6943 | 9·7603 | 8·7554 | 0·5333 | 7·6631 | 9·9375 |
| 2908 | 10 XI 24 | 1725 038 | 13 30·7 | 240·646 | −2·52 | 23·698 | 163·507 | 161·139 | 0·7213 | 9·7281 | 8·7283 | 0·5598 | 7·6775 | 0·1725 |
| 2909 | 10 XII 24 | 1725 068 | 6 6·3 | 270·943 | +0·78 | 23·698 | 195·521 | 193·586 | 0·7328 | 9·7141 | 8·7168 | 0·5675 | 7·6770 | $0_n$1582 |
| 2910 | 11 V 21 | 1725 216 | 14 56·0 | 56·865 | −1·96 | 23·698 | 349·322 | 351·618 | 0·7259 | 9·7251 | 8·7236 | 0·5528 | 7·6626 | $9_n$9916 |
| 2911 | 11 XI 14 | 1725 393 | 0 31·7 | 229·647 | −3·19 | 23·699 | 171·406 | 169·546 | 0·6983 | 9·7536 | 8·7513 | 0·5446 | 7·6772 | 9·8706 |
| 2912 | 12 V 9 | 1725 570 | 19 9·6 | 46·319 | −1·77 | 23·698 | 357·614 | 358·510 | 0·7427 | 9·7044 | 8·7073 | 0·5647 | 7·6630 | $9_n$3599 |
| 2913 | 12 XI 2 | 1725 747 | 15 56·0 | 218·859 | −3·47 | 23·699 | 179·297 | 179·463 | 0·6888 | 9·7637 | 8·7609 | 0·5386 | 7·6766 | 8·7756 |
| 2914 | 13 IV 28 | 1725 924 | 19 49·4 | 35·602 | −1·27 | 23·699 | 5·562 | 4·518 | 0·7418 | 9·7049 | 8·7078 | 0·5648 | 7·6636 | 9·7260 |
| 2915 | 13 X 23 | 1726 102 | 7 8·4 | 208·098 | −3·39 | 23·699 | 187·245 | 189·297 | 0·7003 | 9·7514 | 8·7488 | 0·5452 | 7·6758 | $9_n$7990 |
| 2916 | 14 III 19 | 1726 249 | 12 39·9 | 356·447 | +2·20 | 23·699 | 343·711 | 341·278 | 0·7122 | 9·7401 | 8·7370 | 0·5472 | 7·6678 | $0_n$1582 |
| 2917 | 14 IV 18 | 1726 279 | 0 15·6 | 24·995 | −0·50 | 23·699 | 13·808 | 11·454 | 0·7246 | 9·7264 | 8·7248 | 0·5531 | 7·6645 | 0·1002 |
| 2918 | 14 IX 13 | 1726 427 | 1 57·9 | 167·542 | −1·01 | 23·699 | 163·937 | 165·752 | 0·7351 | 9·7126 | 8·7145 | 0·5649 | 7·6712 | 0·1751 |
| 2919 | 14 X 12 | 1726 456 | 17 37·0 | 197·183 | −2·97 | 23·699 | 195·254 | 197·577 | 0·7240 | 9·7253 | 8·7252 | 0·5597 | 7·6747 | $0_n$1421 |
| 2920 | 15 III 9 | 1726 604 | 2 49·1 | 346·022 | +3·10 | 23·699 | 352·149 | 350·871 | 0·6927 | 9·7606 | 8·7566 | 0·5365 | 7·6692 | $9_n$8261 |
| 2921 | 15 IX 2 | 1726 781 | 2 50·5 | 156·473 | −0·26 | 23·699 | 171·554 | 171·598 | 0·7445 | 9·7007 | 8·7055 | 0·5710 | 7·6698 | 9·9092 |
| 2922 | 16 II 26 | 1726 958 | 19 27·4 | 335·631 | +3·80 | 23·699 | 0·437 | 1·337 | 0·6914 | 9·7619 | 8·7581 | 0·5363 | 7·6705 | 8·5717 |
| 2923 | 16 VIII 21 | 1727 135 | 3 55·3 | 145·489 | +0·31 | 23·699 | 179·263 | 177·492 | 0·7352 | 9·7128 | 8·7144 | 0·5631 | 7·6683 | 8·8424 |
| 2924 | 17 II 15 | 1727 313 | 9 54·1 | 325·087 | +4·24 | 23·698 | 8·714 | 11·043 | 0·7092 | 9·7427 | 8·7401 | 0·5481 | 7·6719 | 9·8875 |
| 2925 | 17 VIII 10 | 1727 489 | 11 29·9 | 134·841 | +0·63 | 23·698 | 187·554 | 185·130 | 0·7129 | 9·7393 | 8·7365 | 0·5471 | 7·6670 | $9_n$8296 |
| 2926 | 18 I 6 | 1727 638 | 0 21·9 | 284·227 | +2·36 | 23·698 | 345·029 | 346·181 | 0·7406 | 9·7045 | 8·7095 | 0·5728 | 7·6763 | $0_n$1507 |
| 2927 | 18 II 4 | 1727 667 | 18 1·6 | 314·208 | +4·29 | 23·698 | 16·769 | 18·692 | 0·7322 | 9·7154 | 8·7173 | 0·5646 | 7·6733 | 0·1903 |
| 2928 | 18 VII 1 | 1727 814 | 18 14·3 | 96·364 | −0·40 | 23·697 | 166·281 | 166·115 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5310 | 7·6632 | 0·0632 |
| 2929 | 18 VII 31 | 1727 844 | 1 46·7 | 124·520 | +0·69 | 23·697 | 196·110 | 194·867 | 0·6935 | 9·7607 | 8·7561 | 0·5346 | 7·6657 | $0_n$1348 |
| 2930 | 18 XII 25 | 1727 991 | 23 36·5 | 272·770 | +1·01 | 23·697 | 352·163 | 351·386 | 0·7429 | 9·7016 | 8·7075 | 0·5749 | 7·6770 | $9_n$8754 |
| 2931 | 19 VI 21 | 1728 169 | 11 12·8 | 86·313 | −0·99 | 23·697 | 174·969 | 176·793 | 0·6987 | 9·7556 | 8·7508 | 0·5357 | 7·6627 | 9·6396 |
| 2932 | 19 XII 15 | 1728 346 | 1 46·3 | 261·402 | −0·41 | 23·695 | 359·545 | 357·301 | 0·7270 | 9·7212 | 8·7227 | 0·5635 | 7·6774 | $8_n$6247 |
| 2933 | 20 VI 10 | 1728 524 | 0 3·7 | 76·112 | −1·52 | 23·695 | 183·721 | 186·116 | 0·7210 | 9·7311 | 8·7287 | 0·5493 | 7·6624 | $9_n$5311 |
| 2934 | 20 XII 3 | 1728 700 | 11 9·9 | 250·324 | −1·66 | 23·694 | 7·380 | 5·191 | 0·7032 | 9·7483 | 8·7464 | 0·5480 | 7·6776 | 9·8098 |
| 2935 | 21 V 30 | 1728 878 | 5 48·6 | 65·639 | −1·87 | 23·694 | 192·136 | 193·420 | 0·7405 | 9·7077 | 8·7098 | 0·5625 | 7·6624 | $0_n$0611 |
| 2936 | 21 X 24 | 1729 025 | 14 58·7 | 209·506 | −3·43 | 23·694 | 343·426 | 344·249 | 0·6905 | 9·7624 | 8·7598 | 0·5390 | 7·6758 | $0_n$1437 |
| 2937 | 21 XI 23 | 1729 055 | 1 51·0 | 239·473 | −2·63 | 23·694 | 15·240 | 14·825 | 0·6894 | 9·7635 | 8·7610 | 0·5393 | 7·6775 | 0·1071 |
| 2938 | 22 IV 19 | 1729 202 | 15 39·0 | 26·638 | −0·64 | 23·693 | 170·135 | 168·617 | 0·7387 | 9·7095 | 8·7117 | 0·5628 | 7·6644 | 9·9704 |
| 2939 | 22 X 14 | 1729 380 | 5 19·0 | 198·743 | −3·06 | 23·693 | 351·429 | 353·770 | 0·7072 | 9·7447 | 8·7427 | 0·5485 | 7·6748 | $9_n$8784 |
| 2940 | 23 IV 8 | 1729 556 | 21 59·3 | 16·065 | +0·30 | 23·693 | 178·468 | 176·018 | 0·7182 | 9·7341 | 8·7318 | 0·5492 | 7·6655 | 9·1432 |
| 2941 | 23 X 3 | 1729 734 | 13 51·6 | 187·797 | −2·43 | 23·693 | 359·405 | 1·499 | 0·7309 | 9·7176 | 8·7193 | 0·5634 | 7·6736 | $8_n$7451 |
| 2942 | 24 III 28 | 1729 911 | 11 12·3 | 5·711 | +1·30 | 23·693 | 187·028 | 185·352 | 0·6965 | 9·7575 | 8·7534 | 0·5368 | 7·6667 | $9_n$7820 |
| 2943 | 24 IX 21 | 1730 088 | 15 33·0 | 176·625 | −1·65 | 23·693 | 6·953 | 7·451 | 0·7442 | 9·7008 | 8·7065 | 0·5725 | 7·6724 | 9·8250 |
| 2944 | 25 II 16 | 1730 236 | 18 45·2 | 326·501 | +4·18 | 23·693 | 164·781 | 166·269 | 0·6953 | 9·7582 | 8·7550 | 0·5392 | 7·6718 | 0·1124 |
| 2945 | 25 III 18 | 1730 266 | 3 55·3 | 355·446 | +2·28 | 23·693 | 195·455 | 195·860 | 0·6904 | 9·7639 | 8·7600 | 0·5339 | 7·6679 | $0_n$1141 |
| 2946 | 25 VIII 12 | 1730 413 | 0 16·4 | 136·382 | +0·62 | 23·693 | 343·676 | 341·583 | 0·7298 | 9·7200 | 8·7201 | 0·5584 | 7·6671 | $0_n$1767 |
| 2947 | 25 IX 10 | 1730 442 | 15 36·4 | 165·462 | 0·85 | 23·693 | 14·413 | 13·005 | 0·7390 | 9·7079 | 8·7114 | 0·5676 | 7·6710 | 0·1330 |
| 2948 | 26 II 6 | 1730 591 | 7 39·2 | 315·830 | +4·31 | 23·693 | 172·976 | 175·413 | 0·7164 | 9·7348 | 8·7336 | 0·5533 | 7·6732 | 9·8016 |
| 2949 | 26 VIII 1 | 1730 767 | 10 3·9 | 125·876 | +0·71 | 23·694 | 352·126 | 349·885 | 0·7066 | 9·7466 | 8·7432 | 0·5423 | 7·6658 | $9_n$8412 |
| 2950 | 27 I 26 | 1730 945 | 13 28·7 | 304·794 | +4·01 | 23·694 | 180·822 | 182·369 | 0·7375 | 9·7089 | 8·7127 | 0·5689 | 7·6744 | $8_n$8920 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | Centralität: im Mittag $\lambda$ | Centralität: im Mittag $\varphi$ | Centralität: bei ⊙ Untergang $\lambda$ | Centralität: bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2901 | 299°60 | +1.4040 | 9.7092 | 149°12 | 92°83 | 9.5078 | 9.9832 | 9.9762 | $9_n4349$ | 9.2355 | 9.9935 | 106°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2902 | 169.14 | +0.6101 | 9.7383 | 294.09 | 92.79 | 9.5533 | 9.9958 | 9.9703 | 9.1392 | $9_n5184$ | 9.9750 | 81.6 | +133 | +27 | −172 | +19 | −120 | +43 | r* |
| 2903 | 219.78 | −0.6339 | 9.7473 | 103.63 | 91.83 | 9.5710 | 9.9985 | 9.9676 | $8_n9126$ | 9.5603 | 9.9693 | 95.0 | +85 | −32 | +139 | −18 | −170 | −41 | t |
| 2904 | 259.38 | −0.0963 | 9.7119 | 281.46 | 91.57 | 9.5733 | 9.9990 | 9.9673 | 8.8400 | $9_n5657$ | 9.9685 | 85.7 | +36 | −9 | +101 | −27 | +162 | −1 | r* |
| 2905 | 90.56 | +0.1268 | 9.7650 | 92.26 | 90.34 | 9.5889 | 9.9999 | 9.9645 | $8_n1504$ | 9.5887 | 9.9646 | 90.9 | −158 | +8 | −91 | +30 | −24 | +6 | t* |
| 2906 | 257.77 | −0.7930 | 9.7019 | 269.04 | 89.85 | 9.5941 | 0.0000 | 9.9636 | $7_n7795$ | $9_n5940$ | 9.9636 | 90.4 | +4 | −47 | +102 | −76 | −159 | −47 | r |
| 2907 | 348.42 | +0.8660 | 9.7623 | 81.77 | 88.67 | 9.6063 | 9.9994 | 9.9614 | 8.7244 | 9.6025 | 9.9621 | 86.7 | −97 | +50 | +10 | +84 | +127 | +55 | t* |
| 2908 | 29.13 | +1.4877 | 9.7300 | 227.93 | 83.68 | 9.6532 | 9.9819 | 9.9509 | $9_n4509$ | $9_n5445$ | 9.9716 | 107.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2909 | 266.74 | −1.4393 | 9.7162 | 257.31 | 87.92 | 9.6131 | 9.9985 | 9.9599 | $8_n9166$ | $9_n6041$ | 9.9617 | 95.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2910 | 48.67 | −0.9808 | 9.7272 | 44.15 | 83.34 | 9.6594 | 9.9782 | 9.9492 | 9.4892 | 9.5271 | 9.9739 | 70.9 | (−21) | (69) | — | — | +6 | 54 | r |
| 2911 | 193.02 | +0.7423 | 9.7557 | 217.94 | 83.13 | 9.6663 | 9.9719 | 9.9474 | $9_n5418$ | $9_n4862$ | 9.9786 | 111.5 | +134 | +63 | +175 | +35 | −129 | +25 | t* |
| 2912 | 109.84 | −0.2291 | 9.7066 | 34.91 | 83.10 | 9.6711 | 9.9685 | 9.9461 | 9.5657 | 9.4634 | 9.9808 | 67.4 | −159 | −34 | −107 | +3 | −46 | +9 | r |
| 2913 | 62.62 | +0.0596 | 9.7658 | 208.91 | 83.43 | 9.6762 | 9.9618 | 9.9446 | $9_n6041$ | $9_n4017$ | 9.9857 | 114.5 | −119 | +27 | −62 | −11 | +7 | −20 | t* |
| 2914 | 117.06 | +0.5321 | 9.7071 | 26.26 | 83.67 | 9.6793 | 9.9586 | 9.9436 | 9.6196 | 9.3692 | 9.9877 | 64.6 | +176 | +7 | −124 | +50 | −32 | +55 | r* |
| 2915 | 288.86 | −0.6296 | 9.7535 | 200.57 | 84.54 | 9.6822 | 9.9527 | 9.9428 | $9_n6457$ | $9_n2772$ | 9.9921 | 116.8 | −1 | −12 | +63 | −56 | +163 | −64 | t |
| 2916 | 11.45 | −1.4393 | 9.7420 | 357.43 | 90.79 | 9.6864 | 9.9417 | 9.9416 | 9.6859 | $8_n3964$ | 9.9999 | 61.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2917 | 180.94 | +1.2595 | 9.7285 | 18.23 | 85.00 | 9.6835 | 9.9505 | 9.9424 | 9.6547 | 9.2300 | 9.9936 | 62.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2918 | 214.71 | +1.4967 | 9.7146 | 171.02 | 92.72 | 9.6876 | 9.9434 | 9.9413 | $9_n6806$ | 8.9381 | 9.9984 | 118.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2919 | 83.49 | −1.3870 | 9.7273 | 192.49 | 86.36 | 9.6847 | 9.9460 | 9.9420 | $9_n6712$ | $9_n0747$ | 9.9969 | 118.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2920 | 220.86 | −0.6700 | 9.7627 | 349.92 | 93.04 | 9.6876 | 9.9439 | 9.9412 | 9.6787 | $8_n9872$ | 9.9979 | 61.3 | +53 | −70 | +149 | −55 | −149 | −13 | t |
| 2921 | 225.29 | +0.8113 | 9.7029 | 162.96 | 94.80 | 9.6859 | 9.9489 | 9.9418 | $9_n6608$ | 9.2054 | 9.9944 | 117.6 | +14 | +78 | +147 | +76 | −148 | +26 | r* |
| 2922 | 107.95 | +0.0373 | 9.7640 | 342.29 | 94.93 | 9.6848 | 9.9497 | 9.9421 | 9.6577 | $9_n2198$ | 9.9940 | 62.5 | −177 | −25 | −108 | −7 | −49 | +29 | t* |
| 2923 | 238.71 | +0.0696 | 9.7150 | 154.58 | 96.23 | 9.6799 | 9.9577 | 9.9435 | $9_n6241$ | 9.3574 | 9.9884 | 115.6 | +53 | +29 | +122 | +18 | +177 | −21 | r* |
| 2924 | 322.27 | +0.7718 | 9.7448 | 334.12 | 96.23 | 9.6778 | 9.9585 | 9.9441 | 9.6201 | $9_n3618$ | 9.9882 | 64.6 | −29 | +24 | +28 | +45 | +68 | +71 | r-t* |
| 2925 | 350.03 | −0.6755 | 9.7414 | 145.92 | 96.85 | 9.6710 | 9.9676 | 9.9461 | $9_n5708$ | 9.4549 | 9.9816 | 112.9 | −54 | −19 | +2 | −31 | +48 | −61 | t |
| 2926 | 187.21 | −1.4147 | 9.7066 | 298.13 | 94.64 | 9.6360 | 9.9922 | 9.9550 | 9.2737 | $9_n5906$ | 9.9642 | 78.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2927 | 81.87 | +1.5500 | 9.7174 | 325.12 | 96.79 | 9.6680 | 9.9688 | 9.9469 | 9.5632 | $9_n4596$ | 9.9812 | 67.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2928 | 96.81 | +1.1567 | 9.7666 | 109.99 | 93.32 | 9.6238 | 9.9961 | 9.9577 | $9_n1199$ | 9.6014 | 9.9623 | 98.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2929 | 202.61 | −1.3640 | 9.7627 | 136.81 | 96.66 | 9.6592 | 9.9774 | 9.9493 | $9_n4967$ | 9.5200 | 9.9748 | 109.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2930 | 175.35 | −0.7506 | 9.7038 | 286.87 | 92.80 | 9.6195 | 9.9973 | 9.9586 | 9.0439 | $9_n6036$ | 9.9618 | 83.1 | +84 | −49 | −173 | −73 | −85 | −38 | r |
| 2931 | 350.31 | +0.4361 | 9.7577 | 99.94 | 91.62 | 9.6086 | 9.9991 | 9.9608 | $8_n8079$ | 9.6032 | 9.9619 | 94.0 | −70 | +27 | +10 | +50 | +85 | +20 | t* |
| 2932 | 207.10 | 0.0421 | 9.7234 | 274.95 | 90.78 | 9.6005 | 9.9997 | 9.9624 | 8.4992 | $9_n5992$ | 9.9627 | 88.0 | +89 | −4 | +153 | −26 | −145 | 0 | r* |
| 2933 | 181.53 | −0.3397 | 9.7332 | 89.06 | 89.86 | 9.5913 | 0.0000 | 9.9641 | 7.7683 | 9.5912 | 9.9641 | 89.6 | +123 | −19 | +179 | +3 | −125 | −18 | r-t* |
| 2934 | 347.43 | +0.6453 | 9.7504 | 262.78 | 88.96 | 9.5810 | 9.9996 | 9.9660 | $8_n6464$ | $9_n5780$ | 9.9665 | 92.7 | −38 | +39 | +13 | +18 | +66 | +34 | r-t* |
| 2935 | 265.74 | −1.1510 | 9.7098 | 77.40 | 88.28 | 9.5727 | 9.9987 | 9.9673 | 8.8802 | 9.5636 | 9.9688 | 85.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2936 | 51.55 | −1.3922 | 9.7644 | 215.62 | 86.87 | 9.5153 | 9.9846 | 9.9753 | $9_n4166$ | $9_n2965$ | 9.9913 | 105.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2937 | 207.22 | +1.2797 | 9.7655 | 250.27 | 87.54 | 9.5623 | 9.9971 | 9.9690 | $9_n0630$ | $9_n5393$ | 9.9723 | 97.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2938 | 58.08 | +0.9342 | 9.7116 | 32.51 | 87.08 | 9.5087 | 9.9839 | 9.9761 | 9.4275 | 9.2557 | 9.9928 | 74.2 | −151 | +52 | −66 | +86 | +85 | +78 | r* |
| 2939 | 264.81 | −0.7558 | 9.7468 | 203.01 | 87.75 | 9.4997 | 9.9811 | 9.9771 | $9_n4600$ | $9_n1110$ | 9.9963 | 106.9 | +18 | −32 | +89 | −60 | −176 | −65 | r-t |
| 2940 | 149.91 | +0.1391 | 9.7362 | 19.76 | 88.03 | 9.4973 | 9.9804 | 9.9774 | 9.4682 | 9.0462 | 9.9973 | 72.8 | +148 | −9 | −151 | +15 | −84 | +25 | r-t* |
| 2941 | 30.49 | −0.0556 | 9.7198 | 189.65 | 89.00 | 9.4908 | 9.9789 | 9.9782 | $9_n4840$ | $8_n7365$ | 9.9994 | 107.8 | −91 | +15 | −31 | −6 | +32 | −21 | r* |
| 2942 | 345.22 | −0.6053 | 9.7596 | 7.04 | 89.26 | 9.4922 | 9.9783 | 9.9780 | 9.4886 | 8.6020 | 9.9997 | 72.0 | −51 | −55 | +20 | −37 | +83 | −19 | t |
| 2943 | 52.89 | +0.6683 | 9.7030 | 175.81 | 90.44 | 9.4892 | 9.9784 | 9.9783 | $9_n4879$ | 8.3740 | 9.9999 | 107.9 | −123 | +60 | −46 | +46 | +16 | +24 | r* |
| 2944 | 100.37 | +1.2953 | 9.7602 | 319.57 | 93.30 | 9.5198 | 9.9864 | 9.9748 | 9.3904 | $9_n3460$ | 9.9891 | 75.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2945 | 233.35 | −1.3005 | 9.7659 | 354.45 | 90.60 | 9.4961 | 9.9778 | 9.9776 | 9.4939 | $8_n5039$ | 9.9998 | 71.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2946 | 187.54 | −1.5020 | 9.7219 | 127.96 | 93.43 | 9.5362 | 9.9909 | 9.9727 | $9_n3077$ | 9.4428 | 9.9826 | 102.2 | — | — | — | | | — | p |
| 2947 | 51.06 | +1.3583 | 9.7100 | 162.15 | 91.81 | 9.4971 | 9.9799 | 9.9775 | $9_n4735$ | 9.0038 | 9.9978 | 107.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2948 | 292.22 | +0.6333 | 9.7369 | 306.72 | 93.35 | 9.5339 | 9.9914 | 9.9730 | 9.2929 | $9_n4472$ | 9.9823 | 78.2 | +7 | +26 | +64 | +24 | +117 | +48 | r* |
| 2949 | 332.08 | −0.6937 | 9.7487 | 115.54 | 92.90 | 9.5522 | 9.9954 | 9.9705 | $9_n1625$ | 9.5127 | 9.9757 | 98.8 | −30 | −33 | +25 | −26 | +75 | −49 | t |
| 2950 | 17.94 | −0.0780 | 9.7111 | 293.85 | 92.76 | 9.5527 | 9.9959 | 9.9704 | 9.1345 | $9_n5185$ | 9.9750 | 81.7 | −83 | −12 | −18 | 24 | +42 | +4 | r* |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | $T$ Julian. Tag | $T$ Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2951 | 27 VII 22 | 1731 122 | 1h 41m7 | 115°658 | +0°51 | 23°693 | 0°716 | 0°088 | 0.6911 | 9.7634 | 8.7591 | 0.5325 | 7.6648 | 8.7858 |
| 2952 | 28 I 15 | 1731 299 | 13 22.8 | 293.454 | +3.25 | 23.694 | 188.108 | 187.779 | 0.7443 | 9.7000 | 8.7063 | 0.5748 | 7.6755 | $9_n8914$ |
| 2953 | 28 VII 10 | 1731 476 | 18 50.7 | 105.550 | +0.12 | 23.694 | 9.316 | 10.806 | 0.6951 | 9.7593 | 8.7546 | 0.5342 | 7.6638 | 9.9023 |
| 2954 | 28 XII 4 | 1731 623 | 22 3.5 | 251.858 | −1.49 | 23.695 | 163.494 | 161.102 | 0.7201 | 9.7296 | 8.7294 | 0.5589 | 7.6776 | 0.1717 |
| 2955 | 29 I 3 | 1731 653 | 14 20.1 | 282.100 | +2.12 | 23.695 | 195.442 | 193.441 | 0.7320 | 9.7154 | 8.7178 | 0.5665 | 7.6764 | $0_n1552$ |
| 2956 | 29 V 31 | 1731 801 | 21 45.9 | 67.276 | −1.82 | 23.695 | 348.434 | 350.687 | 0.7274 | 9.7236 | 8.7223 | 0.5536 | 7.6624 | $0_n0274$ |
| 2957 | 29 XI 24 | 1731 978 | 9 21.5 | 240.861 | −2.51 | 23.695 | 171.383 | 169.594 | 0.6973 | 9.7546 | 8.7523 | 0.5442 | 7.6775 | 9.8708 |
| 2958 | 30 V 21 | 1732 156 | 1 36.8 | 56.728 | −1.95 | 23.696 | 356.709 | 357.501 | 0.7432 | 9.7038 | 8.7068 | 0.5649 | 7.6626 | $9_n4999$ |
| 2959 | 30 XI 14 | 1732 333 | 0 49.4 | 230.052 | −3.19 | 23.696 | 179.244 | 179.520 | 0.6889 | 9.7634 | 8.7610 | 0.5390 | 7.6772 | 8.8072 |
| 2960 | 31 V 10 | 1732 510 | 2 21.1 | 46.037 | −1.75 | 23.696 | 4.688 | 3.536 | 0.7414 | 9.7059 | 8.7085 | 0.5638 | 7.6630 | 9.6516 |
| 2961 | 31 XI 3 | 1732 687 | 15 48.2 | 219.245 | −3.47 | 23.697 | 187.150 | 189.260 | 0.7015 | 9.7501 | 8.7476 | 0.5463 | 7.6766 | $9_n7945$ |
| 2962 | 32 III 29 | 1732 834 | 20 14.4 | 7.107 | +1.17 | 23.697 | 343.091 | 340.684 | 0.7109 | 9.7419 | 8.7383 | 0.5455 | 7.6665 | $0_n1726$ |
| 2963 | 32 IV 28 | 1732 864 | 7 17.9 | 35.488 | −1.25 | 23.697 | 13.010 | 10.627 | 0.7230 | 9.7283 | 8.7262 | 0.5516 | 7.6637 | 0.0733 |
| 2964 | 32 IX 23 | 1733 012 | 9 34.3 | 178.429 | −1.80 | 23.697 | 163.563 | 165.298 | 0.7360 | 9.7110 | 8.7137 | 0.5667 | 7.6725 | 0.1857 |
| 2965 | 32 X 23 | 1733 042 | 1 49.2 | 208.267 | −3.40 | 23.697 | 195.097 | 197.378 | 0.7252 | 9.7237 | 8.7241 | 0.5612 | 7.6756 | $0_n1389$ |
| 2966 | 33 III 19 | 1733 189 | 10 49.2 | 356.761 | +2.17 | 23.697 | 351.602 | 350.449 | 0.6921 | 9.7616 | 8.7572 | 0.5350 | 7.6678 | $9_n8545$ |
| 2967 | 33 IX 12 | 1733 366 | 10 5.2 | 167.276 | −0.98 | 23.696 | 171.076 | 171.007 | 0.7444 | 9.7004 | 8.7055 | 0.5718 | 7.6711 | 9.9329 |
| 2968 | 34 III 9 | 1733 544 | 3 37.3 | 346.445 | +3.05 | 23.696 | 359.971 | 0.991 | 0.6922 | 9.7613 | 8.7574 | 0.5361 | 7.6692 | $7_n3944$ |
| 2969 | 34 IX 1 | 1733 720 | 11 15.5 | 156.226 | −0.25 | 23.696 | 178.729 | 176.875 | 0.7339 | 9.7140 | 8.7155 | 0.5632 | 7.6697 | 9.0777 |
| 2970 | 35 II 26 | 1733 898 | 17 57.6 | 335.962 | +3.78 | 23.696 | 8.333 | 10.688 | 0.7106 | 9.7413 | 8.7386 | 0.5481 | 7.6707 | 9.8696 |
| 2971 | 35 VIII 21 | 1734 074 | 19 8.8 | 145.523 | +0.33 | 23.695 | 186.965 | 184.562 | 0.7115 | 9.7407 | 8.7380 | 0.5470 | 7.6682 | $9_n7931$ |
| 2972 | 36 I 17 | 1734 223 | 8 18.7 | 295.327 | +3.39 | 23.695 | 344.879 | 345.926 | 0.7412 | 9.7039 | 8.7088 | 0.5726 | 7.6753 | $0_n1555$ |
| 2973 | 36 II 16 | 1734 253 | 1 47.4 | 325.141 | +4.22 | 23.695 | 16.445 | 18.294 | 0.7333 | 9.7143 | 8.7162 | 0.5646 | 7.6720 | 0.1832 |
| 2974 | 36 VII 12 | 1734 400 | 1 50.2 | 106.857 | +0.17 | 23.695 | 165.467 | 165.458 | 0.6899 | 9.7648 | 8.7597 | 0.5313 | 7.6639 | 0.0875 |
| 2975 | 36 VIII 10 | 1734 429 | 9 35.4 | 135.130 | +0.63 | 23.695 | 195.450 | 194.334 | 0.6928 | 9.7615 | 8.7571 | 0.5348 | 7.6669 | $0_n1163$ |
| 2976 | 37 I 5 | 1734 577 | 7 36.8 | 283.914 | +2.31 | 23.694 | 352.059 | 351.173 | 0.7425 | 9.7021 | 8.7078 | 0.5741 | 7.6763 | $9_n8807$ |
| 2977 | 37 VII 1 | 1734 754 | 18 36.1 | 96.769 | −0.37 | 23.694 | 174.126 | 176.049 | 0.6998 | 9.7543 | 8.7498 | 0.5367 | 7.6632 | 9.7078 |
| 2978 | 37 XII 25 | 1734 931 | 10 10.4 | 272.594 | +0.97 | 23.694 | 359.507 | 357.216 | 0.7256 | 9.7229 | 8.7239 | 0.5623 | 7.6770 | $8_n6581$ |
| 2979 | 38 VI 21 | 1735 109 | 7 0.6 | 86.530 | −0.97 | 23.693 | 182.850 | 185.223 | 0.7226 | 9.7292 | 8.7272 | 0.5505 | 7.6627 | $9_n4170$ |
| 2980 | 38 XII 14 | 1735 285 | 19 57.4 | 261.547 | −0.40 | 23.693 | 7.375 | 5.235 | 0.7022 | 9.7496 | 8.7476 | 0.5472 | 7.6774 | 9.8085 |
| 2981 | 39 VI 10 | 1735 463 | 12 16.6 | 76.032 | −1.52 | 23.692 | 191.226 | 192.405 | 0.7412 | 9.7066 | 8.7091 | 0.5632 | 7.6624 | $0_n0284$ |
| 2982 | 39 XI 4 | 1735 610 | 23 47.6 | 220.666 | −3.47 | 23.692 | 343.344 | 344.272 | 0.6909 | 9.7619 | 8.7593 | 0.5397 | 7.6767 | $0_n1462$ |
| 2983 | 39 XII 4 | 1735 640 | 10 48.7 | 250.700 | −1.61 | 23.692 | 15.235 | 14.923 | 0.6892 | 9.7636 | 8.7612 | 0.5393 | 7.6776 | 0.1068 |
| 2984 | 40 IV 29 | 1735 787 | 22 20.5 | 37.113 | −1.35 | 23.692 | 169.318 | 167.709 | 0.7379 | 9.7107 | 8.7124 | 0.5615 | 7.6635 | 0.0038 |
| 2985 | 40 X 24 | 1735 965 | 13 48.7 | 209.847 | −3.43 | 23.691 | 351.301 | 353.669 | 0.7085 | 9.7432 | 8.7414 | 0.5500 | 7.6758 | $9_n8861$ |
| 2986 | 41 IV 19 | 1736 142 | 5 15.2 | 26.607 | −0.63 | 23.690 | 177.736 | 175.282 | 0.7165 | 9.7359 | 8.7333 | 0.5477 | 7.6644 | 9.3111 |
| 2987 | 41 X 13 | 1736 319 | 21 50.1 | 198.820 | −3.08 | 23.690 | 359.191 | 1.215 | 0.7319 | 9.7160 | 8.7183 | 0.5650 | 7.6748 | $8_n8795$ |
| 2988 | 42 IV 8 | 1736 496 | 18 55.9 | 16.327 | +0.28 | 23.690 | 186.360 | 184.791 | 0.6956 | 9.7585 | 8.7544 | 0.5355 | 7.6655 | $9_n7379$ |
| 2989 | 42 X 2 | 1736 673 | 23 5.6 | 187.570 | −2.43 | 23.690 | 6.635 | 7.016 | 0.7445 | 9.7003 | 8.7064 | 0.5733 | 7.6736 | 9.8050 |
| 2990 | 43 II 28 | 1736 822 | 2 59.9 | 337.378 | +3.71 | 23.690 | 164.397 | 165.985 | 0.6961 | 9.7574 | 8.7540 | 0.5389 | 7.6704 | 0.1238 |
| 2991 | 43 III 29 | 1736 851 | 11 51.5 | 6.126 | +1.27 | 23.690 | 194.851 | 195.397 | 0.6908 | 9.7636 | 8.7595 | 0.5333 | 7.6667 | $0_n0976$ |
| 2992 | 43 VIII 23 | 1736 998 | 7 36.3 | 147.062 | +0.26 | 23.690 | 343.088 | 340.935 | 0.7286 | 9.7212 | 8.7214 | 0.5583 | 7.6684 | $0_n1904$ |
| 2993 | 43 IX 21 | 1737 027 | 23 8.6 | 176.334 | −1.64 | 23.690 | 14.028 | 12.523 | 0.7380 | 9.7089 | 8.7123 | 0.5679 | 7.6723 | 0.1204 |
| 2994 | 44 II 17 | 1737 176 | 15 43.3 | 326.767 | +4.19 | 23.690 | 172.670 | 175.100 | 0.7178 | 9.7333 | 8.7323 | 0.5534 | 7.6718 | 9.8215 |
| 2995 | 44 VIII 11 | 1737 352 | 17 43.0 | 136.506 | +0.62 | 23.690 | 351.482 | 349.301 | 0.7051 | 9.7481 | 8.7448 | 0.5423 | 7.6671 | $9_n8736$ |
| 2996 | 45 II 5 | 1737 530 | 21 15.8 | 315.783 | +4.30 | 23.691 | 180.560 | 182.016 | 0.7385 | 9.7079 | 8.7118 | 0.5689 | 7.6732 | $8_n7264$ |
| 2997 | 45 VIII 1 | 1737 707 | 9 26.6 | 126.240 | +0.70 | 23.691 | 0.002 | 359.516 | 0.6906 | 9.7638 | 8.7595 | 0.5328 | 7.6658 | 6.2314 |
| 2998 | 46 I 25 | 1737 884 | 21 8.5 | 304.503 | +4.00 | 23.691 | 187.901 | 187.457 | 0.7441 | 9.7005 | 8.7064 | 0.5738 | 7.6744 | $9_n8801$ |
| 2999 | 46 VII 22 | 1738 062 | 2 25.4 | 116.077 | +0.54 | 23.692 | 8.543 | 10.151 | 0.6960 | 9.7582 | 8.7538 | 0.5354 | 7.6648 | 9.8657 |
| 3000 | 46 XII 16 | 1738 209 | 6 35.9 | 263.069 | −0.20 | 23.692 | 163.477 | 161.068 | 0.7188 | 9.7310 | 8.7306 | 0.5579 | 7.6774 | 0.1708 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 2951 | 204°75 | +0.0611 | 9.7655 | 103°85 | 91°85 | 9.5701 | 9.9985 | 9.9678 | 8n9187 | 9.5590 | 9.9695 | 95°1 | + 88 | + 8 | +155 | + 25 | −141 | − 1 | t* |
| 2952 | 15.12 | −0.7788 | 9.7022 | 281.18 | 91.54 | 9.5738 | 9.9990 | 9.9671 | 8.8295 | 9n5666 | 9.9683 | 85.8 | −114 | − 50 | − 13 | − 73 | + 78 | − 43 | r |
| 2953 | 100.53 | +0.7986 | 9.7613 | 92.99 | 90.45 | 9.5884 | 9.9999 | 9.9647 | 8n2707 | 9.5879 | 9.9648 | 91.2 | +157 | + 48 | −100 | + 76 | 0 | + 46 | t* |
| 2954 | 156.28 | +1.4850 | 9.7315 | 238.48 | 84.89 | 9.6397 | 9.9901 | 9.9541 | 9n3238 | 9n5820 | 9.9657 | 103.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2955 | 28.89 | −1.4297 | 9.7175 | 269.16 | 89.87 | 9.5943 | 0.0000 | 9.9636 | 7n7253 | 9n5943 | 9.9636 | 90.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2956 | 151.26 | −1.0652 | 9.7257 | 53.67 | 84.23 | 9.6473 | 9.9866 | 9.9523 | 9.3877 | 9.5690 | 9.9679 | 74.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2957 | 324.78 | +0.7427 | 9.7567 | 227.82 | 83.63 | 9.6546 | 9.9818 | 9.9506 | 9n4531 | 9n5453 | 9.9715 | 107.6 | + 1 | + 59 | + 41 | + 31 | + 96 | + 28 | t* |
| 2958 | 207.08 | −0.3161 | 9.7060 | 43.84 | 83.30 | 9.6607 | 9.9779 | 9.9489 | 9.4928 | 9.5263 | 9.9740 | 70.7 | +105 | − 35 | +156 | 0 | −145 | + 1 | r |
| 2959 | 195.70 | +0.0641 | 9.7655 | 218.15 | 83.11 | 9.6668 | 9.9720 | 9.9473 | 9n5408 | 9n4887 | 9.9784 | 111.4 | +108 | + 24 | +165 | − 14 | −126 | − 17 | t* |
| 2960 | 215.71 | +0.4483 | 9.7081 | 34.69 | 83.11 | 9.6712 | 9.9682 | 9.9461 | 9.5671 | 9.4613 | 9.9810 | 67.3 | + 79 | + 4 | +139 | + 46 | −133 | + 47 | r* |
| 2961 | 58.91 | −0.6230 | 9.7522 | 209.29 | 83.43 | 9.6751 | 9.9624 | 9.9449 | 9n6011 | 9n4052 | 9.9854 | 114.4 | −132 | − 14 | − 66 | − 58 | + 37 | − 59 | t |
| 2962 | 126.19 | −1.4880 | 9.7438 | 5.15 | 88.43 | 9.6857 | 9.9425 | 9.9418 | 9.6834 | 8.6965 | 9.9995 | 61.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2963 | 287.50 | +1.1837 | 9.7304 | 26.33 | 83.72 | 9.6776 | 9.9590 | 9.9442 | 9.6178 | 9.3680 | 9.9878 | 64.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2964 | 329.70 | +1.5337 | 9.7130 | 178.87 | 90.35 | 9.6890 | 9.9408 | 9.9408 | 9n6889 | 8.0421 | 0.0000 | 119.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2965 | 206.98 | −1.3770 | 9.7257 | 200.83 | 84.56 | 9.6802 | 9.9535 | 9.9435 | 9n6428 | 9n2795 | 9.9920 | 116.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2966 | 341.93 | −0.7153 | 9.7637 | 357.68 | 90.73 | 9.6892 | 9.9409 | 9.9408 | 9.6887 | 8n3562 | 9.9999 | 60.8 | − 59 | − 75 | + 28 | − 56 | + 90 | − 16 | t |
| 2967 | 334.84 | +0.8568 | 9.7026 | 170.88 | 92.79 | 9.6894 | 9.9428 | 9.9406 | 9n6822 | 8.9470 | 9.9983 | 118.9 | −116 | + 84 | + 39 | + 83 | +103 | + 30 | r* |
| 2968 | 231.28 | −0.0025 | 9.7634 | 350.26 | 92.96 | 9.6885 | 9.9435 | 9.9410 | 9.6803 | 8n9740 | 9.9981 | 61.2 | + 62 | − 29 | +129 | − 6 | −170 | + 28 | t* |
| 2969 | 349.48 | +0.1196 | 9.7162 | 162.78 | 94.84 | 9.6859 | 9.9491 | 9.9418 | 9n6603 | 9.2096 | 9.9943 | 117.6 | − 57 | + 34 | + 12 | + 17 | + 68 | − 20 | r* |
| 2970 | 83.66 | +0.7407 | 9.7434 | 342.49 | 94.85 | 9.6838 | 9.9498 | 9.9423 | 9.6573 | 9n2140 | 9.9941 | 62.6 | −152 | + 20 | − 94 | + 47 | − 44 | + 72 | r-t* |
| 2971 | 105.21 | −0.6210 | 9.7428 | 154.55 | 96.20 | 9.6790 | 9.9578 | 9.9438 | 9n6232 | 9.3569 | 9.9885 | 115.5 | −171 | − 13 | −113 | − 30 | − 61 | − 61 | t |
| 2972 | 305.42 | −1.4307 | 9.7060 | 308.72 | 96.04 | 9.6503 | 9.9847 | 9.9516 | 9.4158 | 9n5602 | 9.9693 | 73.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2973 | 198.45 | +1.5247 | 9.7163 | 334.04 | 96.18 | 9.6762 | 9.9589 | 9.9446 | 9.6182 | 9n3611 | 9.9882 | 64.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2974 | 210.37 | +1.2232 | 9.7668 | 120.40 | 94.96 | 9.6384 | 9.9908 | 9.9544 | 9n3078 | 9.5850 | 9.9652 | 102.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2975 | 319.99 | −1.3070 | 9.7635 | 145.94 | 96.78 | 9.6691 | 9.9678 | 9.9466 | 9n5692 | 9.4526 | 9.9818 | 112.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2976 | 294.13 | −0.7598 | 9.7043 | 298.04 | 94.64 | 9.6363 | 9.9922 | 9.9549 | 9.2726 | 9n5912 | 9.9641 | 78.3 | − 40 | − 54 | + 71 | − 74 | +153 | − 34 | r |
| 2977 | 100.73 | +0.5102 | 9.7564 | 110.75 | 93.45 | 9.6254 | 9.9959 | 9.9574 | 9n1370 | 9.6011 | 9.9623 | 98.6 | +174 | + 35 | − 99 | + 55 | − 24 | + 20 | t* |
| 2978 | 331.76 | −0.0455 | 9.7251 | 286.67 | 92.76 | 9.6192 | 9.9974 | 9.9587 | 9.0387 | 9n6037 | 9.9618 | 83.1 | − 37 | − 9 | + 28 | − 26 | + 88 | + 4 | r* |
| 2979 | 285.41 | −0.2612 | 9.7313 | 100.23 | 91.66 | 9.6092 | 9.9991 | 9.9608 | 8n8204 | 9.6033 | 9.9619 | 94.1 | + 16 | − 10 | + 74 | + 8 | +130 | − 18 | r-t* |
| 2980 | 118.05 | +0.6434 | 9.7517 | 274.95 | 90.78 | 9.6006 | 9.9997 | 9.9623 | 8.4989 | 9n5993 | 9.9626 | 88.0 | −170 | + 34 | −119 | + 17 | − 68 | + 38 | t* |
| 2981 | 2.58 | −1.0675 | 9.7087 | 88.88 | 89.83 | 9.5912 | 0.0000 | 9.9641 | 7.8445 | 9.5911 | 9.9641 | 89.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2982 | 183.83 | −1.4003 | 9.7639 | 228.74 | 86.56 | 9.5308 | 9.9896 | 9.9733 | 9n3346 | 9n4181 | 9.9845 | 102.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2983 | 340.63 | +1.2787 | 9.7656 | 262.75 | 88.95 | 9.5820 | 9.9996 | 9.9657 | 8n6491 | 9n5790 | 9.9662 | 92.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2984 | 159.35 | +1.0087 | 9.7128 | 44.89 | 86.62 | 9.5236 | 9.9883 | 9.9743 | 9.3607 | 9.3847 | 9.9868 | 76.3 | + 80 | + 66 | — | — | (+ 47) | (+74 | (r)* |
| 2985 | 32.66 | −0.7693 | 9.7453 | 216.39 | 86.89 | 9.5123 | 9.9851 | 9.9756 | 9n4092 | 9n3010 | 9.9911 | 105.2 | −113 | − 34 | − 38 | − 64 | + 64 | − 63 | r-t |
| 2986 | 259.99 | +0.2047 | 9.7380 | 32.52 | 87.09 | 9.5080 | 9.9840 | 9.9762 | 9.4267 | 9.2551 | 9.9928 | 74.2 | + 38 | − 4 | + 98 | + 23 | +169 | + 27 | r-t* |
| 2987 | 150.83 | −0.0758 | 9.7182 | 203.22 | 87.76 | 9.4978 | 9.9814 | 9.9774 | 9n4574 | 9n1126 | 9.9963 | 106.8 | +149 | + 12 | −151 | − 12 | − 87 | − 21 | r* |
| 2988 | 102.28 | −0.5469 | 9.7606 | 20.05 | 88.00 | 9.4979 | 9.9804 | 9.9773 | 9.4680 | 9.0529 | 9.9972 | 72.8 | −163 | − 50 | − 98 | − 28 | − 36 | − 16 | t |
| 2989 | 166.91 | +0.6383 | 9.7025 | 189.38 | 89.03 | 9.4902 | 9.9789 | 9.9782 | 9n4837 | 8n7237 | 9.9994 | 107.8 | +131 | + 57 | −161 | + 39 | −101 | + 22 | r* |
| 2990 | 224.59 | +1.3297 | 9.7594 | 332.52 | 92.63 | 9.5065 | 9.9821 | 9.9763 | 9.4492 | 9n1891 | 9.9947 | 73.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2991 | 353.53 | −1.2520 | 9.7656 | 7.47 | 89.20 | 9.4963 | 9.9780 | 9.9776 | 9.4922 | 8.6322 | 9.9996 | 71.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2992 | 297.98 | −1.5503 | 9.7231 | 140.43 | 93.31 | 9.5206 | 9.9860 | 9.9747 | 9n3970 | 9.3394 | 9.9894 | 104.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2993 | 165.00 | +1.3195 | 9.7110 | 175.49 | 90.48 | 9.4919 | 9.9782 | 9.9781 | 9n4905 | 8.4098 | 9.9999 | 108.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 2994 | 53.47 | +0.6630 | 9.7354 | 319.53 | 93.25 | 9.5166 | 9.9867 | 9.9752 | 9.3870 | 9n3428 | 9.9892 | 75.5 | −116 | + 26 | − 58 | + 30 | − 2 | + 54 | r* |
| 2995 | 87.07 | −0.7475 | 9.7502 | 127.74 | 93.39 | 9.5340 | 9.9910 | 9.9729 | 9n3035 | 9.4418 | 9.9827 | 102.1 | −148 | − 35 | − 91 | − 34 | − 41 | − 57 | t |
| 2996 | 134.50 | −0.0533 | 9.7101 | 306.47 | 93.32 | 9.5329 | 9.9916 | 9.9732 | 9.2893 | 9n4474 | 9.9823 | 78.3 | +160 | − 14 | −134 | − 19 | − 76 | + 8 | r* |
| 2997 | 320.96 | +0.0002 | 9.7659 | 115.75 | 92.90 | 9.5508 | 9.9953 | 9.9706 | 9n1646 | 9.5107 | 9.9759 | 98.9 | − 28 | + 8 | + 39 | + 19 | +100 | − 8 | t* |
| 2998 | 130.85 | 0.7588 | 9.7027 | 293.56 | 92.74 | 9.5533 | 9.9960 | 9.9703 | 9.1298 | 9n5200 | 9.9748 | 81.8 | +131 | − 53 | −128 | − 69 | − 44 | − 38 | r |
| 2999 | 213.96 | +0.7340 | 9.7603 | 104.54 | 91.94 | 9.5698 | 9.9983 | 9.9678 | 8n9393 | 9.5575 | 9.9697 | 95.3 | + 48 | + 48 | +148 | + 69 | −124 | + 39 | t* |
| 3000 | 283.04 | +1.4820 | 9.7329 | 249.62 | 86.62 | 9.6242 | 9.9961 | 9.9577 | 9n1285 | 9n6009 | 9.9624 | 98.4 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3001 | 47 I 14 | 1738 238 | 22h 29m4 | 293°216 | +3°21 | 23°692 | 195°323 | 193°253 | 0·7309 | 9·7168 | 8·7188 | 0·5651 | 7·6755 | $0_n$1508 |
| 3002 | 47 VI 12 | 1738 387 | 4 32·9 | 77·684 | −1·42 | 23·693 | 347·542 | 349·744 | 0·7288 | 9·7219 | 8·7209 | 0·5545 | 7·6625 | $0_n$0606 |
| 3003 | 47 VII 11 | 1738 416 | 15 59·9 | 105·821 | +0·15 | 23·693 | 17·207 | 19·652 | 0·7171 | 9·7354 | 8·7324 | 0·5476 | 7·6638 | 0·1863 |
| 3004 | 47 XII 5 | 1738 563 | 18 14·1 | 252·088 | −1·47 | 23·693 | 171·372 | 169·658 | 0·6964 | 9·7557 | 8·7533 | 0·5438 | 7·6776 | 9·8704 |
| 3005 | 48 V 31 | 1738 741 | 8 0·8 | 67·116 | −1·82 | 23·693 | 355·785 | 356·463 | 0·7436 | 9·7031 | 8·7063 | 0·5651 | 7·6624 | $9_n$6077 |
| 3006 | 48 XI 24 | 1738 918 | 9 45·1 | 241·271 | −2·48 | 23·693 | 179·217 | 179·596 | 0·6890 | 9·7633 | 8·7609 | 0·5393 | 7·6775 | 8·8226 |
| 3007 | 49 V 20 | 1739 095 | 8 51·4 | 56·451 | −1·94 | 23·693 | 3·788 | 2·538 | 0·7407 | 9·7069 | 8·7091 | 0·5630 | 7·6626 | 9·5585 |
| 3008 | 49 XI 14 | 1739 273 | 0 31·7 | 230·431 | −3·19 | 23·693 | 187·100 | 189·262 | 0·7027 | 9·7489 | 8·7468 | 0·5474 | 7·6772 | $9_n$7926 |
| 3009 | 50 IV 10 | 1739 420 | 3 42·9 | 17·704 | +0·15 | 23·694 | 342·405 | 340·030 | 0·7094 | 9·7435 | 8·7396 | 0·5439 | 7·6653 | $0_n$1879 |
| 3010 | 50 V 9 | 1739 449 | 14 18·1 | 45·946 | −1·74 | 23·694 | 12·177 | 9·766 | 0·7217 | 9·7300 | 8·7276 | 0·5502 | 7·6630 | 0·0438 |
| 3011 | 50 X 4 | 1739 597 | 17 19·0 | 189·391 | −2·53 | 23·694 | 163·264 | 164·921 | 0·7368 | 9·7097 | 8·7129 | 0·5682 | 7·6738 | 0·1941 |
| 3012 | 50 XI 3 | 1739 627 | 10 6·2 | 219·399 | −3·49 | 23·694 | 194·991 | 197·232 | 0·7262 | 9·7222 | 8·7229 | 0·5626 | 7·6766 | $0_n$1369 |
| 3013 | 51 III 30 | 1739 774 | 18 41·5 | 7·432 | +1·14 | 23·694 | 350·980 | 349·951 | 0·6916 | 9·7623 | 8·7577 | 0·5340 | 7·6665 | $9_n$8848 |
| 3014 | 51 IX 23 | 1739 951 | 17 30·5 | 178·156 | −1·77 | 23·694 | 170·678 | 170·498 | 0·7443 | 9·7003 | 8·7057 | 0·5729 | 7·6725 | 9·9516 |
| 3015 | 52 III 19 | 1740 129 | 11 38·0 | 357·185 | +2·14 | 23·694 | 359·425 | 0·570 | 0·6928 | 9·7610 | 8·7568 | 0·5354 | 7·6678 | $8_n$6923 |
| 3016 | 52 IX 11 | 1740 305 | 18 46·7 | 167·039 | −0·97 | 23·694 | 178·269 | 176·347 | 0·7326 | 9·7150 | 8·7167 | 0·5634 | 7·6711 | 9·2106 |
| 3017 | 53 III 9 | 1740 484 | 1 50·6 | 346·763 | +3·03 | 23·694 | 7·870 | 10·249 | 0·7119 | 9·7397 | 8·7372 | 0·5482 | 7·6692 | 9·8463 |
| 3018 | 53 IX 1 | 1740 660 | 2 56·8 | 156·276 | −0·26 | 23·694 | 186·453 | 184·076 | 0·7098 | 9·7421 | 8·7394 | 0·5470 | 7·6697 | $9_n$7584 |
| 3019 | 54 I 27 | 1740 808 | 16 8·5 | 306·368 | +4·05 | 23·694 | 344·665 | 345·613 | 0·7418 | 9·7034 | 8·7082 | 0·5721 | 7·6742 | $0_n$1621 |
| 3020 | 54 II 26 | 1740 838 | 9 24·2 | 336·001 | +3·76 | 23·694 | 16·043 | 17·816 | 0·7344 | 9·7133 | 8·7149 | 0·5643 | 7·6707 | 0·1739 |
| 3021 | 54 VII 23 | 1740 985 | 9 29·2 | 117·391 | +0·57 | 23·693 | 164·695 | 164·835 | 0·6898 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5320 | 7·6649 | 0·1093 |
| 3022 | 54 VIII 21 | 1741 014 | 17 31·1 | 145·847 | +0·31 | 23·693 | 194·859 | 193·868 | 0·6921 | 9·7619 | 8·7578 | 0·5352 | 7·6682 | $0_n$0991 |
| 3023 | 55 I 16 | 1741 162 | 15 31·8 | 295·014 | +3·36 | 23·693 | 351·908 | 350·920 | 0·7419 | 9·7030 | 8·7082 | 0·5731 | 7·6753 | $9_n$8882 |
| 3024 | 55 VII 13 | 1741 340 | 2 1·5 | 107·254 | +0·20 | 23·693 | 173·316 | 175·329 | 0·7010 | 9·7530 | 8·7484 | 0·5377 | 7·6639 | 9·7648 |
| 3025 | 56 I 5 | 1741 516 | 18 31·4 | 283·751 | +2·29 | 23·692 | 359·436 | 357·104 | 0·7244 | 9·7244 | 8·7249 | 0·5611 | 7·6763 | $8_n$7154 |
| 3026 | 56 VII 1 | 1741 694 | 13 57·5 | 96·971 | −0·35 | 23·691 | 181·999 | 184·342 | 0·7240 | 9·7275 | 8·7257 | 0·5517 | 7·6632 | $9_n$2645 |
| 3027 | 56 XII 25 | 1741 871 | 4 43·4 | 272·755 | +0·99 | 23·691 | 7·350 | 5·262 | 0·7009 | 9·7509 | 8·7486 | 0·5461 | 7·6770 | 9·8058 |
| 3028 | 57 VI 20 | 1742 048 | 18 45·2 | 86·432 | 0·96 | 23·690 | 190·318 | 191·395 | 0·7418 | 9·7055 | 8·7084 | 0·5638 | 7·6627 | $9_n$9928 |
| 3029 | 57 XI 15 | 1742 196 | 8 39·3 | 231·863 | −3·11 | 23·690 | 343·300 | 344·323 | 0·6912 | 9·7614 | 8·7589 | 0·5404 | 7·6772 | $0_n$1476 |
| 3030 | 57 XII 14 | 1742 225 | 19 45·1 | 261·928 | 0·37 | 23·689 | 15·224 | 15·017 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7613 | 0·5392 | 7·6774 | 0·1063 |
| 3031 | 58 V 11 | 1742 373 | 5 0·0 | 47·555 | −1·80 | 23·689 | 168·463 | 166·764 | 0·7368 | 9·7122 | 8·7132 | 0·5603 | 7·6629 | 0·0358 |
| 3032 | 58 XI 4 | 1742 550 | 22 22·5 | 220·997 | −3·49 | 23·689 | 351·221 | 353·613 | 0·7096 | 9·7418 | 8·7402 | 0·5512 | 7·6767 | $9_n$8912 |
| 3033 | 59 IV 30 | 1742 727 | 12 27·1 | 37·104 | −1·34 | 23·688 | 176·951 | 174·499 | 0·7151 | 9·7376 | 8·7347 | 0·5462 | 7·6635 | 9·4389 |
| 3034 | 59 X 25 | 1742 905 | 5 54·1 | 209·904 | −3·45 | 23·688 | 359·040 | 0·994 | 0·7328 | 9·7145 | 8·7173 | 0·5665 | 7·6758 | $8_n$9547 |
| 3035 | 60 IV 19 | 1743 082 | 2 34·4 | 26·887 | −0·64 | 23·688 | 185·628 | 184·176 | 0·6948 | 9·7596 | 8·7552 | 0·5344 | 7·6644 | $9_n$6842 |
| 3036 | 60 X 13 | 1743 259 | 6 46·4 | 198·581 | −3·06 | 23·688 | 6·391 | 6·655 | 0·7445 | 9·7000 | 8·7063 | 0·5744 | 7·6748 | 9·7889 |
| 3037 | 61 III 10 | 1743 407 | 11 5·4 | 348·181 | +2·93 | 23·688 | 163·933 | 165·619 | 0·6972 | 9·7566 | 8·7529 | 0·5387 | 7·6690 | 0·1373 |
| 3038 | 61 IV 8 | 1743 436 | 19 40·7 | 16·745 | +0·25 | 23·688 | 194·181 | 194·866 | 0·6913 | 9·7633 | 8·7589 | 0·5330 | 7·6655 | $0_n$0784 |
| 3039 | 61 X 2 | 1743 613 | 6 50·7 | 187·284 | −2·40 | 23·688 | 13·721 | 12·126 | 0·7371 | 9·7098 | 8·7132 | 0·5680 | 7·6736 | 0·1101 |
| 3040 | 62 II 27 | 1743 761 | 23 37·0 | 337·627 | +3·71 | 23·688 | 172·283 | 174·700 | 0·7192 | 9·7319 | 8·7308 | 0·5534 | 7·6704 | 9·8451 |
| 3041 | 62 VIII 23 | 1743 938 | 1 30·6 | 147·206 | +0·25 | 23·687 | 350·911 | 348·788 | 0·7038 | 9·7493 | 8·7463 | 0·5422 | 7·6684 | $9_n$9004 |
| 3042 | 63 II 17 | 1744 116 | 4 53·0 | 326·705 | +4·18 | 23·687 | 180·224 | 181·582 | 0·7395 | 9·7070 | 8·7108 | 0·5685 | 7·6718 | $8_n$3294 |
| 3043 | 63 VIII 12 | 1744 292 | 17 18·2 | 136·880 | +0·61 | 23·688 | 359·352 | 359·009 | 0·6901 | 9·7640 | 8·7600 | 0·5333 | 7·6671 | $8_n$7415 |
| 3044 | 64 II 6 | 1744 470 | 4 47·3 | 315·489 | +4·31 | 23·688 | 187·627 | 187·074 | 0·7440 | 9·7009 | 8·7065 | 0·5729 | 7·6732 | $9_n$8648 |
| 3045 | 64 VIII 1 | 1744 647 | 10 4·5 | 126·656 | +0·71 | 23·688 | 7·833 | 9·548 | 0·6968 | 9·7570 | 8·7527 | 0·5365 | 7·6658 | 9·8291 |
| 3046 | 64 XII 26 | 1744 794 | 15 7·6 | 274·261 | +1·17 | 23·689 | 163·444 | 161·023 | 0·7177 | 9·7327 | 8·7321 | 0·5567 | 7·6769 | 0·1706 |
| 3047 | 65 I 25 | 1744 824 | 6 33·1 | 304·278 | +3·99 | 23·689 | 195·145 | 193·018 | 0·7301 | 9·7184 | 8·7200 | 0·5634 | 7·6744 | $0_n$1451 |
| 3048 | 65 VI 22 | 1744 972 | 11 19·0 | 88·097 | −0·84 | 23·689 | 346·665 | 348·808 | 0·7303 | 9·7202 | 8·7196 | 0·5557 | 7·6628 | $0_n$0911 |
| 3049 | 65 VII 21 | 1745 001 | 23 11·2 | 116·335 | +0·55 | 23·689 | 16·436 | 18·876 | 0·7186 | 9·7336 | 8·7310 | 0·5493 | 7·6648 | 0·1684 |
| 3050 | 65 XII 16 | 1745 149 | 3 6·3 | 263·312 | −0·19 | 23·690 | 171·361 | 169·727 | 0·6955 | 9·7566 | 8·7542 | 0·5431 | 7·6774 | 9·8701 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3001 | 150°18 | −1·4150 | 9·7189 | 281°31 | 91°56 | 9·5748 | 9·9990 | 9·9670 | 8·8356 | 9n5675 | 9·9682 | 85°8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3002 | 252·84 | −1·1497 | 9·7240 | 63·76 | 85·65 | 9·6333 | 9·9933 | 9·9556 | 9·2424 | 9·5940 | 9·9636 | 79·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3003 | 55·89 | +1·5357 | 9·7373 | 93·82 | 90·57 | 9·5883 | 9·9999 | 9·9648 | 8n3770 | 9·5874 | 9·9649 | 91·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3004 | 96·90 | +0·7420 | 9·7578 | 238·34 | 84·85 | 9·6409 | 9·9901 | 9·9539 | 9n3265 | 9n5826 | 9·9656 | 103·3 | −135 | +54 | −92 | +27 | −39 | +32 | t* |
| 3005 | 303·22 | −0·4052 | 9·7053 | 53·29 | 84·16 | 9·6484 | 9·9863 | 9·9520 | 9·3930 | 9·5685 | 9·9680 | 74·6 | +11 | −36 | +60 | −3 | +117 | −8 | r |
| 3006 | 328·92 | +0·0665 | 9·7654 | 228·03 | 83·63 | 9·6550 | 9·9819 | 9·9504 | 9n4514 | 9n5471 | 9·9712 | 107·6 | −25 | +20 | +32 | −17 | +100 | −13 | t* |
| 3007 | 313·71 | +0·3618 | 9·7091 | 43·63 | 83·29 | 9·6609 | 9·9777 | 9·9489 | 9·4947 | 9·5250 | 9·9742 | 70·6 | −17 | +2 | +43 | +42 | +125 | +38 | r* |
| 3008 | 189·49 | −0·6203 | 9·7510 | 218·57 | 83·14 | 9·6657 | 9·9726 | 9·9476 | 9n5369 | 9n4911 | 9·9781 | 111·2 | +96 | −16 | +164 | −60 | −93 | −55 | r-t |
| 3009 | 239·45 | −1·5413 | 9·7454 | 12·94 | 86·28 | 9·6829 | 9·9468 | 9·9426 | 9·6684 | 9·0871 | 9·9967 | 62·0 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 3010 | 33·25 | +1·1060 | 9·7321 | 34·79 | 83·15 | 9·6697 | 9·9685 | 9·9465 | 9·5652 | 9·4606 | 9·9811 | 67·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3011 | 86·70 | +1·5635 | 9·7117 | 186·76 | 87·92 | 9·6881 | 9·9422 | 9·9410 | 9n6842 | 8n8168 | 9·9991 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3012 | 331·34 | −1·3707 | 9·7242 | 209·59 | 83·46 | 9·6733 | 9·9629 | 9·9454 | 9n5979 | 9n4067 | 9·9853 | 114·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3013 | 101·16 | −0·7670 | 9·7644 | 5·34 | 88·34 | 9·6885 | 9·9417 | 9·9409 | 9·6860 | 8·7158 | 9·9994 | 60·9 | −159 | −79 | −90 | −58 | −29 | −21 | t |
| 3014 | 87·05 | +0·8946 | 9·7025 | 178·68 | 90·42 | 9·6909 | 9·9402 | 9·9402 | 9n6908 | 8·1117 | 0·0000 | 119·4 | +31 | +87 | — | — | −10 | +34 | r* |
| 3015 | 352·48 | −0·0492 | 9·7631 | 357·99 | 90·63 | 9·6903 | 9·9405 | 9·9404 | 9·6899 | 8n2953 | 9·9999 | 60·7 | −57 | −32 | +8 | −4 | +71 | +26 | t |
| 3016 | 103·10 | +0·1624 | 9·7172 | 170·72 | 92·84 | 9·6895 | 9·9428 | 9·9405 | 9n6820 | 8·9549 | 9·9982 | 118·9 | −169 | +38 | −101 | +16 | −43 | −19 | r* |
| 3017 | 202·75 | +0·7020 | 9·7418 | 350·46 | 92·89 | 9·6876 | 9·9436 | 9·9412 | 9·6798 | 8n9639 | 9·9982 | 61·3 | +88 | +16 | +147 | +48 | −149 | +73 | r-t* |
| 3018 | 222·93 | −0·5733 | 9·7442 | 162·78 | 94·82 | 9·6850 | 9·9492 | 9·9420 | 9n6594 | 9·2087 | 9·9943 | 117·5 | +70 | −7 | +129 | −31 | −172 | −61 | t |
| 3019 | 62·29 | −1·4523 | 9·7055 | 318·63 | 96·78 | 9·6624 | 9·9755 | 9·9485 | 9·5137 | 9n5100 | 9·9760 | 69·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3020 | 313·17 | +1·4923 | 9·7153 | 342·43 | 94·82 | 9·6823 | 9·9502 | 9·9428 | 9·6557 | 9n2134 | 9·9941 | 62·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3021 | 324·89 | +1·2860 | 9·7666 | 130·35 | 96·17 | 9·6513 | 9·9834 | 9·9513 | 9n4329 | 9·5524 | 9·9704 | 106·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3022 | 79·33 | −1·2563 | 9·7639 | 154·64 | 96·13 | 9·6773 | 9·9581 | 9·9442 | 9n6218 | 9·3534 | 9·9886 | 115·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3023 | 51·88 | −0·7730 | 9·7052 | 308·61 | 96·04 | 9·6508 | 9·9848 | 9·9515 | 9·4151 | 9n5613 | 9·9691 | 73·8 | −164 | −59 | −45 | −75 | +33 | −32 | r |
| 3024 | 211·69 | +0·5819 | 9·7551 | 121·13 | 95·08 | 9·6402 | 9·9903 | 9·9540 | 9n3191 | 9·5841 | 9·9654 | 103·0 | +56 | +44 | +152 | +59 | −134 | +21 | t* |
| 3025 | 95·71 | −0·0519 | 9·7266 | 297·87 | 94·61 | 9·6360 | 9·9923 | 9·9550 | 9·2697 | 9n5915 | 9·9641 | 78·3 | −163 | −13 | −95 | −26 | −37 | +8 | r* |
| 3026 | 29·22 | −0·1839 | 9·7296 | 111·03 | 93·50 | 9·6257 | 9·9958 | 9·9574 | 9n1430 | 9·6008 | 9·9624 | 98·7 | −91 | −2 | −30 | +13 | +25 | 18 | r-t* |
| 3027 | 248·18 | +0·6394 | 9·7530 | 286·70 | 92·77 | 9·6191 | 9·9974 | 9·9588 | 9·0395 | 9n6035 | 9·9619 | 83·1 | +57 | +30 | +110 | +16 | +158 | +42 | t* |
| 3028 | 99·40 | −0·9835 | 9·7076 | 100·06 | 91·63 | 9·6088 | 9·9991 | 9·9608 | 8n8131 | 9·6032 | 9·9619 | 94·1 | −127 | −62 | −101 | −57 | −89 | −66 | r |
| 3029 | 316·41 | −1·4047 | 9·7634 | 241·61 | 86·91 | 9·5491 | 9·9943 | 9·9709 | 9n2034 | 9n4997 | 9·9772 | 99·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3030 | 113·49 | +1·2773 | 9·7656 | 274·92 | 90·78 | 9·6010 | 9·9997 | 9·9623 | 8·4973 | 9n5997 | 9·9626 | 88·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3031 | 259·86 | +1·0860 | 9·7143 | 56·94 | 86·72 | 9·5408 | 9·9928 | 9·9721 | 9·2576 | 9·4720 | 9·9800 | 79·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3032 | 161·20 | −0·7784 | 9·7439 | 229·55 | 86·61 | 9·5288 | 9·9901 | 9·9736 | 9n3252 | 9n4209 | 9·9843 | 102·7 | +114 | −37 | −166 | −68 | −60 | −60 | r |
| 3033 | 8·85 | +0·2747 | 9·7397 | 44·97 | 86·63 | 9·5229 | 9·9884 | 9·9744 | 9·3594 | 9·3845 | 9·9868 | 76·4 | −73 | +2 | −11 | +30 | +63 | +29 | t* |
| 3034 | 272·23 | −0·0901 | 9·7167 | 216·63 | 86·91 | 9·5108 | 9·9853 | 9·9758 | 9n4063 | 9n3018 | 9·9911 | 105·1 | +28 | +10 | +87 | −17 | +153 | −20 | r* |
| 3035 | 217·99 | −0·4833 | 9·7617 | 32·82 | 87·07 | 9·5087 | 9·9840 | 9·9761 | 9·4259 | 9·2594 | 9·9927 | 74·3 | +85 | −44 | +146 | −20 | −153 | −13 | t |
| 3036 | 282·80 | +0·6150 | 9·7022 | 202·94 | 87·78 | 9·4974 | 9·9813 | 9·9774 | 9n4580 | 9n1073 | 9·9964 | 106·8 | +21 | +54 | +83 | +33 | +141 | +21 | r* |
| 3037 | 346·87 | +1·3717 | 9·7586 | 345·58 | 91·51 | 9·4981 | 9·9790 | 9·9773 | 9·4827 | 8n9154 | 9·9985 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3038 | 111·96 | −1·1977 | 9·7653 | 20·36 | 87·93 | 9·5019 | 9·9801 | 9·9769 | 9·4710 | 9·0635 | 9·9971 | 72·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3039 | 281·37 | +1·2885 | 9·7119 | 188·97 | 89·06 | 9·4928 | 9·9786 | 9·9779 | 9n4868 | 8n7070 | 9·9994 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3040 | 172·45 | +0·7000 | 9·7340 | 332·56 | 92·58 | 9·5030 | 9·9824 | 9·9769 | 9·4460 | 9n1845 | 9·9949 | 73·6 | +122 | +28 | −178 | +38 | −118 | +60 | r* |
| 3041 | 204·45 | −0·7950 | 9·7513 | 140·28 | 93·26 | 9·5176 | 9·9862 | 9·9750 | 9n3932 | 9·3377 | 9·9895 | 104·7 | +91 | −37 | +150 | −43 | −158 | −64 | t |
| 3042 | 249·02 | −0·0213 | 9·7092 | 319·30 | 93·24 | 9·5153 | 9·9868 | 9·9753 | 9·3842 | 9n3435 | 9·9892 | 75·6 | +47 | −15 | +111 | −14 | +169 | +13 | r* |
| 3043 | 79·09 | −0·0551 | 9·7661 | 127·97 | 93·37 | 9·5324 | 9·9910 | 9·9732 | 9n3044 | 9·4388 | 9·9830 | 102·1 | −146 | +9 | −79 | +13 | −19 | −15 | t* |
| 3044 | 245·32 | −0·7325 | 9·7031 | 306·15 | 93·32 | 9·5336 | 9·9917 | 9·9731 | 9·2865 | 9n4498 | 9·9821 | 78·4 | +20 | −55 | +119 | −65 | −164 | −34 | r |
| 3045 | 328·70 | +0·6747 | 9·7591 | 116·43 | 92·95 | 9·5507 | 9·9951 | 9·9707 | 9n1753 | 9·5083 | 9·9762 | 99·1 | −62 | +48 | +34 | +62 | +114 | +31 | t* |
| 3046 | 49·61 | +1·4810 | 9·7346 | 261·26 | 88·58 | 9·6070 | 9·9993 | 9·9612 | 8n7510 | 9n6028 | 9·9620 | 93·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3047 | 270·39 | −1·3967 | 9·7205 | 293·71 | 92·77 | 9·5548 | 9·9959 | 9·9700 | 9·1338 | 9n5211 | 9·9746 | 81·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3048 | 354·01 | −1·2333 | 9·7223 | 74·33 | 87·41 | 9·6175 | 9·9977 | 9·9591 | 9·0109 | 9·6038 | 9·9618 | 83·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3049 | 163·43 | +1·4737 | 9·7355 | 105·33 | 92·04 | 9·5701 | 9·9982 | 9·9678 | 8n9622 | 9·5564 | 9·9699 | 95·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3050 | 228·67 | +0·7415 | 9·7587 | 249·43 | 86·58 | 9·6248 | 9·9960 | 9·9575 | 9n1327 | 9n6010 | 9·9623 | 98·5 | +90 | +50 | +134 | +25 | −174 | +36 | t* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3051 | 66 VI 11 | 1745 326 | 14h 22m7 | 77°509 | −1°41 | 23°690 | 354°859 | 355°423 | 0·7441 | 9·7027 | 8·7061 | 0·5653 | 7·6625 | 9n6943 |
| 3052 | 66 XII 5 | 1745 503 | 18 42·3 | 252·501 | −1·43 | 23·690 | 179·200 | 179·690 | 0·6892 | 9·7631 | 8·7607 | 0·5395 | 7·6776 | 8·8321 |
| 3053 | 67 V 31 | 1745 680 | 15 20·0 | 66·847 | −1·81 | 23·691 | 2·874 | 1·524 | 0·7399 | 9·7080 | 8·7100 | 0·5623 | 7·6624 | 9·4379 |
| 3054 | 67 XI 25 | 1745 858 | 9 17·3 | 241·643 | −2·47 | 23·691 | 187·080 | 189·289 | 0·7038 | 9·7475 | 8·7454 | 0·5483 | 7·6775 | 9n7925 |
| 3055 | 68 V 19 | 1746 034 | 21 16·6 | 56·377 | −1·93 | 23·691 | 11·312 | 8·884 | 0·7201 | 9·7319 | 8·7292 | 0·5489 | 7·6626 | 0·0106 |
| 3056 | 68 XI 13 | 1746 212 | 18 26·6 | 230·567 | −3·19 | 23·692 | 194·926 | 197·119 | 0·7274 | 9·7206 | 8·7218 | 0·5638 | 7·6772 | 0n1363 |
| 3057 | 69 IV 10 | 1746 360 | 2 28·3 | 18·041 | +0·13 | 23·692 | 350·291 | 349·398 | 0·6912 | 9·7629 | 8·7581 | 0·5332 | 7·6654 | 9n9162 |
| 3058 | 69 X 4 | 1746 537 | 1 3·6 | 189·105 | −2·53 | 23·692 | 170·358 | 170·067 | 0·7440 | 9·7003 | 8·7059 | 0·5736 | 7·6737 | 9·9658 |
| 3059 | 70 III 30 | 1746 714 | 19 30·6 | 7·855 | +1·10 | 23·691 | 358·807 | 0·075 | 0·6938 | 9·7601 | 8·7558 | 0·5352 | 7·6665 | 9n0102 |
| 3060 | 70 IX 23 | 1746 891 | 2 28·3 | 177·924 | −1·75 | 23·691 | 177·893 | 175·901 | 0·7314 | 9·7163 | 8·7179 | 0·5636 | 7·6725 | 9·2947 |
| 3061 | 71 III 20 | 1747 069 | 9 33·7 | 357·491 | +2·09 | 23·691 | 7·327 | 9·725 | 0·7134 | 9·7384 | 8·7357 | 0·5481 | 7·6678 | 9·8169 |
| 3062 | 71 IX 12 | 1747 245 | 10 55·2 | 167·108 | −0·98 | 23·691 | 186·019 | 183·677 | 0·7083 | 9·7435 | 8·7409 | 0·5471 | 7·6711 | 9n7268 |
| 3063 | 72 II 7 | 1747 393 | 23 48·8 | 317·346 | +4·31 | 23·691 | 344·380 | 345·219 | 0·7422 | 9·7030 | 8·7076 | 0·5718 | 7·6731 | 0n1702 |
| 3064 | 72 III 8 | 1747 423 | 16 49·3 | 346·784 | +3·03 | 23·691 | 15·553 | 17·245 | 0·7355 | 9·7121 | 8·7140 | 0·5642 | 7·6692 | 0·1618 |
| 3065 | 72 VIII 2 | 1747 570 | 17 15·2 | 127·981 | +0·71 | 23·691 | 163·982 | 164·270 | 0·6899 | 9·7644 | 8·7596 | 0·5326 | 7·6659 | 0·1287 |
| 3066 | 72 IX 1 | 1747 600 | 1 36·2 | 156·614 | −0·27 | 23·691 | 194·344 | 193·478 | 0·6913 | 9·7625 | 8·7584 | 0·5357 | 7·6697 | 0n0833 |
| 3067 | 73 I 26 | 1747 747 | 23 20·4 | 306·059 | +4·04 | 23·690 | 351·699 | 350·606 | 0·7413 | 9·7039 | 8·7086 | 0·5719 | 7·6743 | 9n8986 |
| 3068 | 73 VII 23 | 1747 925 | 9 30·7 | 117·785 | +0·59 | 23·690 | 172·553 | 174·648 | 0·7021 | 9·7515 | 8·7472 | 0·5391 | 7·6648 | 9·8126 |
| 3069 | 74 I 16 | 1748 102 | 2 48·3 | 294·867 | +3·34 | 23·690 | 359·319 | 356·948 | 0·7234 | 9·7259 | 8·7261 | 0·5597 | 7·6754 | 8n7962 |
| 3070 | 74 VII 12 | 1748 279 | 20 56·0 | 107·440 | +0·21 | 23·689 | 181·179 | 183·484 | 0·7254 | 9·7257 | 8·7243 | 0·5532 | 7·6639 | 9n0366 |
| 3071 | 75 I 5 | 1748 456 | 13 27·0 | 283·928 | +2·29 | 23·689 | 7·294 | 5·263 | 0·6999 | 9·7520 | 8·7497 | 0·5451 | 7·6763 | 9·8014 |
| 3072 | 75 VII 2 | 1748 634 | 1 14·3 | 96·853 | −0·34 | 23·689 | 189·433 | 190·400 | 0·7425 | 9·7047 | 8·7078 | 0·5647 | 7·6632 | 9n9550 |
| 3073 | 75 XI 26 | 1748 781 | 17 34·4 | 243·084 | −2·37 | 23·688 | 343·285 | 344·402 | 0·6918 | 9·7608 | 8·7583 | 0·5408 | 7·6775 | 0n1486 |
| 3074 | 75 XII 26 | 1748 811 | 4 40·9 | 273·142 | +1·02 | 23·688 | 15·196 | 15·095 | 0·6890 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5388 | 7·6770 | 0·1055 |
| 3075 | 76 V 21 | 1748 958 | 11 37·2 | 57·972 | −1·93 | 23·688 | 167·581 | 165·795 | 0·7356 | 9·7136 | 8·7144 | 0·5594 | 7·6626 | 0·0661 |
| 3076 | 76 XI 15 | 1749 136 | 7 0·2 | 232·186 | −3·13 | 23·687 | 351·183 | 353·592 | 0·7106 | 9·7403 | 8·7390 | 0·5524 | 7·6772 | 9n8940 |
| 3077 | 77 V 10 | 1749 312 | 19 36·3 | 47·567 | −1·79 | 23·687 | 176·127 | 173·693 | 0·7137 | 9·7393 | 8·7360 | 0·5448 | 7·6630 | 9·5412 |
| 3078 | 77 XI 4 | 1749 490 | 14 4·4 | 221·039 | −3·49 | 23·686 | 358·937 | 0·822 | 0·7338 | 9·7133 | 8·7162 | 0·5678 | 7·6766 | 9n0000 |
| 3079 | 78 IV 30 | 1749 667 | 10 7·1 | 37·399 | −1·35 | 23·685 | 184·847 | 183·515 | 0·6941 | 9·7605 | 8·7560 | 0·5334 | 7·6636 | 9n6188 |
| 3080 | 78 X 24 | 1749 844 | 14 36·0 | 209·653 | −3·47 | 23·685 | 6·214 | 6·364 | 0·7446 | 9·6997 | 8·7063 | 0·5752 | 7·6757 | 9·7768 |
| 3081 | 79 III 21 | 1749 992 | 19 1·3 | 358·912 | +1·96 | 23·685 | 163·393 | 165·171 | 0·6983 | 9·7554 | 8·7518 | 0·5385 | 7·6677 | 0·1524 |
| 3082 | 79 IV 20 | 1750 022 | 3 21·6 | 27·309 | −0·67 | 23·685 | 193·449 | 194·269 | 0·6918 | 9·7628 | 8·7585 | 0·5327 | 7·6644 | 0n0564 |
| 3083 | 79 X 13 | 1750 198 | 14 43·9 | 198·301 | −3·05 | 23·685 | 13·493 | 11·810 | 0·7363 | 9·7107 | 8·7141 | 0·5683 | 7·6748 | 0·1022 |
| 3084 | 80 III 10 | 1750 347 | 7 20·4 | 348·417 | +2·93 | 23·685 | 171·811 | 174·214 | 0·7207 | 9·7304 | 8·7293 | 0·5535 | 7·6691 | 9·8722 |
| 3085 | 80 IX 2 | 1750 523 | 9 26·9 | 157·978 | −0·35 | 23·685 | 350·419 | 348·357 | 0·7026 | 9·7506 | 8·7475 | 0·5424 | 7·6698 | 9n9218 |
| 3086 | 81 II 27 | 1750 701 | 12 21·2 | 337·553 | +3·68 | 23·685 | 179·807 | 181·070 | 0·7402 | 9·7063 | 8·7102 | 0·5681 | 7·6705 | 8·2655 |
| 3087 | 81 VIII 23 | 1750 878 | 1 16·3 | 147·590 | +0·24 | 23·685 | 358·775 | 358·566 | 0·6900 | 9·7642 | 8·7604 | 0·5340 | 7·6683 | 9n0179 |
| 3088 | 82 II 16 | 1751 055 | 12 17·7 | 326·409 | +4·18 | 23·686 | 187·282 | 186·620 | 0·7438 | 9·7015 | 8·7068 | 0·5718 | 7·6719 | 9n8445 |
| 3089 | 82 VIII 12 | 1751 232 | 17 48·6 | 137·292 | +0·62 | 23·686 | 7·187 | 9·002 | 0·6977 | 9·7560 | 8·7519 | 0·5378 | 7·6670 | 9·7929 |
| 3090 | 83 I 6 | 1751 379 | 23 36·5 | 285·423 | +2·45 | 23·686 | 163·377 | 160·947 | 0·7163 | 9·7343 | 8·7333 | 0·5555 | 7·6762 | 0·1709 |
| 3091 | 83 II 5 | 1751 409 | 14 31·2 | 315·286 | +4·30 | 23·686 | 194·907 | 192·723 | 0·7290 | 9·7200 | 8·7210 | 0·5619 | 7·6733 | 0n1373 |
| 3092 | 83 VII 3 | 1751 557 | 18 6·2 | 98·534 | −0·22 | 23·686 | 345·805 | 347·887 | 0·7315 | 9·7187 | 8·7186 | 0·5569 | 7·6632 | 0n1190 |
| 3093 | 83 VIII 2 | 1751 587 | 6 26·4 | 126·897 | +0·72 | 23·687 | 15·719 | 18·146 | 0·7202 | 9·7317 | 8·7296 | 0·5509 | 7·6658 | 0·1511 |
| 3094 | 83 XII 27 | 1751 734 | 11 56·4 | 274·518 | +1·20 | 23·687 | 171·329 | 169·773 | 0·6948 | 9·7575 | 8·7550 | 0·5425 | 7·6769 | 9·8710 |
| 3095 | 84 VI 21 | 1751 911 | 20 47·2 | 87·907 | −0·84 | 23·688 | 353·946 | 354·399 | 0·7444 | 9·7022 | 8·7057 | 0·5657 | 7·6627 | 9n7653 |
| 3096 | 84 XII 16 | 1752 089 | 3 38·2 | 263·726 | −0·14 | 23·688 | 179·183 | 179·777 | 0·6896 | 9·7628 | 8·7604 | 0·5396 | 7·6774 | 8·8416 |
| 3097 | 85 VI 10 | 1752 265 | 21 50·8 | 77·242 | −1·41 | 23·687 | 1·961 | 0·516 | 0·7391 | 9·7091 | 8·7108 | 0·5617 | 7·6624 | 9·2711 |
| 3098 | 85 XII 5 | 1752 443 | 18 3·3 | 252·867 | −1·42 | 23·688 | 187·071 | 189·319 | 0·7049 | 9·7462 | 8·7444 | 0·5492 | 7·6776 | 9n7931 |
| 3099 | 86 V 31 | 1752 620 | 4 15·0 | 66·795 | −1·79 | 23·688 | 10·435 | 7·994 | 0·7187 | 9·7337 | 8·7308 | 0·5479 | 7·6624 | 9·9745 |
| 3100 | 86 XI 25 | 1752 798 | 2 49·5 | 241·760 | −2·48 | 23·688 | 194·886 | 197·032 | 0·7286 | 9·7192 | 8·7208 | 0·5648 | 7·6775 | 0n1364 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3051 | 38°56 | −0·4947 | 9·7049 | 63°30 | 85°58 | 9·6343 | 9·9930 | 9·9554 | 9·2504 | 9·5936 | 9·9637 | 78°8 | − 84 | − 37 | − 36 | − 7 | + 18 | − 17 | *r* |
| 3052 | 102·18 | +0·0679 | 9·7652 | 238·54 | 84·87 | 9·6408 | 9·9901 | 9·9539 | $9_n$3239 | $9_n$5834 | 9·9655 | 103·2 | −160 | + 16 | −102 | − 19 | 34 | − 9 | *t** |
| 3053 | 51·01 | +0·2741 | 9·7102 | 53·06 | 84·14 | 9·6487 | 9·9862 | 9·9521 | 9·3957 | 9·5675 | 9·9682 | 74·5 | 113 | 0 | − 53 | + 38 | + 24 | + 29 | *r** |
| 3054 | 320·16 | −0·6201 | 9·7496 | 228·49 | 83·69 | 9·6538 | 9·9823 | 9·9507 | $9_n$4462 | $9_n$5485 | 9·9710 | 107·4 | − 37 | − 20 | + 35 | − 61 | +136 | − 51 | *r-t* |
| 3055 | 138·29 | +1·0247 | 9·7340 | 43·75 | 83·33 | 9·6597 | 9·9779 | 9·9492 | 9·4926 | 9·5245 | 9·9742 | 70·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3056 | 96·12 | −1·3687 | 9·7226 | 218·90 | 83·19 | 9·6641 | 9·9732 | 9·9481 | $9_n$5332 | $9_n$4919 | 9·9780 | 111·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3057 | 219·02 | −0·8245 | 9·7649 | 13·07 | 86·18 | 9·6857 | 9·9461 | 9·9417 | 9·6709 | 9·0950 | 9·9966 | 61·8 | +114 | − 80 | +152 | − 62 | −147 | − 27 | *t* |
| 3058 | 201·18 | +0·9242 | 9·7025 | 186·51 | 87·97 | 9·6900 | 9·9416 | 9·9404 | $9_n$6863 | $8_n$8034 | 9·9991 | 119·1 | (−128) | (+82) | — | — | −125 | + 38 | *r** |
| 3059 | 111·80 | −0·1024 | 9·7622 | 5·62 | 88·25 | 9·6896 | 9·9414 | 9·9405 | 9·6868 | 8·7396 | 9·9993 | 60·9 | −174 | − 35 | −110 | − 4 | − 46 | + 23 | *t* |
| 3060 | 219·40 | +0·1971 | 9·7185 | 178·52 | 90·47 | 9·6910 | 9·9401 | 9·9401 | $9_n$6909 | 8·1630 | 0·0000 | 119·4 | + 78 | + 41 | +144 | + 14 | −158 | − 18 | *r** |
| 3061 | 319·58 | +0·6560 | 9·7405 | 358·20 | 90·56 | 9·6893 | 9·9407 | 9·9406 | 9·6890 | $8_n$2452 | 9·9999 | 60·7 | − 29 | + 12 | + 30 | + 48 | +107 | + 70 | *r-t** |
| 3062 | 343·36 | −0·5331 | 9·7456 | 170·74 | 92·82 | 9·6887 | 9·9431 | 9·9409 | $9_n$6813 | 8·9525 | 9·9983 | 118·8 | − 50 | − 3 | + 9 | − 32 | + 75 | − 61 | *t* |
| 3063 | 177·16 | −1·4797 | 9·7051 | 327·91 | 96·74 | 9·6721 | 9·9655 | 9·9458 | 9·5833 | $9_n$4349 | 9·9833 | 66·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3064 | 65·26 | +1·4513 | 9·7141 | 350·44 | 92·87 | 9·6863 | 9·9440 | 9·9417 | 9·6784 | $8_n$9631 | 9·9982 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3065 | 81·38 | +1·3450 | 9·7664 | 139·80 | 96·77 | 9·6622 | 9·9745 | 9·9486 | $9_n$5223 | 9·5006 | 9·9771 | 110·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3066 | 201·31 | −1·2115 | 9·7645 | 162·92 | 94·73 | 9·6831 | 9·9497 | 9·9426 | $9_n$6579 | 9·2027 | 9·9944 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3067 | 168·39 | −0·7918 | 9·7061 | 318·52 | 96·80 | 9·6630 | 9·9756 | 9·9483 | 9·5134 | $9_n$5116 | 9·9758 | 69·8 | + 74 | − 64 | −160 | − 76 | − 85 | − 30 | *r* |
| 3068 | 323·77 | +0·6496 | 9·7536 | 131·03 | 96·28 | 9·6533 | 9·9827 | 9·9507 | $9_n$4412 | 9·5508 | 9·9706 | 107·2 | − 63 | + 52 | + 42 | + 64 | +115 | + 22 | *t** |
| 3069 | 218·92 | −0·0625 | 9·7281 | 308·48 | 96·03 | 9·6506 | 9·9849 | 9·9516 | 9·4136 | $9_n$5617 | 9·9691 | 73·8 | + 72 | − 18 | +142 | − 25 | −162 | + 12 | *r** |
| 3070 | 133·48 | −0·1088 | 9·7278 | 121·41 | 95·13 | 9·6408 | 9·9901 | 9·9539 | $9_n$3232 | 9·5836 | 9·9655 | 103·2 | +162 | + 6 | −134 | + 16 | − 79 | − 18 | *r** |
| 3071 | 17·79 | +0·6330 | 9·7541 | 297·94 | 94·61 | 9·6358 | 9·9923 | 9·9551 | 9·2707 | $9_n$5910 | 9·9642 | 78·3 | − 76 | + 25 | − 21 | + 17 | + 26 | + 46 | *t** |
| 3072 | 196·29 | −0·9016 | 9·7068 | 110·88 | 93·47 | 9·6254 | 9·9958 | 9·9574 | $9_n$1398 | 9·6009 | 9·9624 | 98·7 | +117 | − 49 | +160 | − 42 | −172 | − 61 | *r* |
| 3073 | 89·45 | −1·4080 | 9·7628 | 254·27 | 87·93 | 9·5686 | 9·9981 | 9·9680 | $8_n$9720 | $9_n$5542 | 9·9702 | 95·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3074 | 246·07 | +1·2750 | 9·7658 | 286·69 | 92·76 | 9·6189 | 9·9974 | 9·9588 | 9·0390 | $9_n$6033 | 9·9619 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3075 | 359·51 | +1·1643 | 9·7156 | 68·74 | 87·41 | 9·5591 | 9·9966 | 9·9695 | 9·0919 | 9·5323 | 9·9733 | 82·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3076 | 290·29 | −0·7834 | 9·7424 | 242·47 | 86·99 | 9·5479 | 9·9947 | 9·9711 | $9_n$1897 | $9_n$5016 | 9·9770 | 99·4 | 19 | − 40 | + 66 | − 71 | +173 | − 56 | *r* |
| 3077 | 116·80 | +0·3477 | 9·7414 | 57·11 | 86·74 | 9·5400 | 9·9928 | 9·9721 | 9·2549 | 9·4721 | 9·9800 | 79·1 | +176 | + 9 | −119 | + 38 | − 42 | + 30 | *t** |
| 3078 | 34·88 | −0·1000 | 9·7155 | 229·83 | 86·64 | 9·5275 | 9·9902 | 9·9738 | $9_n$3215 | $9_n$4212 | 9·9843 | 102·6 | − 94 | + 7 | − 36 | − 21 | + 31 | − 18 | *r** |
| 3079 | 332·07 | −0·4157 | 9·7626 | 45·32 | 86·63 | 9·5232 | 9·9885 | 9·9744 | 9·3570 | 9·3874 | 9·9867 | 76·4 | − 28 | − 37 | + 31 | − 11 | + 92 | − 11 | *t* |
| 3080 | 40·66 | +0·5981 | 9·7019 | 216·37 | 86·93 | 9·5100 | 9·9853 | 9·9759 | $9_n$4071 | $9_n$2983 | 9·9912 | 105·1 | − 93 | + 50 | − 36 | + 27 | + 21 | + 21 | *r** |
| 3081 | 106·95 | +1·4203 | 9·7574 | 358·67 | 90·14 | 9·4948 | 9·9777 | 9·9777 | 9·4947 | $7_n$8824 | 0·0000 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3082 | 228·25 | −1·1387 | 9·7648 | 33·05 | 87·01 | 9·5121 | 9·9839 | 9·9758 | 9·4279 | 9·2655 | 9·9925 | 74·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3083 | 40·39 | +1·2653 | 9·7128 | 202·45 | 87·79 | 9·4995 | 9·9809 | 9·9771 | $9_n$4618 | $9_n$1008 | 9·9965 | 107·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3084 | 289·21 | +0·7450 | 9·7325 | 345·72 | 91·46 | 9·4938 | 9·9793 | 9·9778 | 9·4787 | $8_n$9067 | 9·9986 | 72·4 | + 2 | + 30 | + 64 | + 47 | +132 | + 65 | *r** |
| 3085 | 324·23 | −0·8352 | 9·7526 | 153·15 | 92·57 | 9·5047 | 9·9820 | 9·9766 | $9_n$4502 | 9·1779 | 9·9950 | 106·6 | − 32 | − 40 | + 29 | − 52 | + 85 | − 71 | *t* |
| 3086 | 1·66 | +0·0184 | 9·7085 | 332·34 | 92·57 | 9·5012 | 9·9826 | 9·9771 | 9·4433 | $9_n$1857 | 9·9949 | 73·7 | − 65 | − 15 | − 2 | − 8 | + 56 | + 17 | *r** |
| 3087 | 199·11 | −0·1042 | 9·7663 | 140·55 | 93·22 | 9·5155 | 9·9863 | 9·9753 | $9_n$3929 | 9·3330 | 9·9897 | 104·7 | + 95 | + 8 | +160 | + 6 | −139 | − 20 | *t** |
| 3088 | 358·16 | −0·6990 | 9·7037 | 318·98 | 93·25 | 9·5158 | 9·9869 | 9·9752 | 9·3825 | $9_n$3468 | 9·9890 | 75·7 | − 87 | − 56 | + 7 | − 59 | + 78 | − 29 | *r* |
| 3089 | 84·95 | +0·6207 | 9·7581 | 128·60 | 93·39 | 9·5324 | 9·9908 | 9·9733 | $9_n$3108 | 9·4353 | 9·9833 | 102·3 | −173 | + 48 | − 81 | + 55 | − 8 | + 25 | *t** |
| 3090 | 175·53 | +1·4823 | 9·7362 | 273·26 | 90·49 | 9·5886 | 9·9999 | 9·9647 | 8·3090 | $9_n$5880 | 9·9648 | 88·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3091 | 29·69 | −1·3717 | 9·7221 | 306·30 | 93·36 | 9·5357 | 9·9915 | 9·9727 | 9·2899 | $9_n$4512 | 9·9819 | 78·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3092 | 95·44 | −1·3152 | 9·7208 | 85·33 | 89·26 | 9·6003 | 9·9998 | 9·9625 | 8·4738 | 9·5991 | 9·9627 | 88·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3093 | 272·16 | +1·4160 | 9·7336 | 117·14 | 93·03 | 9·5518 | 9·9948 | 9·9705 | $9_n$1872 | 9·5069 | 9·9763 | 99·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3094 | 359·80 | +0·7430 | 9·7596 | 261·05 | 88·55 | 9·6071 | 9·9992 | 9·9612 | $8_n$7612 | $9_n$6026 | 9·9621 | 93·6 | − 46 | + 46 | + 1 | + 25 | + 51 | + 40 | *t** |
| 3095 | 134·37 | −0·5825 | 9·7044 | 73·82 | 87·32 | 9·6184 | 9·9976 | 9·9589 | 9·0253 | 9·6037 | 9·9618 | 83·4 | 180 | − 38 | −132 | − 12 | − 81 | − 26 | *r* |
| 3096 | 234·86 | +0·0694 | 9·7649 | 249·66 | 86·61 | 9·6246 | 9·9961 | 9·9576 | $9_n$1281 | $9_n$6014 | 9·9623 | 98·4 | + 66 | + 11 | +125 | − 20 | −169 | − 4 | *t** |
| 3097 | 148·57 | +0·1867 | 9·7113 | 63·05 | 85·54 | 9·6345 | 9·9928 | 9·9553 | 9·2546 | 9·5931 | 9·9638 | 78·7 | +150 | 0 | −150 | + 34 | − 78 | + 20 | *r** |
| 3098 | 90·62 | −0·6210 | 9·7483 | 239·03 | 84·94 | 9·6398 | 9·9904 | 9·9541 | $9_n$3167 | $9_n$5843 | 9·9654 | 103·0 | 170 | − 23 | − 94 | − 62 | + 4 | − 46 | *r-t* |
| 3099 | 242·99 | +0·9430 | 9·7358 | 53·23 | 84·18 | 9·6477 | 9·9862 | 9·9522 | 9·3931 | 9·5674 | 9·9682 | 74·6 | + 8 | + 50 | (− 70) | (+80) | − 83 | + 68 | *r-t** |
| 3100 | 221·11 | −1·3690 | 9·7212 | 228·81 | 83·74 | 9·6525 | 9·9827 | 9·9510 | $9_n$4420 | $9_n$5489 | 9·9709 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T | | | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 3101 | 87 | IV | 21 | 1752 945 | 10h 8m3 | 28°597 | −0°76 | 23°689 | 349°540 | 348°786 | 0·6908 | 9·7635 | 8·7584 | 0·5323 | 7·6644 | 9n9478 |
| 3102 | 87 | X | 15 | 1753 122 | 8 46·9 | 200·123 | −3·14 | 23·689 | 170·109 | 169·711 | 0·7438 | 9·7005 | 8·7062 | 0·5741 | 7·6749 | 9·9765 |
| 3103 | 88 | IV | 10 | 1753 300 | 3 14·5 | 18·462 | +0·10 | 23·689 | 358·118 | 359·506 | 0·6945 | 9·7593 | 8·7550 | 0·5351 | 7·6654 | 9n2089 |
| 3104 | 88 | X | 3 | 1753 476 | 10 19·6 | 188·884 | −2·51 | 23·689 | 177·596 | 175·539 | 0·7302 | 9·7174 | 8·7189 | 0·5637 | 7·6737 | 9·3507 |
| 3105 | 89 | III | 30 | 1753 654 | 17 7·3 | 8·149 | +1·07 | 23·689 | 6·709 | 9·117 | 0·7150 | 9·7369 | 8·7343 | 0·5483 | 7·6666 | 9·7804 |
| 3106 | 89 | IX | 22 | 1753 830 | 19 3·2 | 178·010 | −1·79 | 23·689 | 185·665 | 183·361 | 0·7069 | 9·7450 | 8·7423 | 0·5471 | 7·6724 | 9n6992 |
| 3107 | 90 | II | 18 | 1753 979 | 7 18·9 | 328·257 | +4·12 | 23·689 | 344·016 | 344·746 | 0·7429 | 9·7025 | 8·7070 | 0·5714 | 7·6717 | 0n1807 |
| 3108 | 90 | III | 20 | 1754 009 | 0 4·0 | 357·498 | +2·10 | 23·689 | 14·985 | 16·590 | 0·7366 | 9·7111 | 8·7129 | 0·5639 | 7·6679 | 0·1472 |
| 3109 | 90 | VIII | 14 | 1754 156 | 1 7·5 | 138·630 | +0·57 | 23·689 | 163·334 | 163·768 | 0·6897 | 9·7641 | 8·7596 | 0·5334 | 7·6672 | 0·1453 |
| 3110 | 90 | IX | 12 | 1754 185 | 9 49·2 | 167·456 | −1·00 | 23·689 | 193·905 | 193·166 | 0·6905 | 9·7628 | 8·7590 | 0·5361 | 7·6710 | 0n0693 |
| 3111 | 91 | II | 7 | 1754 333 | 7 1·1 | 317·041 | +4·30 | 23·689 | 351·417 | 350·223 | 0·7408 | 9·7048 | 8·7090 | 0·5705 | 7·6731 | 9n9126 |
| 3112 | 91 | VIII | 3 | 1754 510 | 17 4·4 | 128·365 | +0·73 | 23·687 | 171·847 | 174·014 | 0·7034 | 9·7500 | 8·7460 | 0·5405 | 7·6659 | 9·8530 |
| 3113 | 92 | I | 27 | 1754 687 | 10 59·7 | 305·933 | +4·02 | 23·687 | 359·142 | 356·741 | 0·7221 | 9·7277 | 8·7274 | 0·5581 | 7·6743 | 8n8953 |
| 3114 | 92 | VII | 23 | 1754 865 | 3 57·7 | 117·952 | +0·60 | 23·687 | 180·403 | 182·666 | 0·7268 | 9·7238 | 8·7229 | 0·5547 | 7·6648 | 8n5719 |
| 3115 | 93 | I | 15 | 1755 041 | 22 5·8 | 295·060 | +3·35 | 23·686 | 7·184 | 5·218 | 0·6988 | 9·7532 | 8·7506 | 0·5440 | 7·6754 | 9·7938 |
| 3116 | 93 | VII | 12 | 1755 219 | 7 46·3 | 107·300 | +0·22 | 23·686 | 188·575 | 189·431 | 0·7429 | 9·7038 | 8·7071 | 0·5656 | 7·6638 | 9n9142 |
| 3117 | 93 | XII | 7 | 1755 367 | 2 29·8 | 254·313 | −1·26 | 23·686 | 343·276 | 344·488 | 0·6924 | 9·7602 | 8·7577 | 0·5412 | 7·6776 | 0n1494 |
| 3118 | 94 | I | 5 | 1755 396 | 13 32·9 | 284·323 | +2·33 | 23·686 | 15·132 | 15·141 | 0·6890 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5385 | 7·6764 | 0·1037 |
| 3119 | 94 | VI | 1 | 1755 543 | 18 14·5 | 68·372 | −1·77 | 23·685 | 166·685 | 164·813 | 0·7345 | 9·7151 | 8·7154 | 0·5584 | 7·6624 | 0·0948 |
| 3120 | 94 | VII | 1 | 1755 573 | 8 24·4 | 96·571 | −0·34 | 23·685 | 196·497 | 195·417 | 0·7419 | 9·7057 | 8·7082 | 0·5641 | 7·6631 | 0n1931 |
| 3121 | 94 | XI | 26 | 1755 721 | 15 39·6 | 243·396 | −2·36 | 23·685 | 351·169 | 353·591 | 0·7119 | 9·7389 | 8·7377 | 0·5535 | 7·6775 | 9n8960 |
| 3122 | 95 | V | 22 | 1755 898 | 2 44·3 | 58·004 | −1·92 | 23·684 | 175·278 | 172·862 | 0·7121 | 9·7411 | 8·7377 | 0·5437 | 7·6626 | 9·6255 |
| 3123 | 95 | XI | 15 | 1756 075 | 22 17·0 | 232·209 | −3·14 | 23·684 | 358·873 | 0·680 | 0·7348 | 9·7120 | 8·7153 | 0·5688 | 7·6772 | 9n0264 |
| 3124 | 96 | V | 10 | 1756 252 | 17 37·8 | 47·879 | −1·78 | 23·684 | 184·023 | 182·823 | 0·6934 | 9·7614 | 8·7566 | 0·5326 | 7·6630 | 9n5373 |
| 3125 | 96 | XI | 3 | 1756 429 | 22 30·3 | 220·774 | −3·51 | 23·683 | 6·084 | 6·119 | 0·7446 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5758 | 7·6766 | 9·7677 |
| 3126 | 97 | IV | 1 | 1756 578 | 2 49·2 | 9·575 | +0·92 | 23·683 | 162·777 | 164·648 | 0·6995 | 9·7544 | 8·7506 | 0·5384 | 7·6663 | 0·1690 |
| 3127 | 97 | IV | 30 | 1756 607 | 10 58·1 | 37·823 | −1·36 | 23·683 | 192·666 | 193·627 | 0·6925 | 9·7622 | 8·7577 | 0·5325 | 7·6636 | 0n0314 |
| 3128 | 97 | X | 23 | 1756 783 | 22 44·1 | 209·375 | −3·44 | 23·683 | 13·326 | 11·561 | 0·7352 | 9·7118 | 8·7151 | 0·5683 | 7·6757 | 0·0957 |
| 3129 | 98 | III | 21 | 1756 932 | 14 53·5 | 359·133 | +1·94 | 23·683 | 171·267 | 173·643 | 0·7221 | 9·7290 | 8·7279 | 0·5535 | 7·6677 | 9·9014 |
| 3130 | 98 | IX | 13 | 1757 108 | 17 33·1 | 168·820 | −1·09 | 23·683 | 350·005 | 348·016 | 0·7013 | 9·7518 | 8·7488 | 0·5424 | 7·6713 | 9n9388 |
| 3131 | 99 | III | 10 | 1757 286 | 19 37·3 | 348·326 | +2·92 | 23·682 | 179·308 | 180·464 | 0·7411 | 9·7055 | 8·7094 | 0·5678 | 7·6691 | 8·8209 |
| 3132 | 99 | IX | 3 | 1757 463 | 9 23·5 | 158·367 | −0·37 | 23·682 | 358·274 | 358·200 | 0·6897 | 9·7643 | 8·7607 | 0·5347 | 7·6698 | 9n1665 |
| 3133 | 100 | II | 27 | 1757 640 | 19 38·9 | 337·257 | +3·70 | 23·682 | 186·858 | 186·084 | 0·7433 | 9·7022 | 8·7073 | 0·5704 | 7·6705 | 9n8182 |
| 3134 | 100 | VIII | 23 | 1757 818 | 1 39·9 | 147·997 | +0·22 | 23·682 | 6·610 | 8·515 | 0·6990 | 9·7546 | 8·7509 | 0·5392 | 7·6683 | 9·7580 |
| 3135 | 101 | I | 17 | 1757 965 | 8 0·7 | 296·541 | +3·47 | 23·683 | 163·261 | 160·827 | 0·7153 | 9·7359 | 8·7345 | 0·5538 | 7·6752 | 0·1728 |
| 3136 | 101 | II | 15 | 1757 994 | 22 21·4 | 326·221 | +4·18 | 23·683 | 194·590 | 192·354 | 0·7279 | 9·7217 | 8·7222 | 0·5601 | 7·6719 | 0n1270 |
| 3137 | 101 | VII | 14 | 1758 143 | 0 55·2 | 109·002 | +0·30 | 23·683 | 344·980 | 346·993 | 0·7328 | 9·7169 | 8·7172 | 0·5583 | 7·6640 | 0n1443 |
| 3138 | 101 | VIII | 12 | 1758 172 | 13 47·1 | 137·519 | +0·60 | 23·683 | 15·062 | 17·470 | 0·7215 | 9·7300 | 8·7282 | 0·5526 | 7·6670 | 0·1342 |
| 3139 | 102 | I | 6 | 1758 319 | 20 43·7 | 285·693 | +2·49 | 23·683 | 171·263 | 169·792 | 0·6941 | 9·7585 | 8·7558 | 0·5414 | 7·6762 | 9·8736 |
| 3140 | 102 | VII | 3 | 1758 497 | 3 12·2 | 98·328 | −0·22 | 23·684 | 353·052 | 353·389 | 0·7448 | 9·7018 | 8·7056 | 0·5663 | 7·6632 | 9n8253 |
| 3141 | 102 | XII | 27 | 1758 674 | 12 32·8 | 274·936 | +1·24 | 23·684 | 179·147 | 179·849 | 0·6902 | 9·7626 | 8·7601 | 0·5396 | 7·6769 | 8·8609 |
| 3142 | 103 | VI | 22 | 1758 851 | 4 23·2 | 87·647 | −0·85 | 23·685 | 1·058 | 359·515 | 0·7382 | 9·7102 | 8·7117 | 0·5612 | 7·6627 | 9·0024 |
| 3143 | 103 | XII | 17 | 1759 029 | 2 48·5 | 264·082 | −0·12 | 23·685 | 187·059 | 189·346 | 0·7061 | 9·7450 | 8·7432 | 0·5498 | 7·6774 | 9n7935 |
| 3144 | 104 | VI | 10 | 1759 205 | 11 15·2 | 77·212 | −1·40 | 23·686 | 9·553 | 7·113 | 0·7172 | 9·7354 | 8·7323 | 0·5469 | 7·6624 | 9·9351 |
| 3145 | 104 | XII | 5 | 1759 383 | 11 12·2 | 252·967 | −1·42 | 23·686 | 194·860 | 196·947 | 0·7297 | 9·7177 | 8·7197 | 0·5658 | 7·6776 | 0n1367 |
| 3146 | 105 | V | 1 | 1759 530 | 17 44·6 | 39·107 | −1·42 | 23·686 | 348·741 | 348·138 | 0·6905 | 9·7639 | 8·7590 | 0·5315 | 7·6635 | 9n9790 |
| 3147 | 105 | X | 25 | 1759 707 | 16 36·9 | 211·199 | −3·48 | 23·687 | 169·925 | 169·415 | 0·7434 | 9·7008 | 8·7066 | 0·5747 | 7·6759 | 9·9842 |
| 3148 | 106 | IV | 21 | 1759 885 | 10 53·2 | 29·016 | −0·78 | 23·687 | 357·371 | 358·883 | 0·6956 | 9·7585 | 8·7537 | 0·5350 | 7·6644 | 9n3550 |
| 3149 | 106 | X | 14 | 1760 061 | 18 21·2 | 199·910 | −3·13 | 23·686 | 177·373 | 175·258 | 0·7291 | 9·7188 | 8·7200 | 0·5635 | 7·6749 | 9·3881 |
| 3150 | 107 | IV | 11 | 1760 240 | 0 31·2 | 18·743 | +0·07 | 23·686 | 6·020 | 8·434 | 0·7166 | 9·7353 | 8·7327 | 0·5486 | 7·6654 | 9·7352 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3101 | 335°03 | −0·8868 | 9·7655 | 21°01 | 84°50 | 9·6809 | 9·9534 | 9·9432 | 9·6429 | 9·2841 | 9·9918 | 63°4 | + 32 | − 79 | + 36 | − 72 | + 95 | − 35 | t |
| 3102 | 317·67 | +0·9474 | 9·7027 | 194·53 | 85·78 | 9·6869 | 9·9468 | 9·9414 | 9n6685 | 9n1406 | 9·9958 | 118·1 | (+102) | (+78) | — | — | +115 | + 43 | r* |
| 3103 | 228·96 | −0·1618 | 9·7614 | 13·32 | 86·09 | 9·6870 | 9·9459 | 9·9414 | 9·6717 | 9·1046 | 9·9965 | 61·7 | + 72 | − 37 | +133 | − 3 | −162 | + 19 | t |
| 3104 | 338·06 | +0·2242 | 9·7196 | 186·35 | 88·02 | 9·6902 | 9·9415 | 9·9404 | 9n6867 | 8n7927 | 9·9992 | 119·1 | − 37 | + 42 | + 26 | + 11 | + 85 | − 16 | r* |
| 3105 | 74·13 | +0·6031 | 9·7390 | 5·85 | 88·19 | 9·6890 | 9·9417 | 9·9408 | 9·6860 | 8·7555 | 9·9993 | 60·9 | −143 | + 8 | − 83 | + 47 | + 1 | + 66 | r-t* |
| 3106 | 106·26 | −0·5002 | 9·7471 | 178·58 | 90·45 | 9·6903 | 9·9404 | 9·9404 | 9n6902 | 8·1446 | 0·0000 | 119·3 | −173 | − 1 | −114 | − 34 | − 41 | − 59 | t |
| 3107 | 289·99 | −1·5160 | 9·7046 | 336·59 | 95·89 | 9·6796 | 9·9559 | 9·9437 | 9·6324 | 9n3251 | 9·9901 | 64·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3108 | 174·99 | +1·4033 | 9·7131 | 358·20 | 90·56 | 9·6880 | 9·9411 | 9·9410 | 9·6877 | 8n2440 | 9·9999 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3109 | 199·72 | +1 3973 | 9·7661 | 148·77 | 96·63 | 9·6712 | 9·9648 | 9·9460 | 9n5874 | 9·4241 | 9·9841 | 113·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3110 | 325·39 | −1·1730 | 9·7648 | 170·94 | 92·73 | 9·6868 | 9·9436 | 9·9414 | 9n6796 | 8·9408 | 9·9983 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3111 | 283·36 | −0·8177 | 9·7069 | 327·77 | 96·78 | 9·6730 | 9·9655 | 9·9456 | 9·5835 | 9n4375 | 9·9831 | 66·5 | − 49 | − 70 | + 87 | − 79 | +159 | − 30 | r |
| 3112 | 77·23 | +0·7128 | 9·7521 | 140·41 | 96·84 | 9·6645 | 9·9736 | 9·9478 | 9n5287 | 9·4983 | 9·9773 | 110·9 | +176 | + 60 | − 70 | + 68 | + 2 | + 23 | t* |
| 3113 | 341·12 | −0·0786 | 9·7299 | 318·41 | 96·80 | 9·6629 | 9·9757 | 9·9483 | 9·5125 | 9n5123 | 9·9757 | 69·9 | − 52 | − 23 | + 20 | − 24 | + 76 | + 15 | r* |
| 3114 | 238·74 | −0·0373 | 9·7259 | 131·28 | 96·31 | 9·6541 | 9·9825 | 9·9507 | 9n4443 | 9·5501 | 9·9708 | 107·3 | + 54 | + 14 | +121 | + 19 | +176 | − 18 | r* |
| 3115 | 146·48 | +0·6220 | 9·7553 | 308·56 | 96·03 | 9·6503 | 9·9848 | 9·9516 | 9·4142 | 9n5610 | 9·9692 | 73·8 | +153 | + 21 | −151 | + 19 | 104 | + 49 | t* |
| 3116 | 293·94 | −0·8208 | 9·7059 | 121·27 | 95·10 | 9·6405 | 9·9902 | 9·9540 | 9n3212 | 9·5838 | 9·9655 | 103·1 | + 12 | − 38 | + 60 | − 35 | + 95 | − 59 | r |
| 3117 | 222·20 | −1·4107 | 9·7622 | 266·67 | 89·50 | 9·5880 | 9·9999 | 9·9648 | 8n3173 | 9n5874 | 9·9649 | 91·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3118 | 17·76 | +1·2697 | 9·7658 | 297·96 | 94·60 | 9·6350 | 9·9923 | 9·9552 | 9·2703 | 9n5902 | 9·9643 | 78·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3119 | 98·87 | +1·2440 | 9·7171 | 80·26 | 88·63 | 9·5776 | 9·9992 | 9·9665 | 8·7734 | 9·5722 | 9·9674 | 86·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3120 | 302·00 | −1·5600 | 9·7077 | 110·34 | 93·38 | 9·6242 | 9·9961 | 9·9576 | 9n1276 | 9·6010 | 9·9623 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3121 | 59·38 | −0·7870 | 9·7410 | 255·12 | 88·04 | 9·5682 | 9·9983 | 9·9681 | 8n9479 | 9n5553 | 9·9701 | 95·5 | −153 | − 43 | − 62 | − 73 | + 43 | − 52 | r |
| 3122 | 224·13 | +0·4222 | 9·7432 | 68·96 | 87·44 | 9·5585 | 9·9967 | 9·9696 | 9·0869 | 9·5323 | 9·9733 | 82·5 | + 64 | + 16 | +134 | + 45 | −146 | + 30 | t* |
| 3123 | 157·71 | −0·1063 | 9·7142 | 242·74 | 87·03 | 9·5471 | 9·9949 | 9·9713 | 9n1850 | 9n5017 | 9·9770 | 99·3 | +142 | + 3 | −158 | − 25 | − 92 | − 15 | r* |
| 3124 | 85·36 | −0·3446 | 9·7635 | 57·48 | 86·76 | 9·5405 | 9·9930 | 9·9721 | 9·2507 | 9·4741 | 9·9798 | 79·2 | −141 | − 29 | − 84 | − 3 | − 22 | − 9 | t* |
| 3125 | 159·32 | +0·5857 | 9·7017 | 229·55 | 86·64 | 9·5269 | 9·9901 | 9·9739 | 9n3235 | 9n4189 | 9·9845 | 102·6 | +151 | + 46 | −155 | + 22 | −100 | + 22 | r* |
| 3126 | 225·09 | +1·4757 | 9·7564 | 11·67 | 88·76 | 9·4974 | 9·9785 | 9·9774 | 9·4873 | 8·8249 | 9·9990 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3127 | 343·21 | −1·0750 | 9·7642 | 45·47 | 86·58 | 9·5261 | 9·9884 | 9·9740 | 9·3583 | 9·3915 | 9·9864 | 76·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3128 | 160·90 | +1·2465 | 9·7139 | 215·79 | 86·92 | 9·5117 | 9·9849 | 9·9757 | 9n4122 | 9n2945 | 9·9914 | 105·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3129 | 43·64 | +0·7968 | 9·7311 | 358·93 | 90·11 | 9·4905 | 9·9782 | 9·9782 | 9·4904 | 7n7838 | 0·0000 | 72·0 | −117 | + 35 | − 51 | + 57 | + 29 | + 71 | r* |
| 3130 | 86·59 | −0·8686 | 9·7538 | 166·31 | 91·43 | 9·4961 | 9·9789 | 9·9775 | 9n4823 | 8·8914 | 9·9987 | 107·7 | −159 | − 42 | − 94 | − 61 | − 30 | − 77 | t |
| 3131 | 111·62 | +0·0662 | 9·7077 | 345·52 | 91·47 | 9·4917 | 9·9796 | 9·9781 | 9·4762 | 8n9100 | 9·9986 | 72·5 | −173 | − 14 | −112 | − 1 | − 53 | + 21 | r* |
| 3132 | 321·61 | −0·1467 | 9·7664 | 153·46 | 92·51 | 9·5021 | 9·9821 | 9·9769 | 9n4489 | 9·1705 | 9·9952 | 106·5 | − 27 | + 8 | + 37 | 0 | + 99 | − 25 | t* |
| 3133 | 109·07 | −0·6580 | 9·7044 | 331·99 | 92·59 | 9·5017 | 9·9826 | 9·9769 | 9·4423 | 9n1912 | 9·9947 | 73·7 | +170 | − 56 | −103 | − 52 | 37 | 25 | r |
| 3134 | 203·29 | +0·5727 | 9·7567 | 141·15 | 93·22 | 9·5159 | 9·9860 | 9·9752 | 9n3972 | 9·3281 | 9·9899 | 104·8 | + 74 | + 48 | +161 | + 49 | 130 | + 20 | t* |
| 3135 | 300·54 | +1·4887 | 9·7378 | 285·54 | 92·06 | 9·5695 | 9·9981 | 9·9678 | 8·9676 | 9n5555 | 9·9700 | 84·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3136 | 147·45 | −1·3397 | 9·7238 | 319·07 | 93·29 | 9·5188 | 9·9867 | 9·9749 | 9·3859 | 9n3490 | 9·9889 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3137 | 197·38 | −1·3940 | 9·7190 | 96·71 | 90·97 | 9·5822 | 9·9997 | 9·9657 | 8n6156 | 9·5796 | 9·9661 | 92·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3138 | 22·58 | +1·3620 | 9·7320 | 129·25 | 93·44 | 9·5340 | 9·9904 | 9·9730 | 9n3186 | 9·4334 | 9·9834 | 102·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3139 | 130·34 | +0·7475 | 9·7606 | 273·05 | 90·46 | 9·5879 | 9·9999 | 9·9648 | 8·2786 | 9n5874 | 9·9649 | 88·8 | +179 | + 43 | −131 | + 26 | − 82 | + 45 | t* |
| 3140 | 230·27 | −0·6688 | 9·7040 | 84·76 | 89·17 | 9·6008 | 9·9997 | 9·9623 | 8·5241 | 9·5993 | 9·9626 | 87·9 | + 83 | − 40 | +130 | − 19 | +179 | − 36 | r |
| 3141 | 7·16 | +0·0726 | 9·7647 | 261·27 | 88·59 | 9·6065 | 9·9993 | 9·9613 | 8n7497 | 9n6023 | 9·9621 | 93·5 | − 68 | + 7 | − 7 | − 19 | + 57 | + 1 | t* |
| 3142 | 246·37 | +0·1005 | 9·7124 | 73·54 | 87·28 | 9·6187 | 9·9975 | 9·9589 | 9·0328 | 9·6035 | 9·9619 | 83·2 | + 53 | − 1 | +113 | + 29 | 180 | + 11 | r* |
| 3143 | 220·60 | −0·6216 | 9·7471 | 250·16 | 86·70 | 9·6237 | 9·9962 | 9·9578 | 9n1166 | 9n6016 | 9·9623 | 98·2 | + 57 | − 27 | +137 | − 62 | −129 | − 42 | r-t |
| 3144 | 347·87 | +0·8612 | 9·7375 | 63·25 | 85·59 | 9·6339 | 9·9930 | 9·9555 | 9·2510 | 9·5930 | 9·9638 | 78·8 | − 88 | + 43 | + 7 | + 84 | +136 | + 60 | t* |
| 3145 | 345·70 | −1·3700 | 9·7197 | 239·38 | 85·01 | 9·6387 | 9·9907 | 9·9545 | 9n3112 | 9n5844 | 9·9654 | 102·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3146 | 89·94 | −0·9528 | 9·7659 | 29·27 | 83·46 | 9·6742 | 9·9624 | 9·9451 | 9·6004 | 9·4038 | 9·9855 | 65·7 | (− 57) | (−74) | — | — | − 23 | − 46 | t |
| 3147 | 75·57 | +0·9642 | 9·7029 | 202·88 | 84·14 | 9·6814 | 9·9550 | 9·9431 | 9n6362 | 9n3184 | 9·9904 | 116·3 | (− 25) | (+74) | — | — | − 7 | + 47 | r* |
| 3148 | 344·66 | −0·2265 | 9·7606 | 21·24 | 84·42 | 9·6820 | 9·9534 | 9·9429 | 9·6431 | 9·2898 | 9·9916 | 63·4 | − 40 | − 39 | + 18 | − 3 | + 83 | + 13 | t |
| 3149 | 99·12 | +0·2444 | 9·7210 | 194·36 | 85·82 | 9·6869 | 9·9466 | 9·9413 | 9n6692 | 9n1361 | 9·9959 | 118·1 | −154 | + 42 | − 95 | + 8 | − 35 | − 14 | r* |
| 3150 | 186·27 | +0·5435 | 9·7374 | 13·55 | 86·05 | 9·6863 | 9·9462 | 9·9416 | 9·6704 | 9·1108 | 9·9964 | 61·8 | +106 | + 5 | +166 | + 45 | −106 | + 60 | r-t* |

| Nr. | T | | | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 3151 | 107 | X | 4 | 1760 416 | 3h 20m4 | 188°985 | −2°52 | 23°686 | 185°385 | 183°127 | 0·7056 | 9·7461 | 8·7435 | 0·5471 | 7·6737 | $9_n6759$ |
| 3152 | 108 | II | 29 | 1760 564 | 14 40·0 | 339·091 | +3·58 | 23·686 | 343·573 | 344·197 | 0·7434 | 9·7022 | 8·7065 | 0·5705 | 7·6702 | $0_n1929$ |
| 3153 | 108 | III | 30 | 1760 594 | 7 9·1 | 8·137 | +1·08 | 23·686 | 14·337 | 15·856 | 0·7376 | 9·7100 | 8·7119 | 0·5637 | 7·6666 | 0·1294 |
| 3154 | 108 | VIII | 24 | 1760 741 | 9 6·3 | 149·345 | +0·14 | 23·686 | 162·754 | 163·325 | 0·6899 | 9·7638 | 8·7594 | 0·5344 | 7·6685 | 0·1600 |
| 3155 | 108 | IX | 22 | 1760 770 | 18 9·9 | 178·366 | −1·81 | 23·686 | 193·547 | 192·925 | 0·6901 | 9·7633 | 8·7597 | 0·5368 | 7·6724 | $0_n0578$ |
| 3156 | 109 | II | 17 | 1760 918 | 14 35·5 | 327·954 | +4·13 | 23·686 | 351·065 | 349·772 | 0·7400 | 9·7059 | 8·7096 | 0·5692 | 7·6717 | $9_n9291$ |
| 3157 | 109 | VIII | 14 | 1761 096 | 0 43·6 | 139·004 | +0·56 | 23·686 | 171·201 | 173·428 | 0·7044 | 9·7485 | 8·7447 | 0·5420 | 7·6672 | 9·8870 |
| 3158 | 110 | II | 6 | 1761 272 | 19 5·1 | 316·934 | +4·29 | 23·685 | 358·897 | 356·471 | 0·7208 | 9·7292 | 8·7285 | 0·5563 | 7·6731 | $9_n0031$ |
| 3159 | 110 | VIII | 3 | 1761 450 | 11 4·0 | 128·514 | +0·73 | 23·685 | 179·679 | 181·895 | 0·7279 | 9·7222 | 8·7217 | 0·5562 | 7·6659 | 8·4741 |
| 3160 | 111 | I | 27 | 1761 627 | 6 39·0 | 306·138 | +4·03 | 23·685 | 7·016 | 5·120 | 0·6980 | 9·7544 | 8·7515 | 0·5426 | 7·6743 | 9·7828 |
| 3161 | 111 | VII | 23 | 1761 804 | 14 23·3 | 117·795 | +0·60 | 23·684 | 187·764 | 188·511 | 0·7435 | 9·7030 | 8·7066 | 0·5666 | 7·6648 | $9_n8720$ |
| 3162 | 111 | XII | 18 | 1761 952 | 11 23·7 | 265·536 | +0·05 | 23·684 | 343·262 | 344·561 | 0·6929 | 9·7595 | 8·7571 | 0·5414 | 7·6773 | $0_n1503$ |
| 3163 | 112 | I | 16 | 1761 981 | 22 19·3 | 295·464 | +3·37 | 23·684 | 15·020 | 15·138 | 0·6891 | 9·7637 | 8·7611 | 0·5381 | 7·6754 | 0·1007 |
| 3164 | 112 | VI | 12 | 1762 129 | 0 54·0 | 78·776 | −1·33 | 23·684 | 165·789 | 163·839 | 0·7332 | 9·7164 | 8·7165 | 0·5575 | 7·6625 | 0·1212 |
| 3165 | 112 | VII | 11 | 1762 158 | 14 59·7 | 107·022 | +0·22 | 23·684 | 195·644 | 194·460 | 0·7410 | 9·7065 | 8·7090 | 0·5642 | 7·6638 | $0_n1698$ |
| 3166 | 112 | XII | 7 | 1762 307 | 0 19·6 | 254·614 | −1·25 | 23·683 | 351·164 | 353·592 | 0·7133 | 9·7374 | 8·7363 | 0·5544 | 7·6776 | $9_n8976$ |
| 3167 | 113 | VI | 1 | 1762 483 | 9 52·7 | 68·429 | −1·75 | 23·683 | 174·409 | 172·024 | 0·7106 | 9·7430 | 8·7391 | 0·5427 | 7·6624 | 9·6972 |
| 3168 | 113 | XI | 26 | 1762 661 | 6 32·3 | 243·403 | −2·37 | 23·682 | 358·836 | 0·561 | 0·7355 | 9·7108 | 8·7146 | 0·5697 | 7·6775 | $9_n0411$ |
| 3169 | 114 | V | 22 | 1762 838 | 1 4·9 | 58·328 | −1·90 | 23·681 | 183·168 | 182·101 | 0·6928 | 9·7621 | 8·7572 | 0·5320 | 7·6626 | $9_n4331$ |
| 3170 | 114 | XI | 15 | 1763 015 | 6 31·1 | 231·934 | −3·16 | 23·681 | 6·001 | 5·923 | 0·7445 | 9·6994 | 8·7062 | 0·5761 | 7·6772 | 9·7616 |
| 3171 | 115 | IV | 12 | 1763 163 | 10 28·3 | 20·174 | −0·06 | 23·680 | 162·095 | 164·050 | 0·7007 | 9·7534 | 8·7493 | 0·5383 | 7·6652 | 0·1864 |
| 3172 | 115 | V | 11 | 1763 192 | 18 29·1 | 48·301 | −1·79 | 23·680 | 191·841 | 192·937 | 0·6932 | 9·7615 | 8·7570 | 0·5325 | 7·6630 | $0_n0034$ |
| 3173 | 115 | XI | 4 | 1763 369 | 6 52·8 | 220·504 | −3·51 | 23·680 | 13·218 | 11·375 | 0·7342 | 9·7128 | 8·7160 | 0·5681 | 7·6766 | 0·0913 |
| 3174 | 116 | III | 31 | 1763 517 | 22 16·8 | 9·779 | +0·91 | 23·680 | 170·642 | 172·989 | 0·7237 | 9·7274 | 8·7264 | 0·5536 | 7·6663 | 9·9328 |
| 3175 | 116 | IX | 24 | 1763 694 | 1 47·9 | 179·741 | −1·91 | 23·680 | 349·668 | 347·747 | 0·7001 | 9·7528 | 8·7501 | 0·5426 | 7·6726 | $9_n9518$ |
| 3176 | 117 | III | 21 | 1763 872 | 2 44·9 | 359·028 | +1·96 | 23·680 | 178·728 | 179·782 | 0·7417 | 9·7049 | 8·7087 | 0·5671 | 7·6677 | 9·0858 |
| 3177 | 117 | IX | 13 | 1764 048 | 17 38·4 | 169·218 | −1·11 | 23·680 | 357·851 | 357·910 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7608 | 0·5355 | 7·6712 | $9_n2615$ |
| 3178 | 118 | III | 10 | 1764 226 | 2 51·2 | 348·029 | +2·96 | 23·680 | 186·357 | 185·473 | 0·7430 | 9·7030 | 8·7076 | 0·5691 | 7·6691 | $9_n7850$ |
| 3179 | 118 | IX | 3 | 1764 403 | 9 38·4 | 158·769 | −0·39 | 23·680 | 6·114 | 8·099 | 0·6999 | 9·7534 | 8·7500 | 0·5407 | 7·6698 | 9·7252 |
| 3180 | 119 | I | 28 | 1764 550 | 16 20·1 | 307·605 | +4·10 | 23·680 | 163·091 | 160·659 | 0·7140 | 9·7374 | 8·7358 | 0·5524 | 7·6742 | 0·1757 |
| 3181 | 119 | II | 27 | 1764 580 | 6 4·8 | 337·086 | +3·72 | 23·680 | 194·202 | 191·919 | 0·7266 | 9·7234 | 8·7234 | 0·5582 | 7·6705 | $0_n1143$ |
| 3182 | 119 | VII | 25 | 1764 728 | 7 47·4 | 119·513 | +0·67 | 23·681 | 344·204 | 346·141 | 0·7341 | 9·7152 | 8·7161 | 0·5597 | 7·6650 | $0_n1670$ |
| 3183 | 119 | VIII | 23 | 1764 757 | 21 14·3 | 148·205 | +0·22 | 23·681 | 14·481 | 16·863 | 0·7229 | 9·7281 | 8·7269 | 0·5544 | 7·6683 | 0·1189 |
| 3184 | 120 | I | 18 | 1764 905 | 5 26·4 | 296·824 | +3·49 | 23·681 | 171·150 | 169·772 | 0·6934 | 9·7594 | 8·7565 | 0·5403 | 7·6752 | 9·8784 |
| 3185 | 120 | VII | 13 | 1765 082 | 9 41·2 | 108·780 | +0·31 | 23·680 | 352·194 | 352·417 | 0·7449 | 9·7016 | 8·7055 | 0·5670 | 7·6640 | $9_n8757$ |
| 3186 | 121 | I | 6 | 1765 259 | 21 23·5 | 286·111 | +2·52 | 23·681 | 179·078 | 179·885 | 0·6906 | 9·7621 | 8·7596 | 0·5393 | 7·6762 | 8·8950 |
| 3187 | 121 | VII | 2 | 1765 436 | 11 0·1 | 98·073 | −0·21 | 23·681 | 0·180 | 358·548 | 0·7371 | 9·7114 | 8·7128 | 0·5609 | 7·6632 | 8·2321 |
| 3188 | 121 | XII | 27 | 1765 614 | 11 30·9 | 275·280 | +1·28 | 23·682 | 187·025 | 189·347 | 0·7076 | 9·7438 | 8·7420 | 0·5502 | 7·6769 | $9_n7929$ |
| 3189 | 122 | VI | 21 | 1765 790 | 18 18·6 | 87·633 | −0·83 | 23·682 | 8·682 | 6·247 | 0·7158 | 9·7370 | 8·7339 | 0·5462 | 7·6627 | 9·8925 |
| 3190 | 122 | XII | 16 | 1765 968 | 19 33·7 | 264·167 | −0·11 | 23·682 | 194·829 | 196·856 | 0·7309 | 9·7164 | 8·7186 | 0·5665 | 7·6774 | $0_n1370$ |
| 3191 | 123 | V | 13 | 1766 116 | 1 17·2 | 49·577 | −1·78 | 23·683 | 347·905 | 347·454 | 0·6904 | 9·7643 | 8·7592 | 0·5310 | 7·6629 | $0_n0096$ |
| 3192 | 123 | VI | 11 | 1766 145 | 8 25·9 | 77·487 | −1·36 | 23·683 | 17·451 | 15·988 | 0·6950 | 9·7596 | 8·7545 | 0·5335 | 7·6624 | 0·1699 |
| 3193 | 123 | XI | 6 | 1766 293 | 0 33·4 | 222·321 | −3·48 | 23·683 | 169·797 | 169·175 | 0·7431 | 9·7011 | 8·7069 | 0·5750 | 7·6767 | 9·9893 |
| 3194 | 124 | V | 1 | 1766 470 | 18 25·3 | 39·520 | −1·42 | 23·683 | 356·575 | 358·202 | 0·6967 | 9·7573 | 8·7527 | 0·5350 | 7·6635 | $9_n4709$ |
| 3195 | 124 | X | 25 | 1766 647 | 2 30·8 | 210·997 | −3·48 | 23·684 | 177·215 | 175·048 | 0·7278 | 9·7201 | 8·7213 | 0·5634 | 7·6759 | 9·4122 |
| 3196 | 125 | IV | 21 | 1766 825 | 7 47·7 | 29·281 | −0·78 | 23·684 | 5·269 | 7·684 | 0·7182 | 9·7338 | 8·7310 | 0·5489 | 7·6644 | 9·6791 |
| 3197 | 125 | X | 14 | 1767 001 | 11 46·6 | 200·026 | −3·14 | 23·684 | 185·181 | 182·971 | 0·7043 | 9·7473 | 8·7449 | 0·5470 | 7·6749 | $9_n6579$ |
| 3198 | 126 | IV | 10 | 1767 179 | 14 4·1 | 18·713 | +0·10 | 23·684 | 13·618 | 15·044 | 0·7386 | 9·7089 | 8·7110 | 0·5637 | 7·6654 | 0·1085 |
| 3199 | 126 | IX | 4 | 1767 326 | 17 13·1 | 160·127 | −0·47 | 23·684 | 162·255 | 162·956 | 0·6901 | 9·7634 | 8·7593 | 0·5352 | 7·6699 | 0·1722 |
| 3200 | 126 | X | 4 | 1767 356 | 2 39·6 | 189·349 | −2·56 | 23·684 | 193·262 | 192·765 | 0·6895 | 9·7633 | 8·7600 | 0·5373 | 7·6737 | $0_n0481$ |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3151 | 231°37 | −0·4741 | 9·7482 | 186°29 | 88°05 | 9·6894 | 9·9417 | 9·9406 | 9n6860 | 8n7875 | 9·9992 | 119°1 | + 62 | + 1 | +122 | − 36 | −159 | − 57 | *t* |
| 3152 | 40·91 | −1·5593 | 9·7042 | 344·81 | 94·33 | 9·6847 | 9·9478 | 9·9421 | 9·6647 | 9n1564 | 9·9955 | 62·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3153 | 282·41 | +1·3470 | 9·7120 | 5·86 | 88·19 | 9·6878 | 9·9420 | 9·9411 | 9·6848 | 8·7548 | 9·9993 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3154 | 319·97 | +1·4453 | 9·7657 | 157·30 | 95·73 | 9·6782 | 9·9555 | 9·9440 | 9n6339 | 9·3114 | 9·9907 | 116·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3155 | 91·45 | −1·1423 | 9·7653 | 178·82 | 90·37 | 9·6883 | 9·9410 | 9·9410 | 9n6882 | 8·0590 | 0·0000 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3156 | 37·23 | −0·8494 | 9·7080 | 336·45 | 95·95 | 9·6805 | 9·9557 | 9·9433 | 9·6327 | 9n3287 | 9·9899 | 63·9 | −176 | − 76 | − 25 | − 83 | + 45 | − 31 | *r* |
| 3157 | 192·37 | +0·7708 | 9·7506 | 149·31 | 96·67 | 9·6738 | 9·9638 | 9·9452 | 9n5926 | 9·4208 | 9·9843 | 113·9 | + 51 | + 68 | +177 | + 73 | 112 | + 25 | *t** |
| 3158 | 102·26 | −0·1007 | 9·7313 | 327·71 | 96·79 | 9·6730 | 9·9656 | 9·9455 | 9·5830 | 9n4382 | 9·9830 | 66·5 | −173 | − 28 | −101 | − 22 | − 45 | + 17 | *r** |
| 3159 | 345·35 | +0·0298 | 9·7244 | 140·65 | 96·87 | 9·6654 | 9·9734 | 9·9477 | 9n5312 | 9·4973 | 9·9774 | 111·0 | − 55 | + 21 | + 15 | + 20 | + 70 | − 18 | *r** |
| 3160 | 274·15 | +0·6064 | 9·7565 | 318·53 | 96·79 | 9·6625 | 9·9756 | 9·9483 | 9·5130 | 9n5111 | 9·9758 | 69·8 | + 22 | + 16 | + 80 | + 21 | +128 | + 53 | *t** |
| 3161 | 33·02 | −0·7447 | 9·7051 | 131·16 | 96·30 | 9·6539 | 9·9826 | 9·9507 | 9n4429 | 9·5506 | 9·9707 | 107·3 | − 91 | − 29 | − 40 | − 30 | − 1 | − 58 | *r* |
| 3162 | 354·40 | −1·4137 | 9·7615 | 278·73 | 91·41 | 9·6068 | 9·9993 | 9·9613 | 8·7502 | 9n6026 | 9·9621 | 86·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3163 | 148·36 | +1·2610 | 9·7657 | 308·62 | 96·00 | 9·6492 | 9·9849 | 9·9519 | 9·4139 | 9n5595 | 9·9694 | 73·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3164 | 198·47 | +1·3220 | 9·7184 | 91·54 | 90·24 | 9·5957 | 0·0000 | 9·9634 | 7n9885 | 9·5955 | 9·9634 | 90·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3165 | 40·48 | −1·4783 | 9·7085 | 120·76 | 95·02 | 9·6392 | 9·9906 | 9·9542 | 9n3133 | 9·5845 | 9·9653 | 102·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3166 | 188·29 | −0·7900 | 9·7395 | 267·48 | 89·62 | 9·5883 | 9·9999 | 9·9647 | 8n1970 | 9n5880 | 9·9648 | 91·0 | + 73 | 46 | +171 | − 75 | − 88 | − 48 | *r* |
| 3167 | 331·25 | +0·4980 | 9·7451 | 80·56 | 88·67 | 9·5775 | 9·9993 | 9·9666 | 8·7597 | 9·5724 | 9·9674 | 86·4 | − 48 | + 24 | + 28 | + 52 | +109 | + 31 | *t** |
| 3168 | 280·75 | −0·1099 | 9·7130 | 255·39 | 88·07 | 9·5677 | 9·9983 | 9·9682 | 8n9395 | 9n5553 | 9·9701 | 95·3 | + 18 | − 1 | + 79 | − 27 | +145 | − 11 | *r** |
| 3169 | 197·45 | −0·2711 | 9·7642 | 69·40 | 87·48 | 9·5589 | 9·9968 | 9·9694 | 9·0783 | 9·5338 | 9·9730 | 82·7 | +106 | − 22 | +163 | + 4 | −135 | − 8 | *t** |
| 3170 | 279·20 | +0·5776 | 9·7016 | 242·47 | 87·02 | 9·5464 | 9·9948 | 9·9713 | 9n1884 | 9n5000 | 9·9771 | 99·4 | + 32 | + 42 | + 84 | + 17 | +138 | + 24 | *r** |
| 3171 | 340·98 | +1·5360 | 9·7554 | 24·46 | 87·59 | 9·5051 | 9·9811 | 9·9765 | 9·4600 | 9·1415 | 9·9958 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | (*p*) |
| 3172 | 96·55 | −1·0078 | 9·7635 | 57·65 | 86·74 | 9·5425 | 9·9930 | 9·9719 | 9·2505 | 9·4769 | 9·9796 | 79·2 | 81) | (−72 | — | — | − 53 | − 65 | (*t*) |
| 3173 | 283·20 | +1·2340 | 9·7149 | 228·94 | 86·61 | 9·5280 | 9·9899 | 9·9738 | 9n3302 | 9n4163 | 9·9847 | 102·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3174 | 155·65 | +0·8566 | 9·7295 | 12·05 | 88·75 | 9·4930 | 9·9790 | 9·9779 | 9·4823 | 8·8339 | 9·9990 | 72·3 | +125 | + 41 | −163 | + 68 | − 64 | + 76 | *r** |
| 3175 | 211·16 | 0·8950 | 9·7548 | 179·68 | 90·03 | 9·4930 | 9·9779 | 9·9779 | 9n4930 | 7·2590 | 0·0000 | 108·1 | + 71 | − 45 | +141 | − 70 | −134 | − 82 | *t* |
| 3176 | 219·62 | +0·1218 | 9·7071 | 358·79 | 90·13 | 9·4881 | 9·9785 | 9·9785 | 9·4880 | 7n8334 | 0·0000 | 72·1 | + 80 | − 11 | +139 | + 7 | −159 | + 25 | *r** |
| 3177 | 86·18 | −0·1826 | 9·7662 | 166·71 | 91·37 | 9·4933 | 9·9792 | 9·9779 | 9n4803 | 8·8758 | 9·9988 | 107·6 | −151 | + 7 | − 88 | − 7 | − 24 | − 28 | *t** |
| 3178 | 218·03 | −0·6096 | 9·7052 | 345·18 | 91·50 | 9·4922 | 9·9796 | 9·9780 | 9·4760 | 8n9207 | 9·9985 | 72·5 | + 69 | − 55 | +148 | − 44 | 150 | − 20 | *r* |
| 3179 | 323·63 | +0·5311 | 9·7555 | 154·03 | 92·49 | 9·5027 | 9·9819 | 9·9768 | 9n4518 | 9·1627 | 9·9953 | 106·6 | − 41 | + 48 | + 41 | + 42 | +106 | + 15 | *t** |
| 3180 | 64·77 | +1·4987 | 9·7393 | 298·01 | 93·08 | 9·5507 | 9·9945 | 9·9708 | 9·1993 | 9n5027 | 9·9769 | 80·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3181 | 263·88 | −1·3010 | 9·7255 | 332·03 | 92·64 | 9·5050 | 9·9825 | 9·9766 | 9·4456 | 9n1942 | 9·9946 | 73·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3182 | 300·30 | −1·4690 | 9·7172 | 108·40 | 92·33 | 9·5634 | 9·9975 | 9·9688 | 9n0342 | 9·5435 | 9·9717 | 96·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3183 | 134·84 | +1·3150 | 9·7301 | 141·69 | 93·24 | 9·5182 | 9·9856 | 9·9750 | 9n4029 | 9·3256 | 9·9901 | 105·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3184 | 260·04 | +0·7558 | 9·7615 | 285·33 | 92·02 | 9·5681 | 9·9982 | 9·9681 | 8·9605 | 9n5544 | 9·9702 | 84·4 | + 46 | + 40 | + 98 | + 28 | +146 | + 50 | *t** |
| 3185 | 327·22 | −0·7512 | 9·7038 | 96·09 | 90·88 | 9·5821 | 9·9997 | 9·9657 | 8n5742 | 9·5800 | 9·9661 | 92·3 | − 16 | − 42 | + 32 | − 26 | + 78 | − 46 | *r* |
| 3186 | 138·55 | +0·0785 | 9·7642 | 273·27 | 90·49 | 9·5871 | 9·9999 | 9·9649 | 8·3079 | 9n5865 | 9·9650 | 88·7 | +158 | + 3 | −139 | − 18 | − 77 | + 5 | *t** |
| 3187 | 345·18 | +0·0171 | 9·7136 | 84·47 | 89·12 | 9·6013 | 9·9998 | 9·9623 | 8·5476 | 9·5996 | 9·9626 | 87·8 | − 46 | − 1 | + 15 | + 24 | + 77 | + 3 | *r** |
| 3188 | 349·81 | −0·6207 | 9·7459 | 261·80 | 88·68 | 9·6059 | 9·9994 | 9·9615 | 8n7225 | 9n6021 | 9·9622 | 93·3 | 74 | − 32 | + 9 | − 62 | + 99 | − 38 | *r*-*t* |
| 3189 | 93·36 | +0·7807 | 9·7391 | 73·75 | 87·31 | 9·6183 | 9·9976 | 9·9590 | 9·0272 | 9·6035 | 9·9619 | 83·3 | +172 | + 40 | − 96 | + 75 | + 12 | + 51 | *t** |
| 3190 | 109·77 | −1·3710 | 9·7184 | 250·52 | 86·77 | 9·6229 | 9·9964 | 9·9580 | 9n1083 | 9n6016 | 9·9623 | 98·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3191 | 203·61 | −1·0222 | 9·7663 | 37·98 | 83·17 | 9·6653 | 9·9721 | 9·9477 | 9·5406 | 9·4854 | 9·9787 | 68·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3192 | 304·18 | +1·4787 | 9·7616 | 63·95 | 85·70 | 9·6321 | 9·9933 | 9·9558 | 9·2385 | 9·5935 | 9·9637 | 79·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3193 | 194·72 | +0·9757 | 9·7032 | 211·69 | 83·24 | 9·6736 | 9·9649 | 9·9454 | 9n5869 | 9n4321 | 9·9835 | 113·7 | 153) | (+71 | — | — | −131 | + 51 | *r** |
| 3194 | 98·52 | −0·2957 | 9·7594 | 29·46 | 83·40 | 9·6754 | 9·9625 | 9·9449 | 9·6005 | 9·4076 | 9·9853 | 65·7 | −151 | − 40 | − 95 | − 4 | − 32 | + 7 | *t* |
| 3195 | 221·90 | +0·2584 | 9·7223 | 202·70 | 84·16 | 9·6817 | 9·9548 | 9·9430 | 9n6372 | 9n3157 | 9·9905 | 116·3 | + 86 | + 40 | +142 | + 5 | −157 | − 11 | *r** |
| 3196 | 296·41 | +0·4777 | 9·7359 | 21·45 | 84·39 | 9·6816 | 9·9536 | 9·9429 | 9·6418 | 9·2933 | 9·9914 | 63·4 | − 3 | + 2 | + 57 | + 44 | +145 | + 54 | *r*-*t** |
| 3197 | 358·58 | −0·4549 | 9·7494 | 194·47 | 85·80 | 9·6865 | 9·9468 | 9·9414 | 9n6683 | 9n1385 | 9·9958 | 118·1 | − 65 | + 1 | − 5 | − 39 | + 79 | − 54 | *t* |
| 3198 | 27·29 | +1·2837 | 9·7109 | 13·57 | 86·06 | 9·6853 | 9·9465 | 9·9419 | 9·6694 | 9·1102 | 9·9964 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3199 | 82·36 | +1·4867 | 9·7653 | 165·50 | 94·12 | 9·6832 | 9·9477 | 9·9425 | 9n6650 | 9·1353 | 9·9959 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3200 | 219·67 | −1·1170 | 9·7653 | 186·73 | 87·93 | 9·6876 | 9·9424 | 9·9412 | 9n6837 | 8n8147 | 9·9991 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3201 | 127 II 28 | 1767 503 | 22h 0m·0 | 338°793 | +3°61 | 23°684 | 350°632 | 349°246 | 0·7394 | 9·7070 | 8·7101 | 0·5678 | 7·6703 | 9n9489 |
| 3202 | 127 VIII 25 | 1767 681 | 8 29·2 | 149·708 | +0·14 | 23·684 | 170·631 | 172·912 | 0·7056 | 9·7472 | 8·7435 | 0·5435 | 7·6684 | 9·9152 |
| 3203 | 128 II 18 | 1767 858 | 3 3·5 | 327·865 | +4·14 | 23·683 | 358·578 | 356·131 | 0·7195 | 9·7310 | 8·7297 | 0·5546 | 7·6718 | 9n1121 |
| 3204 | 128 VIII 13 | 1768 035 | 18 15·6 | 139·132 | +0·57 | 23·682 | 179·018 | 181·181 | 0·7291 | 9·7204 | 8·7203 | 0·5581 | 7·6672 | 8·9609 |
| 3205 | 129 II 6 | 1768 212 | 15 6·6 | 317·155 | +4·31 | 23·682 | 6·779 | 4·960 | 0·6971 | 9·7555 | 8·7523 | 0·5413 | 7·6731 | 9·7670 |
| 3206 | 129 VIII 2 | 1768 389 | 21 5·6 | 128·337 | +0·74 | 23·682 | 187·004 | 187·639 | 0·7438 | 9·7025 | 8·7063 | 0·5676 | 7·6659 | 9n8277 |
| 3207 | 129 XII 28 | 1768 537 | 20 15·6 | 276·739 | +1·44 | 23·682 | 343·224 | 344·615 | 0·6938 | 9·7589 | 8·7563 | 0·5417 | 7·6769 | 0n1521 |
| 3208 | 130 I 27 | 1768 567 | 7 0·5 | 306·546 | +4·05 | 23·681 | 14·848 | 15·084 | 0·6893 | 9·7638 | 8·7607 | 0·5374 | 7·6743 | 0·0960 |
| 3209 | 130 VI 23 | 1768 714 | 7 36·6 | 89·187 | −0·74 | 23·681 | 164·900 | 162·882 | 0·7319 | 9·7179 | 8·7178 | 0·5569 | 7·6628 | 0·1457 |
| 3210 | 130 VII 22 | 1768 743 | 21 40·6 | 117·513 | +0·61 | 23·681 | 194·835 | 193·548 | 0·7403 | 9·7073 | 8·7098 | 0·5643 | 7·6648 | 0n1465 |
| 3211 | 130 XII 18 | 1768 892 | 8 57·3 | 265·824 | +0·07 | 23·681 | 351·152 | 353·581 | 0·7144 | 9·7360 | 8·7350 | 0·5550 | 7·6774 | 9n8993 |
| 3212 | 131 VI 12 | 1769 068 | 17 2·7 | 78·853 | −1·30 | 23·680 | 173·539 | 171·192 | 0·7092 | 9·7445 | 8·7405 | 0·5417 | 7·6625 | 9·7584 |
| 3213 | 131 XII 7 | 1769 246 | 14 47·5 | 254·600 | −1·25 | 23·680 | 358·804 | 0·446 | 0·7365 | 9·7096 | 8·7136 | 0·5706 | 7·6776 | 9n0539 |
| 3214 | 132 VI 1 | 1769 423 | 8 32·4 | 68·763 | −1·70 | 23·679 | 182·300 | 181·377 | 0·6920 | 9·7627 | 8·7579 | 0·5316 | 7·6624 | 9n2934 |
| 3215 | 132 XI 25 | 1769 600 | 14 33·5 | 243·113 | −2·38 | 23·679 | 5·939 | 5·748 | 0·7445 | 9·6994 | 8·7063 | 0·5763 | 7·6775 | 9·7571 |
| 3216 | 133 V 22 | 1769 778 | 1 57·2 | 58·751 | −1·89 | 23·679 | 190·989 | 192·221 | 0·6939 | 9·7608 | 8·7561 | 0·5328 | 7·6626 | 9n9721 |
| 3217 | 133 XI 14 | 1769 954 | 15 6·6 | 231·670 | −3·16 | 23·678 | 13·154 | 11·233 | 0·7332 | 9·7139 | 8·7170 | 0·5677 | 7·6772 | 0·0882 |
| 3218 | 134 IV 12 | 1770 103 | 5 30·9 | 20·362 | −0·07 | 23·678 | 169·951 | 172·259 | 0·7251 | 9·7260 | 8·7250 | 0·5538 | 7·6653 | 9·9648 |
| 3219 | 134 X 5 | 1770 279 | 10 12·1 | 190·728 | −2·65 | 23·678 | 349·409 | 347·564 | 0·6988 | 9·7540 | 8·7514 | 0·5427 | 7·6738 | 9n9611 |
| 3220 | 135 IV 1 | 1770 457 | 9 41·2 | 9·659 | +0·95 | 23·678 | 178·072 | 179·019 | 0·7425 | 9·7043 | 8·7082 | 0·5668 | 7·6665 | 9·2672 |
| 3221 | 135 IX 25 | 1770 634 | 2 0·8 | 180·141 | −1·93 | 23·677 | 357·509 | 357·689 | 0·6894 | 9·7641 | 8·7609 | 0·5363 | 7·6725 | 9n3254 |
| 3222 | 136 III 20 | 1770 811 | 9 55·9 | 358·732 | +2·00 | 23·677 | 185·779 | 184·788 | 0·7426 | 9·7040 | 8·7081 | 0·5679 | 7·6678 | 9n7434 |
| 3223 | 136 IX 13 | 1770 988 | 17 43·2 | 169·610 | −1·16 | 23·677 | 5·696 | 7·753 | 0·7009 | 9·7520 | 8·7489 | 0·5422 | 7·6710 | 9·6955 |
| 3224 | 137 II 8 | 1771 136 | 0 32·7 | 318·605 | +4·31 | 23·677 | 162·850 | 160·424 | 0·7128 | 9·7390 | 8·7371 | 0·5508 | 7·6729 | 0·1806 |
| 3225 | 137 III 9 | 1771 165 | 13 40·7 | 347·879 | +2·98 | 23·677 | 193·736 | 191·406 | 0·7253 | 9·7250 | 8·7248 | 0·5567 | 7·6692 | 0n0988 |
| 3226 | 137 VIII 4 | 1771 313 | 14 45·7 | 130·073 | +0·75 | 23·677 | 343·480 | 345·344 | 0·7351 | 9·7138 | 8·7151 | 0·5614 | 7·6660 | 0n1869 |
| 3227 | 137 IX 3 | 1771 343 | 4 48·0 | 158·957 | −0·39 | 23·677 | 13·972 | 16·325 | 0·7244 | 9·7264 | 8·7257 | 0·5562 | 7·6698 | 0·1052 |
| 3228 | 138 I 28 | 1771 490 | 14 3·1 | 307·895 | +4·11 | 23·678 | 170·975 | 169·691 | 0·6929 | 9·7601 | 8·7572 | 0·5394 | 7·6742 | 9·8863 |
| 3229 | 138 VII 24 | 1771 667 | 16 17·5 | 119·276 | +0·66 | 23·678 | 351·387 | 351·497 | 0·7451 | 9·7013 | 8·7055 | 0·5677 | 7·6649 | 9n9183 |
| 3230 | 139 I 18 | 1771 845 | 6 8·5 | 297·244 | +3·51 | 23·678 | 178·964 | 179·870 | 0·6911 | 9·7617 | 8·7592 | 0·5390 | 7·6753 | 8·9462 |
| 3231 | 139 VII 13 | 1772 021 | 17 43·3 | 108·532 | +0·31 | 23·679 | 359·343 | 357·625 | 0·7361 | 9·7127 | 8·7140 | 0·5605 | 7·6640 | 8n7934 |
| 3232 | 140 I 7 | 1772 199 | 20 8·2 | 286·448 | +2·54 | 23·679 | 186·961 | 189·313 | 0·7088 | 9·7424 | 8·7409 | 0·5507 | 7·6763 | 9n7902 |
| 3233 | 140 VII 2 | 1772 376 | 1 25·8 | 98·082 | −0·22 | 23·680 | 7·838 | 5·416 | 0·7142 | 9·7387 | 8·7354 | 0·5455 | 7·6632 | 9·8468 |
| 3234 | 140 XII 27 | 1772 554 | 3 52·3 | 275·352 | +1·27 | 23·680 | 194·778 | 196·739 | 0·7320 | 9·7153 | 8·7177 | 0·5669 | 7·6770 | 0n1367 |
| 3235 | 141 V 23 | 1772 701 | 8 46·3 | 60·027 | −1·85 | 23·680 | 347·037 | 346·743 | 0·6902 | 9·7645 | 8·7594 | 0·5307 | 7·6625 | 0n0391 |
| 3236 | 141 VI 21 | 1772 730 | 15 51·1 | 87·927 | −0·79 | 23·680 | 16·582 | 15·247 | 0·6942 | 9·7603 | 8·7553 | 0·5331 | 7·6627 | 0·1476 |
| 3237 | 141 XI 16 | 1772 878 | 8 36·0 | 233·484 | −3·06 | 23·681 | 169·710 | 168·982 | 0·7428 | 9·7014 | 8·7074 | 0·5751 | 7·6772 | 9·9927 |
| 3238 | 142 V 13 | 1773 056 | 1 51·5 | 49·990 | −1·79 | 23·681 | 355·738 | 357·475 | 0·6978 | 9·7563 | 8·7516 | 0·5354 | 7·6629 | 9n5668 |
| 3239 | 142 XI 5 | 1773 232 | 10 47·4 | 222·131 | −3·49 | 23·681 | 177·112 | 174·895 | 0·7269 | 9·7215 | 8·7226 | 0·5631 | 7·6767 | 9·4270 |
| 3240 | 143 V 2 | 1773 410 | 14 56·3 | 39·770 | −1·43 | 23·681 | 4·467 | 6·878 | 0·7197 | 9·7321 | 8·7296 | 0·5493 | 7·6636 | 9·6090 |
| 3241 | 143 X 25 | 1773 586 | 20 19·8 | 211·131 | −3·49 | 23·681 | 185·039 | 182·874 | 0·7031 | 9·7484 | 8·7461 | 0·5468 | 7·6758 | 9n6446 |
| 3242 | 144 IV 20 | 1773 764 | 20 50·8 | 29·232 | −0·77 | 23·681 | 12·837 | 14·171 | 0·7395 | 9·7079 | 8·7100 | 0·5636 | 7·6644 | 0·0841 |
| 3243 | 144 IX 15 | 1773 912 | 1 27·4 | 170·985 | −1·26 | 23·681 | 161·834 | 162·656 | 0·6903 | 9·7629 | 8·7592 | 0·5363 | 7·6714 | 0·1822 |
| 3244 | 144 X 14 | 1773 941 | 11 16·2 | 200·400 | −3·15 | 23·681 | 193·050 | 192·667 | 0·6893 | 9·7634 | 8·7605 | 0·5378 | 7·6748 | 0n0410 |
| 3245 | 145 III 11 | 1774 089 | 5 17·5 | 349·562 | +2·82 | 23·681 | 350·121 | 348·640 | 0·7387 | 9·7083 | 8·7110 | 0·5661 | 7·6690 | 9n9710 |
| 3246 | 145 IX 4 | 1774 266 | 16 21·2 | 160·484 | −0·50 | 23·681 | 170·133 | 172·461 | 0·7068 | 9·7457 | 8·7422 | 0·5453 | 7·6699 | 9·9386 |
| 3247 | 146 II 28 | 1774 443 | 10 54·5 | 338·726 | +3·63 | 23·681 | 358·179 | 355·721 | 0·7181 | 9·7327 | 8·7310 | 0·5528 | 7·6704 | 9n2181 |
| 3248 | 146 VIII 25 | 1774 621 | 1 33·5 | 149·817 | +0·14 | 23·682 | 178·427 | 180·529 | 0·7304 | 9·7187 | 8·7191 | 0·5597 | 7·6684 | 9·1667 |
| 3249 | 147 II 17 | 1774 797 | 23 26·6 | 328·105 | +4·13 | 23·682 | 6·465 | 4·732 | 0·6962 | 9·7567 | 8·7532 | 0·5400 | 7·6718 | 9·7456 |
| 3250 | 147 VIII 14 | 1774 975 | 3 55·3 | 138·940 | +0·59 | 23·681 | 186·309 | 186·830 | 0·7440 | 9·7019 | 8·7061 | 0·5686 | 7·6671 | 9n7827 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3201 | 148°98 | −0·8890 | 9·7091 | 344°65 | 94°40 | 9·6859 | 9·9476 | 9·9416 | 9·6654 | $9_n1623$ | 9·9953 | 62°1 | + 40 | (−82) | — | — | − 67 | − 34 | r |
| 3202 | 309·32 | +0·8226 | 9·7493 | 157·77 | 95·74 | 9·6810 | 9·9545 | 9·9432 | $9_n6384$ | 9·3067 | 9·9909 | 116·4 | − 78 | + 76 | + 62 | + 78 | +132 | + 28 | t* |
| 3203 | 222·08 | −0·1294 | 9·7331 | 336·39 | 95·96 | 9·6806 | 9·9559 | 9·9433 | 9·6325 | $9_n3297$ | 9·9898 | 63·9 | + 67 | − 33 | +140 | − 21 | −164 | + 18 | r |
| 3204 | 93·58 | +0·0914 | 9·7226 | 149·51 | 96·69 | 9·6749 | 9·9635 | 9·9449 | $9_n5946$ | 9·4197 | 9·9844 | 114·1 | −164 | + 28 | − 92 | + 21 | − 37 | − 18 | r* |
| 3205 | 40·83 | +0·5847 | 9·7576 | 327·82 | 96·77 | 9·6726 | 9·9655 | 9·9457 | 9·5834 | $9_n4365$ | 9·9832 | 66·5 | −106 | + 12 | − 47 | + 24 | + 3 | + 56 | t* |
| 3206 | 133·67 | −0·6725 | 9·7047 | 140·51 | 96·87 | 9·6653 | 9·9734 | 9·9476 | $9_n5301$ | 9·4984 | 9·9773 | 110·9 | +165 | − 20 | −141 | − 28 | − 98 | − 58 | r |
| 3207 | 126·01 | −1·4193 | 9·7609 | 290·36 | 93·38 | 9·6242 | 9·9961 | 9·9577 | 9·1280 | $9_n6009$ | 9·9624 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3208 | 277·99 | +1·2473 | 9·7658 | 318·61 | 96·74 | 9·6612 | 9·9757 | 9·9488 | 9·5124 | $9_n5088$ | 9·9761 | 69·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3209 | 298·72 | +1·3987 | 9·7199 | 102·53 | 92·05 | 9·6127 | 9·9986 | 9·9601 | $8_n9107$ | 9·6039 | 9·9618 | 95·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3210 | 140·53 | −1·4013 | 9·7094 | 130·70 | 96·23 | 9·6525 | 9·9831 | 9·9510 | $9_n4373$ | 9·5517 | 9·9705 | 107·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3211 | 316·41 | −0·7930 | 9·7381 | 279·50 | 91·54 | 9·6077 | 9·9992 | 9·9610 | 8·7872 | $9_n6027$ | 9·9620 | 86·2 | − 61 | − 50 | + 45 | − 76 | +141 | − 43 | r |
| 3212 | 78·48 | +0·5733 | 9·7466 | 91·89 | 90·29 | 9·5957 | 0·0000 | 9·9634 | $8_n0780$ | 9·5955 | 9·9634 | 90·7 | −162 | + 32 | − 78 | + 58 | + 5 | + 31 | t* |
| 3213 | 43·45 | −0·1132 | 9·7118 | 267·73 | 89·66 | 9·5881 | 9·9999 | 9·9647 | $8_n1511$ | $9_n5879$ | 9·9648 | 90·9 | −107 | − 5 | − 44 | − 29 | + 20 | − 7 | r* |
| 3214 | 309·29 | −0·1965 | 9·7648 | 81·03 | 88·73 | 9·5779 | 9·9993 | 9·9665 | 8·7378 | 9·5733 | 9·9673 | 86·6 | − 8 | − 14 | + 51 | + 11 | +112 | − 7 | t* |
| 3215 | 39·04 | +0·5716 | 9·7016 | 255·10 | 88·04 | 9·5670 | 9·9983 | 9·9682 | $8_n9474$ | $9_n5541$ | 9·9702 | 95·4 | − 88 | + 37 | − 37 | + 14 | + 15 | + 27 | r* |
| 3216 | 208·84 | −0·9378 | 9·7628 | 69·56 | 87·48 | 9·5605 | 9·9969 | 9·9693 | 9·0765 | 9·5358 | 9·9728 | 82·7 | +126 | − 66 | +154 | − 51 | −161 | − 56 | t |
| 3217 | 46·33 | +1·2252 | 9·7160 | 241·84 | 86·96 | 9·5469 | 9·9945 | 9·9712 | $9_n1981$ | $9_n4983$ | 9·9773 | 99·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3218 | 265·36 | +0·9222 | 9·7281 | 24·97 | 87·60 | 9·5011 | 9·9817 | 9·9770 | 9·4542 | 9·1453 | 9·9957 | 73·3 | + 6 | + 50 | + 87 | + 82 | −133 | + 80 | r* |
| 3219 | 338·02 | −0·9144 | 9·7560 | 193·13 | 88·63 | 9·4959 | 9·9789 | 9·9776 | $9_n4832$ | $8_n8736$ | 9·9988 | 107·8 | − 62 | − 48 | + 14 | − 78 | +136 | − 83 | t |
| 3220 | 324·90 | +0·1850 | 9·7065 | 11·95 | 88·77 | 9·4917 | 9·9791 | 9·9780 | 9·4812 | 8·8286 | 9·9990 | 72·4 | − 25 | − 7 | + 33 | + 15 | + 98 | + 28 | r* |
| 3221 | 212·67 | −0·2115 | 9·7662 | 180·17 | 89·98 | 9·4903 | 9·9782 | 9·9782 | $9_n4903$ | $6_n9949$ | 0·0000 | 108·0 | + 82 | + 6 | +146 | − 13 | −148 | − 30 | t* |
| 3222 | 325·33 | −0·5539 | 9·7062 | 358·43 | 90·16 | 9·4884 | 9·9784 | 9·9784 | 9·4882 | $7_n9487$ | 0·0000 | 72·1 | − 31 | − 52 | + 40 | − 36 | +100 | − 16 | r |
| 3223 | 85·66 | +0·4960 | 9·7541 | 167·21 | 91·32 | 9·4940 | 9·9790 | 9·9778 | $9_n4820$ | 8·8599 | 9·9989 | 107·7 | 157 | + 47 | − 81 | + 36 | − 18 | + 12 | t* |
| 3224 | 187·73 | +1·5157 | 9·7409 | 310·65 | 93·47 | 9·5331 | 9·9898 | 9·9731 | 9·3311 | $9_n4242$ | 9·9841 | 77·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3225 | 18·72 | −1·2555 | 9·7271 | 345·11 | 91·53 | 9·4955 | 9·9794 | 9·9776 | 9·4790 | $8_n9260$ | 9·9984 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3226 | 45·00 | −1·5377 | 9·7158 | 120·41 | 93·17 | 9·5449 | 9·9938 | 9·9716 | $9_n2277$ | 9·4876 | 9·9785 | 100·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3227 | 248·97 | +1·2740 | 9·7284 | 154·44 | 92·49 | 9·5052 | 9·9815 | 9·9765 | $9_n4559$ | 9·1590 | 9·9954 | 106·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3228 | 28·62 | +0·7697 | 9·7622 | 297·82 | 93·03 | 9·5483 | 9·9946 | 9·9711 | 9·1943 | $9_n5009$ | 9·9771 | 80·5 | − 87 | + 38 | − 32 | + 33 | + 16 | + 55 | t* |
| 3229 | 66·17 | −0·8285 | 9·7035 | 107·78 | 92·25 | 9·5631 | 9·9976 | 9·9689 | $9_n0188$ | 9·5445 | 9·9716 | 96·4 | −117 | − 45 | − 69 | − 36 | − 27 | − 56 | r |
| 3230 | 268·84 | +0·0883 | 9·7638 | 285·55 | 92·03 | 9·5668 | 9·9982 | 9·9683 | 8·9656 | $9_n5527$ | 9·9704 | 84·3 | + 27 | − 1 | + 91 | − 16 | +152 | + 10 | t* |
| 3231 | 85·69 | −0·0621 | 9·7149 | 95·79 | 90·84 | 9·5826 | 9·9997 | 9·9657 | $8_n5526$ | 9·5807 | 9·9660 | 92·2 | −146 | − 1 | − 86 | + 19 | − 27 | − 5 | r* |
| 3232 | 117·86 | −0·6169 | 9·7445 | 273·79 | 90·56 | 9·5866 | 9·9999 | 9·9650 | 8·3716 | $9_n5857$ | 9·9651 | 88·5 | +156 | − 36 | − 117 | − 61 | − 33 | − 33 | r-t |
| 3233 | 199·79 | +0·7027 | 9·7408 | 84·69 | 89·16 | 9·6010 | 9·9997 | 9·9623 | 8·5299 | 9·5994 | 9·9626 | 87·9 | + 70 | + 38 | +159 | + 68 | −106 | + 42 | t* |
| 3234 | 233·01 | −1·3700 | 9·7173 | 262·15 | 88·74 | 9·6053 | 9·9994 | 9·9615 | $8_n7031$ | $9_n6019$ | 9·9622 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3235 | 316·13 | −1·0942 | 9·7665 | 47·21 | 83·61 | 9·6545 | 9·9813 | 9·9506 | 9·4585 | 9·5414 | 9·9720 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3236 | 55·10 | +1·4047 | 9·7623 | 74·49 | 87·44 | 9·6169 | 9·9977 | 9·9592 | 9·0061 | 9·6035 | 9·9619 | 83·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3237 | 314·95 | +0·9832 | 9·7035 | 221·11 | 83·19 | 9·6633 | 9·9753 | 9·9483 | $9_n5165$ | $9_n5090$ | 9·9761 | 110·3 | + 79) | (+69) | — | — | +101 | + 54 | r* |
| 3238 | 210·60 | −0·3688 | 9·7584 | 38·15 | 83·13 | 9·6663 | 9·9721 | 9·9474 | 9·5403 | 9·4881 | 9·9784 | 68·6 | +100 | − 40 | +153 | − 5 | −145 | 0 | t |
| 3239 | 346·11 | +0·2673 | 9·7237 | 211·51 | 83·24 | 9·6739 | 9·9646 | 9·9452 | $9_n5882$ | $9_n4305$ | 9·9836 | 113·7 | − 36 | + 38 | + 17 | + 1 | + 79 | − 8 | r* |
| 3240 | 44·38 | +0·4065 | 9·7342 | 29·68 | 83·39 | 9·6749 | 9·9627 | 9·9449 | 9·5989 | 9·4099 | 9·9851 | 65·7 | −109 | 0 | − 49 | + 41 | + 36 | + 46 | r-t* |
| 3241 | 127·28 | −0·4412 | 9·7505 | 202·84 | 84·15 | 9·6812 | 9·9550 | 9·9431 | $9_n6361$ | $9_n3174$ | 9·9904 | 116·3 | +167 | 0 | −133 | − 41 | − 46 | − 51 | t |
| 3242 | 130·01 | +1·2137 | 9·7100 | 21·47 | 84·41 | 9·6808 | 9·9539 | 9·9433 | 9·6411 | 9·2926 | 9·9915 | 63·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3243 | 206·82 | +1·5213 | 9·7648 | 173·47 | 91·98 | 9·6859 | 9·9429 | 9·9417 | $9_n6822$ | 8·7989 | 9·9991 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3244 | 349·47 | −1·0990 | 9·7654 | 194·82 | 85·76 | 9·6846 | 9·9476 | 9·9421 | $9_n6656$ | $9_n1462$ | 9·9957 | 117·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3245 | 259·26 | −0·9354 | 9·7104 | 352·51 | 92·31 | 9·6888 | 9·9423 | 9·9407 | 9·6839 | $8_n8620$ | 9·9988 | 61·0 | −132) | (−81) | — | — | −176 | − 40 | r |
| 3246 | 68·09 | +0·8682 | 9·7478 | 165·88 | 94·09 | 9·6859 | 9·9467 | 9·9417 | $9_n6687$ | 9·1277 | 9·9961 | 118·1 | +138 | + 82 | − 56 | + 87 | + 13 | + 32 | t* |
| 3247 | 340·44 | −0·1652 | 9·7348 | 344·61 | 94·41 | 9·6861 | 9·9476 | 9·9416 | 9·6655 | $9_n1636$ | 9·9953 | 62·1 | − 50 | − 37 | + 22 | − 19 | + 80 | + 18 | r |
| 3248 | 203·64 | +0·1468 | 9·7209 | 157·93 | 95·74 | 9·6822 | 9·9541 | 9·9428 | $9_n6401$ | 9·3053 | 9·9909 | 116·5 | + 87 | + 34 | +158 | + 21 | −146 | − 18 | r* |
| 3249 | 166·08 | +0·5566 | 9·7588 | 336·55 | 95·93 | 9·6804 | 9·9557 | 9·9434 | 9·6329 | $9_n3268$ | 9·9900 | 63·9 | +127 | + 8 | −173 | + 26 | −118 | + 58 | t* |
| 3250 | 236·43 | −0·6063 | 9·7041 | 149·38 | 96·71 | 9·6749 | 9·9636 | 9·9449 | $9_n5940$ | 9·4213 | 9·9843 | 114·0 | + 61 | − 13 | +116 | − 26 | +164 | − 58 | r |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3251 | 148 I 9 | 1775 123 | 5h 3m·4 | 287°909 | +2°67 | 23°681 | 343°149 | 344°630 | 0·6944 | 9·7582 | 8·7553 | 0·5417 | 7·6762 | $0_n$1546 |
| 3252 | 148 II 7 | 1775 152 | 15 34·6 | 317·567 | +4·28 | 23·681 | 14·606 | 14·962 | 0·6895 | 9·7636 | 8·7604 | 0·5369 | 7·6731 | 0·0892 |
| 3253 | 148 VII 3 | 1775 299 | 14 22·7 | 99·624 | −0·13 | 23·681 | 164·042 | 161·954 | 0·7307 | 9·7195 | 8·7191 | 0·5564 | 7·6633 | 0·1679 |
| 3254 | 148 VIII 2 | 1775 329 | 4 29·3 | 128·059 | +0·74 | 23·681 | 194·084 | 192·691 | 0·7394 | 9·7082 | 8·7104 | 0·5643 | 7·6658 | $0_n$1235 |
| 3255 | 148 XII 28 | 1775 477 | 17 32·2 | 277·017 | +1·44 | 23·680 | 351·116 | 353·543 | 0·7158 | 9·7346 | 8·7337 | 0·5556 | 7·6769 | $9_n$9024 |
| 3256 | 149 VI 23 | 1775 654 | 0 15·6 | 89·287 | −0·72 | 23·679 | 172·678 | 170·379 | 0·7075 | 9·7461 | 8·7421 | 0·5411 | 7·6628 | 9·8107 |
| 3257 | 149 XII 17 | 1775 831 | 23 1·0 | 265·797 | +0·06 | 23·679 | 358·763 | 0·319 | 0·7372 | 9·7084 | 8·7128 | 0·5709 | 7·6774 | $9_n$0692 |
| 3258 | 150 VI 12 | 1776 008 | 16 0·0 | 79·201 | −1·26 | 23·678 | 181·422 | 180·651 | 0·6915 | 9·7633 | 8·7583 | 0·5314 | 7·6625 | $9_n$0841 |
| 3259 | 150 XII 6 | 1776 185 | 22 37·9 | 254·305 | −1·30 | 23·678 | 5·888 | 5·581 | 0·7443 | 9·6996 | 8·7064 | 0·5763 | 7·6776 | 9·7532 |
| 3260 | 151 VI 2 | 1776 363 | 9 22·8 | 69·185 | −1·70 | 23·677 | 190·118 | 191·483 | 0·6948 | 9·7600 | 8·7553 | 0·5331 | 7·6624 | $9_n$9375 |
| 3261 | 151 XI 25 | 1776 539 | 23 24·6 | 242·862 | −2·42 | 23·677 | 13·116 | 11·123 | 0·7321 | 9·7151 | 8·7179 | 0·5672 | 7·6775 | 0·0859 |
| 3262 | 152 IV 22 | 1776 688 | 12 35·7 | 30·890 | −0·89 | 23·677 | 169·198 | 171·461 | 0·7268 | 9·7245 | 8·7233 | 0·5542 | 7·6643 | 9·9975 |
| 3263 | 152 X 15 | 1776 864 | 18 44·8 | 201·785 | −3·22 | 23·676 | 349·221 | 347·451 | 0·6979 | 9·7549 | 8·7524 | 0·5428 | 7·6750 | $9_n$9678 |
| 3264 | 153 IV 11 | 1777 042 | 16 28·6 | 20·228 | 0·04 | 23·676 | 177·348 | 178·180 | 0·7430 | 9·7037 | 8·7075 | 0·5665 | 7·6653 | 9·4061 |
| 3265 | 153 X 5 | 1777 219 | 10 31·7 | 191·137 | −2·69 | 23·676 | 357·243 | 357·543 | 0·6894 | 9·7637 | 8·7609 | 0·5372 | 7·6738 | $9_n$3694 |
| 3266 | 154 III 31 | 1777 396 | 16 52·0 | 9·369 | +0·98 | 23·676 | 185·127 | 184·027 | 0·7420 | 9·7050 | 8·7087 | 0·5665 | 7·6665 | $9_n$6910 |
| 3267 | 154 IX 25 | 1777 574 | 1 56·2 | 180·529 | 1·96 | 23·676 | 5·357 | 7·477 | 0·7020 | 9·7506 | 8·7479 | 0·5438 | 7·6725 | 9·6701 |
| 3268 | 155 II 19 | 1777 721 | 8 38·7 | 329·539 | +4·09 | 23·676 | 162·533 | 160·122 | 0·7115 | 9·7408 | 8·7383 | 0·5492 | 7·6716 | 0·1869 |
| 3269 | 155 III 20 | 1777 750 | 21 9·1 | 358·600 | +2·03 | 23·676 | 193·191 | 190·827 | 0·7241 | 9·7269 | 8·7260 | 0·5548 | 7·6678 | $0_n$0803 |
| 3270 | 155 IX 14 | 1777 928 | 12 28·5 | 169·785 | −1·16 | 23·676 | 13·542 | 15·854 | 0·7256 | 9·7245 | 8·7245 | 0·5580 | 7·6710 | 0·0931 |
| 3271 | 156 II 8 | 1778 075 | 22 33·6 | 318·909 | +4·30 | 23·676 | 170·731 | 169·550 | 0·6924 | 9·7610 | 8·7578 | 0·5383 | 7·6729 | 9·8973 |
| 3272 | 156 VIII 3 | 1778 252 | 22 58·2 | 129·825 | +0·75 | 23·677 | 350·633 | 350·626 | 0·7449 | 9·7011 | 8·7055 | 0·5685 | 7·6660 | $9_n$9544 |
| 3273 | 157 I 28 | 1778 430 | 14 47·0 | 308·320 | +4·12 | 23·676 | 178·787 | 179·800 | 0·6919 | 9·7612 | 8·7583 | 0·5387 | 7·6742 | 9·0155 |
| 3274 | 157 VII 24 | 1778 607 | 0 32·8 | 119·035 | +0·66 | 23·676 | 358·551 | 356·751 | 0·7350 | 9·7140 | 8·7150 | 0·5606 | 7·6649 | $9_n$1357 |
| 3275 | 158 I 18 | 1778 785 | 4 39·8 | 297·572 | +3·53 | 23·677 | 186·848 | 189·222 | 0·7103 | 9·7411 | 8·7396 | 0·5508 | 7·6753 | $9_n$7846 |
| 3276 | 158 VII 13 | 1778 961 | 8 39·4 | 108·563 | +0·32 | 23·677 | 7·026 | 4·623 | 0·7126 | 9·7403 | 8·7370 | 0·5449 | 7·6640 | 9·7980 |
| 3277 | 159 I 7 | 1779 139 | 12 5·3 | 286·504 | +2·54 | 23·678 | 194·690 | 196·584 | 0·7330 | 9·7140 | 8·7168 | 0·5673 | 7·6763 | $0_n$1351 |
| 3278 | 159 VI 3 | 1779 286 | 16 15·3 | 70·464 | −1·62 | 23·678 | 346·157 | 346·022 | 0·6902 | 9·7647 | 8·7596 | 0·5306 | 7·6624 | $0_n$0670 |
| 3279 | 159 VII 2 | 1779 315 | 23 19·5 | 98·385 | −0·19 | 23·678 | 15·732 | 14·532 | 0·6936 | 9·7611 | 8·7563 | 0·5330 | 7·6632 | 0·1248 |
| 3280 | 159 XI 27 | 1779 463 | 16 41·2 | 244·668 | −2·28 | 23·678 | 169·645 | 168·813 | 0·7423 | 9·7020 | 8·7078 | 0·5751 | 7·6775 | 9·9949 |
| 3281 | 160 V 23 | 1779 641 | 9 14·5 | 60·436 | −1·85 | 23·679 | 354·876 | 356·723 | 0·6989 | 9·7552 | 8·7505 | 0·5358 | 7·6625 | $9_n$6477 |
| 3282 | 160 XI 15 | 1779 817 | 19 10·1 | 233·306 | −3·07 | 23·679 | 177·051 | 174·790 | 0·7256 | 9·7227 | 8·7239 | 0·5627 | 7·6772 | 9·4348 |
| 3283 | 161 V 12 | 1779 995 | 21 58·2 | 50·224 | −1·79 | 23·679 | 3·628 | 6·020 | 0·7214 | 9·7304 | 8·7281 | 0·5500 | 7·6629 | 9·5206 |
| 3284 | 161 XI 5 | 1780 172 | 4 59·8 | 222·280 | −3·50 | 23·680 | 184·950 | 182·841 | 0·7021 | 9·7497 | 8·7473 | 0·5466 | 7·6767 | $9_n$6359 |
| 3285 | 162 V 2 | 1780 350 | 3 30·1 | 39·706 | −1·40 | 23·680 | 12·000 | 13·236 | 0·7403 | 9·7070 | 8·7094 | 0·5636 | 7·6636 | 0·0561 |
| 3286 | 162 X 25 | 1780 526 | 19 59·8 | 211·509 | −3·50 | 23·680 | 192·900 | 192·632 | 0·6890 | 9·7637 | 8·7608 | 0·5382 | 7·6758 | $0_n$0358 |
| 3287 | 163 III 22 | 1780 674 | 12 26·4 | 0·261 | +1·85 | 23·680 | 349·532 | 347·964 | 0·7379 | 9·7095 | 8·7117 | 0·5647 | 7·6676 | $9_n$9951 |
| 3288 | 163 IX 16 | 1780 852 | 0 21·0 | 171·332 | −1·28 | 23·680 | 169·713 | 172·083 | 0·7080 | 9·7440 | 8·7410 | 0·5469 | 7·6714 | 9·9578 |
| 3289 | 164 III 10 | 1781 028 | 18 38·3 | 349·518 | +2·82 | 23·680 | 357·701 | 355·238 | 0·7168 | 9·7346 | 8·7323 | 0·5510 | 7·6690 | $9_n$3180 |
| 3290 | 164 IX 4 | 1781 206 | 8 59·1 | 160·572 | −0·51 | 23·679 | 177·907 | 179·949 | 0·7314 | 9·7172 | 8·7180 | 0·5616 | 7·6699 | 9·2917 |
| 3291 | 165 II 28 | 1781 383 | 7 38·5 | 338·982 | +3·60 | 23·679 | 6·073 | 4·432 | 0·6953 | 9·7576 | 8·7539 | 0·5386 | 7·6704 | 9·7177 |
| 3292 | 165 VIII 24 | 1781 560 | 10 53·5 | 149·610 | +0·15 | 23·679 | 185·684 | 186·094 | 0·7442 | 9·7012 | 8·7057 | 0·5699 | 7·6684 | $9_n$7378 |
| 3293 | 166 I 19 | 1781 708 | 13 44·7 | 299·032 | +3·61 | 23·678 | 343·025 | 344·592 | 0·6954 | 9·7573 | 8·7542 | 0·5415 | 7·6751 | $0_n$1587 |
| 3294 | 166 II 17 | 1781 737 | 23 59·9 | 328·521 | +4·11 | 23·678 | 14·291 | 14·763 | 0·6900 | 9·7633 | 8·7599 | 0·5364 | 7·6718 | 0·0804 |
| 3295 | 166 VII 14 | 1781 884 | 21 16·3 | 110·094 | +0·39 | 23·678 | 163·217 | 161·070 | 0·7293 | 9·7210 | 8·7203 | 0·5561 | 7·6642 | 0·1879 |
| 3296 | 166 VIII 13 | 1781 914 | 11 27·3 | 138·664 | +0·60 | 23·678 | 193·398 | 191·914 | 0·7384 | 9·7092 | 8·7114 | 0·5645 | 7·6671 | $0_n$1012 |
| 3297 | 167 I 9 | 1782 063 | 2 2·0 | 288·173 | +2·68 | 23·678 | 351·040 | 353·462 | 0·7171 | 9·7332 | 8·7324 | 0·5560 | 7·6762 | $9_n$9074 |
| 3298 | 167 VII 4 | 1782 239 | 7 32·0 | 99·744 | −0·11 | 23·677 | 171·839 | 169·592 | 0·7063 | 9·7475 | 8·7433 | 0·5405 | 7·6633 | 9·8564 |
| 3299 | 167 XII 29 | 1782 417 | 7 11·6 | 276·971 | +1·43 | 23·677 | 358·700 | 0·168 | 0·7381 | 9·7075 | 8·7121 | 0·5712 | 7·6769 | $9_n$0917 |
| 3300 | 168 VI 22 | 1782 593 | 23 28·2 | 89·645 | −0·69 | 23·677 | 180·557 | 179·929 | 0·6909 | 9·7637 | 8·7587 | 0·5312 | 7·6628 | $8_n$6766 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3251 | 256°74 | −1·4277 | 9·7602 | 301°43 | 95°10 | 9·6398 | 9·9902 | 9·9542 | 9·3227 | $9_n5824$ | 9·9657 | 76°9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3252 | 46·33 | +1·2280 | 9·7656 | 327·95 | 96·69 | 9·6710 | 9·9657 | 9·9461 | 9·5826 | $9_n4331$ | 9·9834 | 66·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3253 | 39·79 | +1·4720 | 9·7215 | 113·16 | 93·84 | 9·6282 | 9·9949 | 9·9569 | $9_n1860$ | 9·5978 | 9·9630 | 99·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3254 | 242·77 | −1·3290 | 9·7103 | 140·12 | 96·82 | 9·6639 | 9·9740 | 9·9480 | $9_n5260$ | 9·5000 | 9·9771 | 110·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3255 | 83·79 | −0·7988 | 9·7367 | 291·07 | 93·50 | 9·6255 | 9·9958 | 9·9574 | 9·1436 | $9_n6005$ | 9·9624 | 81·3 | +166 | −54 | −80 | −77 | +11 | −40 | *r* |
| 3256 | 186·30 | +0·6467 | 9·7482 | 102·93 | 92·12 | 9·6132 | 9·9985 | 9·9600 | $8_n9247$ | 9·6038 | 9·9618 | 95·3 | +82 | +41 | +175 | +64 | −101 | +32 | *t** |
| 3257 | 165·53 | −0·1173 | 9·7106 | 279·73 | 91·57 | 9·6079 | 9·9992 | 9·9611 | 8·7978 | $9_n6026$ | 9·9621 | 86·1 | +129 | −10 | −165 | −30 | −103 | −3 | *r** |
| 3258 | 60·96 | −0·1214 | 9·7654 | 92·40 | 90·37 | 9·5963 | 9·9999 | 9·9632 | $8_n1825$ | 9·5960 | 9·9633 | 90·9 | −123 | −6 | −61 | +16 | 0 | −7 | *t** |
| 3259 | 159·07 | +0·5665 | 9·7018 | 267·43 | 89·62 | 9·5876 | 9·9999 | 9·9648 | $8_n2037$ | $9_n5873$ | 9·9649 | 91·0 | +151 | +32 | −159 | +12 | −108 | +31 | *r** |
| 3260 | 320·21 | −0·8660 | 9·7620 | 81·22 | 88·75 | 9·5789 | 9·9994 | 9·9664 | 8·7298 | 9·5745 | 9·9671 | 86·7 | 0 | −56 | +41 | 38 | +87 | −51 | *t* |
| 3261 | 170·10 | +1·2187 | 9·7172 | 254·47 | 87·97 | 9·5672 | 9·9982 | 9·9682 | $8_n9651$ | $9_n5531$ | 9·9703 | 95·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3262 | 12·58 | +0·9942 | 9·7266 | 37·60 | 86·84 | 9·5138 | 9·9856 | 9·9755 | 9·4033 | 9·3143 | 9·9906 | 75·0 | −128 | +66 | — | — | −159 | (+75 | *r** |
| 3263 | 106·79 | −0·9286 | 9·7569 | 206·56 | 87·45 | 9·5044 | 9·9819 | 9·9766 | $9_n4511$ | $9_n1733$ | 9·9951 | 106·6 | +162 | −51 | −114 | −84 | +32 | −80 | *t* |
| 3264 | 67·94 | +0·2548 | 9·7059 | 24·97 | 87·63 | 9·4986 | 9·9819 | 9·9773 | 9·4518 | 9·1426 | 9·9958 | 73·4 | −129 | −2 | −70 | +23 | −2 | +31 | *r** |
| 3265 | 341·22 | −0·2341 | 9·7658 | 193·74 | 88·59 | 9·4932 | 9·9793 | 9·9779 | $9_n4793$ | 8·8897 | 9·9987 | 107·6 | −46 | +4 | +17 | −19 | +86 | −31 | *t* |
| 3266 | 70·58 | −0·4909 | 9·7072 | 11·61 | 88·81 | 9·4907 | 9·9791 | 9·9781 | 9·4808 | 8·8155 | 9·9991 | 72·3 | −131 | −47 | −66 | −27 | −7 | −12 | *r* |
| 3267 | 209·79 | +0·4679 | 9·7527 | 180·65 | 89·93 | 9·4911 | 9·9781 | 9·9781 | $9_n4911$ | $7_n5692$ | 0·0000 | 108·0 | +84 | +46 | +154 | +29 | −143 | +10 | *t** |
| 3268 | 309·48 | +1·5377 | 9·7427 | 323·46 | 93·20 | 9·5182 | 9·9849 | 9·9750 | 9·4140 | $9_n3088$ | 9·9908 | 74·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3269 | 131·94 | −1·2030 | 9·7290 | 358·28 | 90·18 | 9·4919 | 9·9781 | 9·9781 | 9·4917 | $7_n9918$ | 0·0000 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3270 | 4·93 | +1·2390 | 9·7265 | 167·53 | 91·31 | 9·4968 | 9·9787 | 9·9775 | $9_n4853$ | 8·8526 | 9·9989 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3271 | 156·09 | +0·7894 | 9·7631 | 310·51 | 93·41 | 9·5298 | 9·9900 | 9·9735 | 9·3267 | $9_n4215$ | 9·9843 | 77·3 | +142 | +38 | −161 | +39 | −111 | +61 | *t** |
| 3272 | 166·48 | −0·9004 | 9·7032 | 119·73 | 93·11 | 9·5439 | 9·9940 | 9·9717 | $9_n2177$ | 9·4892 | 9·9783 | 100·0 | +140 | 51 | −171 | −48 | −137 | −66 | *r* |
| 3273 | 37·91 | +0·1036 | 9·7633 | 298·06 | 93·03 | 9·5467 | 9·9946 | 9·9713 | 9·1965 | $9_n4984$ | 9·9773 | 80·5 | −103 | −3 | 38 | 12 | +21 | +15 | *t** |
| 3274 | 187·94 | −0·1367 | 9·7162 | 107·45 | 92·22 | 9·5634 | 9·9977 | 9·9688 | $9_n0117$ | 9·5455 | 9·9714 | 96·3 | +111 | −1 | +172 | +13 | −132 | −13 | *r** |
| 3275 | 244·80 | −0·6090 | 9·7432 | 286·07 | 92·09 | 9·5664 | 9·9980 | 9·9682 | 8·9790 | $9_n5514$ | 9·9705 | 84·1 | +28 | −40 | +117 | −59 | −164 | −29 | *r-t* |
| 3276 | 307·84 | +0·6280 | 9·7424 | 96·01 | 90·87 | 9·5826 | 9·9997 | 9·9656 | $8_n5687$ | 9·5806 | 9·9660 | 92·3 | −35 | +38 | +53 | +61 | +137 | +33 | *t** |
| 3277 | 354·99 | −1·3650 | 9·7160 | 274·13 | 90·61 | 9·5864 | 9·9998 | 9·9650 | 8·4087 | $9_n5855$ | 9·9652 | 88·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3278 | 68·32 | −1·1667 | 9·7667 | 56·98 | 84·68 | 9·6418 | 9·9892 | 9·9537 | 9·3446 | 9·5780 | 9·9664 | 76·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3279 | 166·77 | +1·3330 | 9·7631 | 85·45 | 89·28 | 9·6003 | 9·9998 | 9·9625 | 8·4620 | 9·5991 | 9·9627 | 88·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3280 | 75·50 | +0·9882 | 9·7041 | 231·14 | 83·94 | 9·6508 | 9·9846 | 9·9516 | $9_n4177$ | $9_n5599$ | 9·9694 | 106·3 | −51 | (+68 | — | — | −28 | +58 | *r** |
| 3281 | 321·64 | −0·4443 | 9·7573 | 47·33 | 83·58 | 9·6554 | 9·9813 | 9·9504 | 9·4582 | 9·5432 | 9·9718 | 72·2 | −9 | −41 | +42 | −7 | +102 | −8 | *t* |
| 3282 | 111·37 | +0·2721 | 9·7249 | 220·92 | 83·18 | 9·6636 | 9·9751 | 9·9482 | $9_n5181$ | $9_n5079$ | 9·9762 | 110·4 | −161 | +34 | −109 | −2 | −47 | −4 | *r** |
| 3283 | 150·42 | +0·3316 | 9·7325 | 38·33 | 83·13 | 9·6662 | 9·9723 | 9·9475 | 9·5390 | 9·4895 | 9·9783 | 68·7 | +146 | −2 | −154 | +39 | −72 | +38 | *r-t** |
| 3284 | 257·31 | −0·4324 | 9·7518 | 211·68 | 83·25 | 9·6733 | 9·9649 | 9·9455 | $9_n5868$ | $9_n4316$ | 9·9836 | 113·6 | +36 | −2 | +98 | −44 | −174 | −47 | *t* |
| 3285 | 230·66 | +1·1380 | 9·7091 | 29·68 | 83·41 | 9·6744 | 9·9628 | 9·9451 | 9·5985 | 9·4092 | 9·9852 | 65·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3286 | 120·74 | −1·0860 | 9·7657 | 203·25 | 84·14 | 9·6791 | 9·9558 | 9·9437 | $9_n6326$ | $9_n3220$ | 9·9902 | 116·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3287 | 7·57 | −0·9887 | 9·7116 | 0·19 | 89·94 | 9·6895 | 9·9406 | 9·9406 | 9·6895 | 7·2623 | 0·0000 | 60·7 | +87 | (−69 | — | — | +78 | −52 | *r* |
| 3288 | 188·94 | +0·9074 | 9·7461 | 173·78 | 91·93 | 9·6889 | 9·9418 | 9·9408 | $9_n6855$ | 8·7819 | 9·9992 | 119·1 | −48 | (+84 | — | — | −108 | +36 | *t** |
| 3289 | 97·33 | −0·2079 | 9·7367 | 352·49 | 92·32 | 9·6892 | 9·9422 | 9·9406 | 9·6843 | $8_n8637$ | 9·9988 | 61·0 | −164 | −41 | −94 | −18 | −36 | +17 | *r-t* |
| 3290 | 315·85 | +0·1957 | 9·7194 | 166·01 | 94·09 | 9·6873 | 9·9462 | 9·9412 | $9_n6703$ | 9·1257 | 9·9961 | 118·2 | −24 | +39 | +47 | +21 | +104 | −17 | *r** |
| 3291 | 289·67 | +0·5220 | 9·7597 | 344·79 | 94·36 | 9·6858 | 9·9476 | 9·9417 | 9·6657 | $9_n1585$ | 9·9954 | 62·1 | +3 | +4 | +63 | +28 | +124 | +58 | *t** |
| 3292 | 341·59 | −0·5467 | 9·7034 | 157·79 | 95·77 | 9·6823 | 9·9542 | 9·9429 | $9_n6398$ | 9·3079 | 9·9909 | 116·5 | −45 | −7 | +10 | 26 | +64 | −58 | *r* |
| 3293 | 26·16 | −1·4410 | 9·7593 | 311·89 | 96·31 | 9·6531 | 9·9821 | 9·9509 | 9·4491 | $9_n5455$ | 9·9714 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3294 | 172·88 | +1·2033 | 9·7653 | 336·72 | 95·84 | 9·6784 | 9·9560 | 9·9439 | 9·6318 | $9_n3216$ | 9·9902 | 64·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3295 | 142·81 | +1·5413 | 9·7229 | 123·39 | 95·36 | 9·6419 | 9·9889 | 9·9537 | $9_n3492$ | 9·5765 | 9·9667 | 104·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3296 | 347·61 | −1·2623 | 9·7113 | 149·03 | 96·68 | 9·6734 | 9·9643 | 9·9454 | $9_n5907$ | 9·4236 | 9·9841 | 113·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3297 | 210·02 | −0·8080 | 9·7353 | 302·08 | 95·21 | 9·6415 | 9·9897 | 9·9537 | 9·3324 | $9_n5816$ | 9·9658 | 76·5 | +34 | −59 | +155 | −79 | −118 | −37 | *r* |
| 3298 | 294·98 | +0·7185 | 9·7495 | 113·59 | 93·91 | 9·6290 | 9·9946 | 9·9566 | $9_n1943$ | 9·5975 | 9·9630 | 99·8 | −36 | +49 | +68 | +70 | +152 | +33 | *t** |
| 3299 | 286·83 | −0·1235 | 9·7097 | 291·26 | 93·54 | 9·6261 | 9·9957 | 9·9573 | 9·1479 | $9_n6006$ | 9·9624 | 81·2 | +6 | −15 | +74 | −31 | +133 | +2 | *r* |
| 3300 | 172·61 | −0·0475 | 9·7658 | 103·46 | 92·21 | 9·6139 | 9·9983 | 9·9598 | $8_n9426$ | 9·6038 | 9·9618 | 95·5 | +122 | +3 | −173 | +21 | −112 | −8 | *t** |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3301 | 168 XII 17 | 1782 771 | $6^h 42^m 8$ | 265°497 | +0°01 | 23°676 | 5°833 | 5°417 | 0·7440 | 9·6999 | 8·7065 | 0·5759 | 7·6774 | 9·7488 |
| 3302 | 169 VI 12 | 1782 948 | 16 46·3 | 79·620 | −1·25 | 23·676 | 189·246 | 190·733 | 0·6956 | 9·7591 | 8·7542 | 0·5337 | 7·6625 | 9$_n$8996 |
| 3303 | 169 XII 6 | 1783 125 | 7 45·6 | 254·069 | −1·33 | 23·675 | 13·094 | 11·036 | 0·7311 | 9·7164 | 8·7189 | 0·5665 | 7·6776 | 0·0842 |
| 3304 | 170 V 3 | 1783 273 | 19 34·0 | 41·370 | −1·50 | 23·675 | 168·392 | 170·606 | 0·7279 | 9·7228 | 8·7220 | 0·5546 | 7·6634 | 0·0295 |
| 3305 | 170 X 27 | 1783 450 | 3 23·5 | 212·899 | −3·53 | 23·675 | 349·092 | 347·398 | 0·6968 | 9·7558 | 8·7533 | 0·5428 | 7·6759 | 9$_n$9718 |
| 3306 | 171 IV 22 | 1783 627 | 23 9·2 | 30·740 | −0·87 | 23·674 | 176·560 | 177·284 | 0·7437 | 9·7033 | 8·7069 | 0·5662 | 7·6643 | 9·5197 |
| 3307 | 171 X 16 | 1783 804 | 19 8·5 | 202·196 | −3·26 | 23·674 | 357·050 | 357·457 | 0·6896 | 9·7635 | 8·7609 | 0·5379 | 7·6750 | 9$_n$3990 |
| 3308 | 172 IV 10 | 1783 981 | 23 41·7 | 19·942 | −0·02 | 23·673 | 184·407 | 183·205 | 0·7413 | 9·7060 | 8·7092 | 0·5652 | 7·6653 | 9$_n$6247 |
| 3309 | 172 X 5 | 1784 159 | 10 15·7 | 191·519 | −2·71 | 23·673 | 5·097 | 7·272 | 0·7029 | 9·7493 | 8·7470 | 0·5454 | 7·6738 | 9·6494 |
| 3310 | 173 III 31 | 1784 336 | 4 30·9 | 9·257 | +1·00 | 23·673 | 192·577 | 190·180 | 0·7228 | 9·7285 | 8·7273 | 0·5529 | 7·6665 | 0$_n$0586 |
| 3311 | 173 IX 24 | 1784 513 | 20 17·2 | 180·686 | −1·95 | 23·673 | 13·190 | 15·459 | 0·7267 | 9·7230 | 8·7235 | 0·5598 | 7·6725 | 0·0830 |
| 3312 | 174 II 19 | 1784 661 | 6 56·0 | 329·853 | +4·08 | 23·673 | 170·413 | 169·335 | 0·6919 | 9·7617 | 8·7582 | 0·5371 | 7·6716 | 9·9113 |
| 3313 | 174 VIII 15 | 1784 838 | 5 48·9 | 140·439 | +0·55 | 23·673 | 349·950 | 349·827 | 0·7448 | 9·7011 | 8·7056 | 0·5692 | 7·6673 | 9$_n$9845 |
| 3314 | 175 II 8 | 1785 015 | 23 18·2 | 319·333 | +4·28 | 23·673 | 178·544 | 179·663 | 0·6927 | 9·7606 | 8·7578 | 0·5383 | 7·6729 | 9·0956 |
| 3315 | 175 VIII 4 | 1785 192 | 7 30·6 | 129·591 | +0·77 | 23·674 | 357·822 | 355·939 | 0·7338 | 9·7153 | 8·7162 | 0·5605 | 7·6660 | 9$_n$3114 |
| 3316 | 176 I 29 | 1785 370 | 13 3·6 | 308·638 | +4·12 | 23·674 | 186·677 | 189·072 | 0·7117 | 9·7398 | 8·7382 | 0·5510 | 7·6742 | 9$_n$7751 |
| 3317 | 176 VII 23 | 1785 546 | 15 59·2 | 119·082 | +0·67 | 23·675 | 6·263 | 3·887 | 0·7112 | 9·7418 | 8·7388 | 0·5446 | 7·6649 | 9·7469 |
| 3318 | 177 I 17 | 1785 724 | 20 11·3 | 297·608 | +3·53 | 23·675 | 194·552 | 196·370 | 0·7341 | 9·7130 | 8·7158 | 0·5672 | 7·6753 | 0$_n$1322 |
| 3319 | 177 VI 13 | 1785 871 | 23 44·0 | 80·900 | −1·16 | 23·675 | 345·279 | 345·305 | 0·6901 | 9·7647 | 8·7597 | 0·5305 | 7·6625 | 0$_n$0931 |
| 3320 | 177 VII 13 | 1785 901 | 6 52·8 | 108·876 | +0·35 | 23·676 | 14·918 | 13·857 | 0·6927 | 9·7619 | 8·7571 | 0·5330 | 7·6640 | 0·1014 |
| 3321 | 177 XII 8 | 1786 049 | 0 48·1 | 255·863 | −1·14 | 23·676 | 169·594 | 168·658 | 0·7419 | 9·7025 | 8·7084 | 0·5746 | 7·6776 | 9·9965 |
| 3322 | 178 VI 3 | 1786 226 | 16 35·0 | 70·866 | 1·61 | 23·675 | 354·002 | 355·952 | 0·7002 | 9·7540 | 8·7492 | 0·5364 | 7·6624 | 9$_n$7172 |
| 3323 | 178 XI 27 | 1786 403 | 3 36·4 | 244·504 | −2·28 | 23·676 | 177·020 | 174·718 | 0·7244 | 9·7243 | 8·7250 | 0·5619 | 7·6775 | 9·4381 |
| 3324 | 179 V 24 | 1786 581 | 4 55·2 | 60·652 | −1·83 | 23·676 | 2·759 | 5·126 | 0·7229 | 9·7287 | 8·7265 | 0·5507 | 7·6625 | 9·4032 |
| 3325 | 179 XI 16 | 1786 757 | 13 44·8 | 233·468 | −3·08 | 23·676 | 184·900 | 182·849 | 0·7009 | 9·7507 | 8·7486 | 0·5464 | 7·6772 | 9$_n$6303 |
| 3326 | 180 V 12 | 1786 935 | 10 3·1 | 50·138 | −1·77 | 23·677 | 11·125 | 12·258 | 0·7411 | 9·7062 | 8·7085 | 0·5637 | 7·6629 | 0·0244 |
| 3327 | 180 XI 5 | 1787 112 | 4 49·2 | 222·666 | −3·51 | 23·677 | 192·804 | 192·648 | 0·6889 | 9·7638 | 8·7609 | 0·5387 | 7·6767 | 0$_n$0325 |
| 3328 | 181 IV 1 | 1787 259 | 19 27·8 | 10·890 | +0·84 | 23·677 | 348·873 | 347·216 | 0·7370 | 9·7109 | 8·7126 | 0·5631 | 7·6664 | 0$_n$0204 |
| 3329 | 181 IX 26 | 1787 437 | 8 28·0 | 182·251 | −2·08 | 23·677 | 169·375 | 171·775 | 0·7091 | 9·7425 | 8·7398 | 0·5486 | 7·6726 | 9·9727 |
| 3330 | 182 III 22 | 1787 614 | 2 15·1 | 0·233 | +1·87 | 23·677 | 357·144 | 354·683 | 0·7155 | 9·7363 | 8·7337 | 0·5492 | 7·6677 | 9$_n$4109 |
| 3331 | 182 IX 15 | 1787 791 | 16 31·9 | 171·400 | −1·30 | 23·677 | 177·466 | 179·443 | 0·7324 | 9·7155 | 8·7171 | 0·5633 | 7·6714 | 9·3758 |
| 3332 | 183 III 11 | 1787 968 | 15 43·5 | 349·787 | +2·79 | 23·677 | 5·595 | 4·058 | 0·6945 | 9·7588 | 8·7548 | 0·5372 | 7·6690 | 9·6814 |
| 3333 | 183 IX 4 | 1788 145 | 17 59·4 | 160·346 | −0·49 | 23·677 | 185·132 | 185·429 | 0·7443 | 9·7008 | 8·7055 | 0·5709 | 7·6699 | 9$_n$6937 |
| 3334 | 184 I 30 | 1788 293 | 22 19·9 | 310·096 | +4·16 | 23·677 | 342·839 | 344·492 | 0·6962 | 9·7565 | 8·7533 | 0·5415 | 7·6741 | 0$_n$1641 |
| 3335 | 184 II 29 | 1788 323 | 8 17·7 | 339·399 | +3·58 | 23·677 | 13·893 | 14·492 | 0·6904 | 9·7631 | 8·7592 | 0·5357 | 7·6704 | 0·0688 |
| 3336 | 184 VIII 23 | 1788 499 | 18 34·6 | 149·336 | +0·16 | 23·676 | 192·786 | 191·205 | 0·7374 | 9·7100 | 8·7124 | 0·5649 | 7·6684 | 0$_n$0803 |
| 3337 | 185 I 19 | 1788 648 | 10 25·0 | 299·282 | +3·62 | 23·676 | 350·915 | 353·323 | 0·7184 | 9·7319 | 8·7309 | 0·5562 | 7·6752 | 9$_n$9147 |
| 3338 | 185 VII 14 | 1788 824 | 14 53·8 | 110·230 | +0·40 | 23·676 | 171·034 | 168·852 | 0·7048 | 9·7490 | 8·7448 | 0·5402 | 7·6641 | 9·8955 |
| 3339 | 186 I 8 | 1789 002 | 15 16·7 | 288·112 | +2·68 | 23·674 | 358·599 | 359·970 | 0·7389 | 9·7067 | 8·7111 | 0·5714 | 7·6762 | 9$_n$1250 |
| 3340 | 186 VII 4 | 1789 179 | 6 59·8 | 100·108 | −0·08 | 23·674 | 179·713 | 179·238 | 0·6905 | 9·7641 | 8·7593 | 0·5313 | 7·6632 | 8·3882 |
| 3341 | 186 XII 28 | 1789 356 | 14 44·6 | 276·666 | +1·39 | 23·674 | 5·758 | 5·227 | 0·7439 | 9·7004 | 8·7067 | 0·5755 | 7·6769 | 9·7431 |
| 3342 | 187 VI 24 | 1789 534 | 0 11·1 | 90·060 | −0·66 | 23·673 | 188·385 | 189·990 | 0·6965 | 9·7579 | 8·7531 | 0·5344 | 7·6628 | 9$_n$8582 |
| 3343 | 187 XII 17 | 1789 710 | 16 6·7 | 265·268 | −0·02 | 23·673 | 13·068 | 10·947 | 0·7298 | 9·7179 | 8·7199 | 0·5654 | 7·6774 | 0·0820 |
| 3344 | 188 V 14 | 1789 859 | 2 25·2 | 51·814 | −1·80 | 23·672 | 167·543 | 169·704 | 0·7294 | 9·7213 | 8·7205 | 0·5551 | 7·6629 | 0·0611 |
| 3345 | 188 VI 12 | 1789 888 | 13 49·4 | 79·888 | −1·22 | 23·672 | 197·139 | 199·558 | 0·7179 | 9·7350 | 8·7319 | 0·5471 | 7·6625 | 0$_n$1854 |
| 3346 | 188 XI 6 | 1790 035 | 12 8·9 | 224·057 | −3·48 | 23·672 | 349·014 | 347·402 | 0·6959 | 9·7566 | 8·7543 | 0·5427 | 7·6767 | 9$_n$9740 |
| 3347 | 189 V 3 | 1790 213 | 5 41·4 | 41·207 | −1·48 | 23·672 | 175·724 | 176·331 | 0·7441 | 9·7027 | 8·7065 | 0·5658 | 7·6636 | 9·6144 |
| 3348 | 189 X 27 | 1790 390 | 3 53·3 | 213·309 | −3·55 | 23·671 | 356·917 | 357·436 | 0·6896 | 9·7632 | 8·7607 | 0·5385 | 7·6759 | 9$_n$4181 |
| 3349 | 190 IV 22 | 1790 567 | 6 24·3 | 30·458 | −0·84 | 23·671 | 183·630 | 182·325 | 0·7407 | 9·7070 | 8·7097 | 0·5641 | 7·6644 | 9$_n$5400 |
| 3350 | 190 X 16 | 1790 744 | 18 42·3 | 202·568 | −3·27 | 23·671 | 4·907 | 7·130 | 0·7041 | 9·7479 | 8·7457 | 0·5466 | 7·6749 | 9·6341 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3301 | 278°99 | +0.5607 | 9.7021 | 279°42 | 91°52 | 9.6074 | 9.9992 | 9.9611 | 8.7836 | 9n6025 | 9.9621 | 68°2 | + 29 | + 28 | + 80 | + 11 | +129 | + 34 | r* |
| 3302 | 70.82 | −0.7936 | 9.7611 | 92.61 | 90.41 | 9.5970 | 9.9999 | 9.9631 | 8n2187 | 9.5966 | 9.9632 | 91.0 | −119 | − 46 | − 71 | − 29 | − 25 | − 48 | t |
| 3303 | 294.28 | +1.2140 | 9.7185 | 266.83 | 89.53 | 9.5873 | 9.9999 | 9.9649 | 8n2946 | 9n5867 | 9.9650 | 91.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3304 | 117.99 | +1.0702 | 9.7249 | 49.92 | 86.61 | 9.5295 | 9.9902 | 9.9735 | 9.3224 | 9.4238 | 9.9841 | 77.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3305 | 236.78 | −0.9372 | 9.7578 | 219.81 | 86.73 | 9.5179 | 9.9863 | 9.9750 | 9n3928 | 9n3386 | 9.9894 | 104.7 | + 25 | − 53 | +117 | − 88 | − 91 | − 76 | t |
| 3306 | 169.14 | +0.3309 | 9.7055 | 37.64 | 86.87 | 9.5115 | 9.9857 | 9.9758 | 9.4008 | 9.3122 | 9.9907 | 75.1 | +128 | + 4 | −172 | + 32 | − 99 | + 33 | r* |
| 3307 | 111.04 | −0.2506 | 9.7656 | 207.23 | 87.44 | 9.5024 | 9.9823 | 9.9769 | 9n4464 | 9n1809 | 9.9950 | 106.4 | 176 | + 2 | −113 | − 24 | − 41 | − 31 | t |
| 3308 | 174.21 | −0.4214 | 9.7082 | 24.60 | 87.65 | 9.4986 | 9.9818 | 9.9773 | 9.4532 | 9.1366 | 9.9959 | 73.3 | +129 | − 41 | 171 | − 18 | −112 | − 8 | r |
| 3309 | 335.48 | +0.4461 | 9.7514 | 194.17 | 88.54 | 9.4943 | 9.9793 | 9.9778 | 9n4795 | 8n9041 | 9.9986 | 107.6 | 37 | + 44 | + 28 | + 23 | + 90 | + 9 | t* |
| 3310 | 243.59 | −1.1445 | 9.7306 | 11.38 | 88.81 | 9.4939 | 9.9788 | 9.9778 | 9.4843 | 8.8102 | 9.9991 | 72.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3311 | 122.96 | +1.2107 | 9.7250 | 180.84 | 89.91 | 9.4938 | 9.9778 | 9.9778 | 9n4938 | 7n6819 | 0.0000 | 108.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3312 | 281.97 | +0.8152 | 9.7638 | 323.41 | 93.13 | 9.5138 | 9.9852 | 9.9755 | 9.4095 | 9n3046 | 9.9910 | 74.8 | + 12 | + 38 | + 72 | + 46 | +124 | + 67 | t* |
| 3313 | 269.53 | −0.9650 | 9.7032 | 132.07 | 93.38 | 9.5258 | 9.9895 | 9.9740 | 9n3373 | 9.4077 | 9.9853 | 103.0 | + 34 | − 58 | + 84 | − 67 | + 91 | − 75 | r |
| 3314 | 165.60 | +0.1246 | 9.7627 | 310.78 | 93.38 | 9.5277 | 9.9900 | 9.9738 | 9.3273 | 9n4177 | 9.9846 | 77.3 | +129 | − 5 | −166 | − 8 | −107 | + 19 | t* |
| 3315 | 292.46 | −0.2048 | 9.7175 | 119.42 | 93.09 | 9.5441 | 9.9941 | 9.9716 | 9n2135 | 9.4906 | 9.9781 | 99.9 | + 6 | − 2 | + 67 | + 6 | +122 | − 21 | r* |
| 3316 | 10.20 | −0.5959 | 9.7419 | 298.57 | 93.07 | 9.5465 | 9.9943 | 9.9712 | 9.2036 | 9n4964 | 9.9775 | 80.3 | − 97 | − 43 | − 7 | − 55 | + 67 | − 25 | r-t |
| 3317 | 57.63 | +0.5584 | 9.7439 | 107.65 | 92.24 | 9.5634 | 9.9976 | 9.9688 | 9n0167 | 9.5452 | 9.9715 | 96.4 | −142 | + 37 | − 56 | + 55 | + 20 | + 26 | t* |
| 3318 | 115.51 | −1.3557 | 9.7150 | 286.38 | 92.13 | 9.5668 | 9.9979 | 9.9682 | 8.9876 | 9n5512 | 9.9706 | 84.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3319 | 180.20 | −1.2390 | 9.7667 | 67.28 | 86.23 | 9.6274 | 9.9950 | 9.9570 | 9.1772 | 9.5982 | 9.9629 | 80.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3320 | 279.73 | +1.2630 | 9.7639 | 96.78 | 90.98 | 9.5824 | 9.9997 | 9.9657 | 8n6208 | 9.5798 | 9.9661 | 92.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3321 | 196.08 | +0.9920 | 9.7046 | 241.81 | 85.35 | 9.6360 | 9.9921 | 9.9549 | 9n2744 | 9n5904 | 9.9642 | 101.8 | +179 | (+67) | — | — | −158 | + 60 | r* |
| 3322 | 71.72 | −0.5214 | 9.7561 | 57.06 | 84.67 | 9.6424 | 9.9892 | 9.9535 | 9.3440 | 9.5790 | 9.9662 | 76.2 | −118 | − 41 | − 68 | − 10 | − 11 | − 16 | t |
| 3323 | 237.16 | +0.2742 | 9.7265 | 230.96 | 83.92 | 9.6510 | 9.9844 | 9.9514 | 9n4197 | 9n5593 | 9.9694 | 106.4 | + 73 | + 30 | +125 | − 5 | −174 | 0 | r* |
| 3324 | 254.93 | +0.2531 | 9.7308 | 47.50 | 83.59 | 9.6553 | 9.9814 | 9.9503 | 9.4566 | 9.5442 | 9.9716 | 72.2 | + 43 | − 3 | +103 | + 36 | −179 | + 30 | r* |
| 3325 | 28.17 | −0.4269 | 9.7528 | 221.11 | 83.19 | 9.6631 | 9.9753 | 9.9483 | 9n5163 | 9n5088 | 9.9761 | 110.3 | − 96 | − 5 | − 32 | − 46 | + 56 | − 43 | t |
| 3326 | 329.49 | +1.0577 | 9.7083 | 38.32 | 83.14 | 9.6658 | 9.9724 | 9.9477 | 9.5388 | 9.4889 | 9.9784 | 68.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3327 | 253.11 | −1.0777 | 9.7658 | 212.16 | 83.28 | 9.6713 | 9.9657 | 9.9460 | 9n5823 | 9n4348 | 9.9833 | 113.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3328 | 114.10 | −1.0480 | 9.7130 | 7.83 | 87.60 | 9.6881 | 9.9427 | 9.9410 | 9.6827 | 8.8801 | 9.9987 | 61.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3329 | 311.58 | +0.9390 | 9.7446 | 181.61 | 89.49 | 9.6895 | 9.9407 | 9.9406 | 9n6892 | 8n1979 | 9.9999 | 119.3 | +142) | (+81 | — | — | +128 | + 41 | r-t* |
| 3330 | 212.60 | −0.2576 | 9.7384 | 0.17 | 89.95 | 9.6900 | 9.9404 | 9.9404 | 9.6900 | 7.2131 | 0.0000 | 60.7 | + 84 | − 44 | +151 | − 17 | −149 | + 14 | r-t |
| 3331 | 69.96 | +0.2376 | 9.7177 | 173.86 | 91.92 | 9.6904 | 9.9413 | 9.9403 | 9n6871 | 8.7785 | 9.9992 | 119.2 | −135 | + 43 | − 66 | + 19 | − 9 | − 15 | r* |
| 3332 | 51.85 | +0.4802 | 9.7609 | 352.68 | 92.26 | 9.6890 | 9.9422 | 9.9408 | 9.6843 | 8n8525 | 9.9989 | 61.0 | −119 | 0 | − 59 | + 29 | + 9 | + 57 | t* |
| 3333 | 88.87 | −0.4940 | 9.7030 | 165.85 | 94.14 | 9.6875 | 9.9463 | 9.9412 | 9n6701 | 9.1306 | 9.9960 | 118.2 | −153 | − 1 | − 97 | − 26 | − 37 | − 57 | r |
| 3334 | 154.47 | −1.4590 | 9.7585 | 321.67 | 96.81 | 9.6645 | 9.9726 | 9.9480 | 9.5375 | 9n4874 | 9.9785 | 68.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3335 | 297.94 | +1.1717 | 9.7651 | 345.00 | 94.26 | 9.6837 | 9.9479 | 9.9423 | 9.6642 | 9n1501 | 9.9956 | 62.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3336 | 95.03 | −1.2030 | 9.7121 | 157.49 | 95.78 | 9.6809 | 9.9547 | 9.9432 | 9n6372 | 9.3114 | 9.9907 | 116.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3337 | 334.87 | −0.8217 | 9.7340 | 312.44 | 96.40 | 9.6553 | 9.9815 | 9.9504 | 9.4560 | 9n5445 | 9.9716 | 72.2 | − 98 | − 64 | + 32 | − 80 | +114 | − 35 | r |
| 3338 | 45.08 | +0.7862 | 9.7510 | 123.82 | 95.43 | 9.6432 | 9.9886 | 9.9534 | 9n3556 | 9.5761 | 9.9668 | 104.2 | −159 | + 58 | − 40 | + 76 | + 45 | + 34 | t* |
| 3339 | 46.89 | −0.1333 | 9.7089 | 302.24 | 95.25 | 9.6421 | 9.9895 | 9.9535 | 9.3350 | 9n5817 | 9.9658 | 76.5 | −116 | − 20 | − 46 | − 30 | + 12 | + 5 | r* |
| 3340 | 285.08 | +0.0244 | 9.7662 | 114.15 | 94.01 | 9.6298 | 9.9944 | 9.9565 | 9n2049 | 9.5969 | 9.9632 | 100.0 | + 6 | + 11 | + 75 | + 25 | +136 | − 8 | t* |
| 3341 | 38.10 | +0.5535 | 9.7026 | 290.95 | 93.49 | 9.6255 | 9.9958 | 9.9574 | 9.1413 | 9n6008 | 9.9624 | 81.3 | − 93 | + 23 | − 41 | + 11 | + 7 | + 38 | r* |
| 3342 | 181.60 | −0.7215 | 9.7600 | 103.70 | 92.25 | 9.6141 | 9.9982 | 9.9597 | 8n9504 | 9.6037 | 9.9618 | 95.6 | +125 | − 37 | +177 | − 23 | −137 | − 46 | t |
| 3343 | 58.29 | +1.2077 | 9.7200 | 278.84 | 91.43 | 9.6066 | 9.9993 | 9.9613 | 8.7554 | 9n6022 | 9.9621 | 86.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3344 | 221.30 | +1.1510 | 9.7234 | 61.93 | 86.96 | 9.5474 | 9.9945 | 9.9711 | 9.1972 | 9.4991 | 9.9772 | 80.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3345 | 24.64 | −1.5325 | 9.7369 | 92.39 | 90.37 | 9.5972 | 9.9999 | 9.9631 | 8n1805 | 9.5969 | 9.9632 | 90.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3346 | 8.10 | −0.9418 | 9.7586 | 232.87 | 86.62 | 9.5349 | 9.9913 | 9.9729 | 9n2981 | 9n4460 | 9.9824 | 101.9 | −114 | − 55 | (+167) | (−89) | +137 | − 72 | t |
| 3347 | 268.07 | +0.4115 | 9.7049 | 50.03 | 86.64 | 9.5276 | 9.9903 | 9.9738 | 9.3197 | 9.4225 | 9.9842 | 77.5 | + 26 | + 11 | + 89 | + 40 | +166 | + 35 | r* |
| 3348 | 242.54 | −0.2619 | 9.7653 | 220.55 | 86.75 | 9.5164 | 9.9867 | 9.9752 | 9n3863 | 9n3434 | 9.9892 | 104.4 | + 52 | − 1 | +116 | − 28 | −170 | − 29 | t* |
| 3349 | 275.90 | −0.3467 | 9.7092 | 37.30 | 86.89 | 9.5113 | 9.9856 | 9.9758 | 9.4027 | 9.3087 | 9.9908 | 75.0 | + 30 | − 34 | + 87 | − 9 | +146 | − 5 | r |
| 3350 | 102.72 | +0.4306 | 9.7500 | 207.64 | 87.40 | 9.5034 | 9.9824 | 9.9768 | 9n4455 | 9n1878 | 9.9948 | 106.4 | −161 | + 41 | − 99 | + 18 | − 38 | + 9 | t* |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 3351 | 191 IV 11 | 1790 921 | 11h 47m2 | 19°849 | 0°00 | 23°671 | 191°894 | 189°473 | 0·7212 | 9·7303 | 8·7286 | 0·5514 | 7·6654 | 0n0332 |
| 3352 | 191 X 6 | 1791 099 | 4 13·2 | 191·653 | −2·71 | 23·671 | 12·916 | 15·132 | 0·7278 | 9·7212 | 8·7223 | 0·5615 | 7·6738 | 0·0751 |
| 3353 | 192 III 1 | 1791 246 | 15 11·1 | 340·726 | +3·50 | 23·671 | 170·017 | 169·057 | 0·6915 | 9·7623 | 8·7587 | 0·5360 | 7·6702 | 9·9285 |
| 3354 | 192 VIII 25 | 1791 423 | 12 46·8 | 151·113 | +0·08 | 23·671 | 349·339 | 349·100 | 0·7446 | 9·7012 | 8·7060 | 0·5700 | 7·6686 | 0n0096 |
| 3355 | 193 II 19 | 1791 601 | 7 42·1 | 330·277 | +4·05 | 23·671 | 178·226 | 179·455 | 0·6934 | 9·7602 | 8·7570 | 0·5381 | 7·6717 | 9·1821 |
| 3356 | 193 VIII 14 | 1791 777 | 14 38·4 | 140·212 | +0·57 | 23·670 | 357·159 | 355·209 | 0·7326 | 9·7163 | 8·7175 | 0·5604 | 7·6672 | 9n4256 |
| 3357 | 194 II 8 | 1791 955 | 21 19·3 | 319·641 | +4·29 | 23·671 | 186·437 | 188·846 | 0·7130 | 9·7384 | 8·7368 | 0·5511 | 7·6730 | 9n7605 |
| 3358 | 194 VIII 3 | 1792 131 | 23 26·3 | 129·659 | +0·77 | 23·671 | 5·559 | 3·215 | 0·7097 | 9·7433 | 8·7401 | 0·5443 | 7·6659 | 9·6938 |
| 3359 | 195 I 29 | 1792 310 | 4 10·4 | 308·657 | +4·11 | 23·671 | 194·356 | 196·098 | 0·7354 | 9·7118 | 8·7148 | 0·5673 | 7·6743 | 0n1278 |
| 3360 | 195 VI 25 | 1792 457 | 7 13·3 | 91·347 | −0·57 | 23·672 | 344·412 | 344·594 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5308 | 7·6628 | 0n1174 |
| 3361 | 195 VII 24 | 1792 486 | 14 30·2 | 119·412 | +0·68 | 23·672 | 14·153 | 13·226 | 0·6922 | 9·7625 | 8·7579 | 0·5331 | 7·6648 | 0·0785 |
| 3362 | 195 XII 19 | 1792 634 | 8 55·5 | 267·051 | +0·21 | 23·672 | 169·540 | 168·503 | 0·7415 | 9·7032 | 8·7088 | 0·5740 | 7·6773 | 9·9984 |
| 3363 | 196 VI 13 | 1792 811 | 23 53·5 | 81·296 | −1·14 | 23·673 | 353·126 | 355·166 | 0·7015 | 9·7526 | 8·7480 | 0·5372 | 7·6625 | 9n7774 |
| 3364 | 196 XII 7 | 1792 988 | 12 5·5 | 255·714 | −1·15 | 23·673 | 177·000 | 174·662 | 0·7233 | 9·7255 | 8·7262 | 0·5612 | 7·6776 | 9·4400 |
| 3365 | 197 VI 3 | 1793 166 | 11 48·8 | 71·065 | −1·59 | 23·673 | 1·876 | 4·211 | 0·7242 | 9·7271 | 8·7252 | 0·5515 | 7·6624 | 9·2371 |
| 3366 | 197 XI 26 | 1793 342 | 22 32·4 | 244·685 | −2·29 | 23·674 | 184·880 | 182·885 | 0·6998 | 9·7518 | 8·7497 | 0·5457 | 7·6775 | 9n6275 |
| 3367 | 198 V 23 | 1793 520 | 16 32·3 | 60·549 | −1·82 | 23·674 | 10·220 | 11·250 | 0·7419 | 9·7053 | 8·7080 | 0·5639 | 7·6626 | 9·9888 |
| 3368 | 198 XI 16 | 1793 697 | 13 42·1 | 233·862 | −3·07 | 23·674 | 192·750 | 192·701 | 0·6887 | 9·7637 | 8·7612 | 0·5389 | 7·6772 | 0n0305 |
| 3369 | 199 IV 13 | 1793 845 | 2 23·7 | 21·459 | −0·12 | 23·675 | 348·149 | 346·409 | 0·7359 | 9·7124 | 8·7136 | 0·5615 | 7·6652 | 0n0463 |
| 3370 | 199 X 7 | 1794 022 | 16 42·0 | 193·238 | −2·81 | 23·675 | 169·109 | 171·532 | 0·7103 | 9·7409 | 8·7385 | 0·5502 | 7·6739 | 9·9845 |
| 3371 | 200 IV 1 | 1794 199 | 9 45·1 | 10·885 | +0·85 | 23·675 | 356·517 | 354·164 | 0·7141 | 9·7380 | 8·7351 | 0·5476 | 7·6664 | 9n4956 |
| 3372 | 200 IX 26 | 1794 377 | 0 13·0 | 182·297 | −2·08 | 23·675 | 177·100 | 179·009 | 0·7334 | 9·7140 | 8·7160 | 0·5649 | 7·6726 | 9·4353 |
| 3373 | 201 III 21 | 1794 553 | 23 40·8 | 0·520 | +1·83 | 23·674 | 5·043 | 3·615 | 0·6937 | 9·7597 | 8·7554 | 0·5361 | 7·6677 | 9·6356 |
| 3374 | 201 IX 15 | 1794 731 | 1 15·7 | 171·163 | −1·28 | 23·674 | 184·663 | 184·850 | 0·7444 | 9·7004 | 8·7055 | 0·5720 | 7·6712 | 9n6523 |
| 3375 | 202 II 10 | 1794 879 | 6 46·2 | 321·096 | +4·25 | 23·674 | 342·581 | 344·320 | 0·6973 | 9·7555 | 8·7523 | 0·5413 | 7·6728 | 0n1715 |
| 3376 | 202 III 11 | 1794 908 | 16 26·4 | 350·207 | +2·76 | 23·674 | 13·420 | 14·145 | 0·6908 | 9·7628 | 8·7587 | 0·5351 | 7·6691 | 0·0544 |
| 3377 | 202 IX 4 | 1795 085 | 1 50·7 | 160·081 | −0·48 | 23·674 | 192·251 | 190·585 | 0·7365 | 9·7110 | 8·7131 | 0·5650 | 7·6698 | 0n0611 |
| 3378 | 203 I 30 | 1795 233 | 18 40·5 | 310·336 | +4·16 | 23·673 | 350·723 | 353·119 | 0·7196 | 9·7304 | 8·7297 | 0·5564 | 7·6741 | 9n9249 |
| 3379 | 203 VII 25 | 1795 409 | 22 21·8 | 120·764 | +0·72 | 23·673 | 170·275 | 168·160 | 0·7033 | 9·7504 | 8·7462 | 0·5398 | 7·6650 | 9·9290 |
| 3380 | 204 I 19 | 1795 587 | 23 15·8 | 299·203 | +3·61 | 23·673 | 358·442 | 359·720 | 0·7396 | 9·7059 | 8·7104 | 0·5711 | 7·6752 | 9n1718 |
| 3381 | 204 VII 14 | 1795 764 | 14 35·2 | 110·605 | +0·42 | 23·672 | 178·902 | 178·580 | 0·6902 | 9·7643 | 8·7594 | 0·5316 | 7·6641 | 8·9705 |
| 3382 | 205 I 7 | 1795 941 | 22 42·2 | 287·803 | +2·64 | 23·672 | 5·646 | 5·003 | 0·7434 | 9·7008 | 8·7069 | 0·5748 | 7·6762 | 9·7341 |
| 3383 | 205 VII 4 | 1796 119 | 7 36·8 | 100·522 | −0·05 | 23·672 | 187·546 | 189·264 | 0·6975 | 9·7568 | 8·7521 | 0·5353 | 7·6632 | 9n8138 |
| 3384 | 205 XII 28 | 1796 296 | 0 26·5 | 276·453 | +1·36 | 23·671 | 13·022 | 10·841 | 0·7288 | 9·7194 | 8·7210 | 0·5645 | 7·6769 | 0·0795 |
| 3385 | 206 V 25 | 1796 444 | 9 11·7 | 62·236 | −1·81 | 23·671 | 166·670 | 168·766 | 0·7307 | 9·7196 | 8·7192 | 0·5558 | 7·6625 | 0·0914 |
| 3386 | 206 VI 23 | 1796 473 | 20 50·2 | 90·316 | −0·63 | 23·671 | 196·275 | 198·685 | 0·7194 | 9·7331 | 8·7303 | 0·5484 | 7·6627 | 0n1650 |
| 3387 | 206 XI 17 | 1796 620 | 20 59·0 | 235·254 | −3·01 | 23·670 | 348·978 | 347·444 | 0·6948 | 9·7575 | 8·7553 | 0·5425 | 7·6773 | 9n9743 |
| 3388 | 207 V 14 | 1796 798 | 12 9·1 | 51·636 | −1·78 | 23·669 | 174·845 | 175·334 | 0·7444 | 9·7026 | 8·7061 | 0·5658 | 7·6629 | 9·6957 |
| 3389 | 207 XI 7 | 1796 975 | 12 42·2 | 224·475 | −3·47 | 23·669 | 356·837 | 357·463 | 0·6899 | 9·7628 | 8·7605 | 0·5391 | 7·6767 | 9n4295 |
| 3390 | 208 V 2 | 1797 152 | 13 2·9 | 40·930 | −1·45 | 23·668 | 182·804 | 181·396 | 0·7398 | 9·7082 | 8·7105 | 0·5628 | 7·6636 | 9n4271 |
| 3391 | 208 X 27 | 1797 330 | 3 15·0 | 213·674 | −3·56 | 23·668 | 4·780 | 7·043 | 0·7052 | 9·7466 | 8·7446 | 0·5480 | 7·6759 | 9·6239 |
| 3392 | 209 IV 21 | 1797 506 | 18 58·3 | 30·387 | −0·83 | 23·668 | 191·152 | 188·707 | 0·7199 | 9·7323 | 8·7300 | 0·5498 | 7·6644 | 0n0043 |
| 3393 | 209 X 16 | 1797 684 | 12 14·8 | 202·688 | −3·29 | 23·668 | 12·708 | 14·869 | 0·7289 | 9·7195 | 8·7211 | 0·5630 | 7·6749 | 0·0693 |
| 3394 | 210 III 12 | 1797 831 | 23 19·2 | 351·524 | +2·66 | 23·668 | 169·542 | 168·704 | 0·6911 | 9·7629 | 8·7590 | 0·5350 | 7·6689 | 9·9480 |
| 3395 | 210 IX 5 | 1798 008 | 19 54·3 | 161·861 | −0·59 | 23·668 | 348·806 | 348·452 | 0·7445 | 9·7012 | 8·7063 | 0·5709 | 7·6700 | 0n0305 |
| 3396 | 211 III 2 | 1798 186 | 15 56·6 | 341·146 | +3·47 | 23·668 | 177·831 | 179·172 | 0·6944 | 9·7593 | 8·7560 | 0·5377 | 7·6702 | 9·2703 |
| 3397 | 211 VIII 25 | 1798 362 | 21 55·6 | 150·898 | +0·09 | 23·668 | 356·571 | 354·550 | 0·7313 | 9·7177 | 8·7188 | 0·5604 | 7·6686 | 9n5059 |
| 3398 | 212 II 20 | 1798 541 | 5 25·7 | 330·574 | +4·04 | 23·668 | 186·119 | 188·538 | 0·7145 | 9·7371 | 8·7355 | 0·5512 | 7·6717 | 9n7401 |
| 3399 | 212 VIII 14 | 1798 717 | 7 2·5 | 140·294 | +0·56 | 23·669 | 4·918 | 2·615 | 0·7081 | 9·7446 | 8·7417 | 0·5442 | 7·6672 | 9·6391 |
| 3400 | 213 II 8 | 1798 895 | 11 59·6 | 319·642 | +4·26 | 23·669 | 194·088 | 195·747 | 0·7364 | 9·7107 | 8·7137 | 0·5672 | 7·6730 | 0n1207 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3351 | 353°85 | −1·0795 | 9·7324 | 24°31 | 87°64 | 9·5011 | 9·9815 | 9·9770 | 9·4567 | 9·1346 | 9·9959 | 73°2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3352 | 242·74 | +1·1887 | 9·7232 | 194·25 | 88·52 | 9·4966 | 9·9790 | 9·9775 | 9n4816 | 8n9090 | 9·9986 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3353 | 46·40 | +0·8482 | 9·7643 | 336·46 | 92·30 | 9·5016 | 9·9812 | 9·9770 | 9·4601 | 9n1223 | 9·9962 | 73·1 | −116 | +41 | −53 | +55 | +4 | +73 | *t** |
| 3354 | 14·63 | −1·0222 | 9·7033 | 144·72 | 93·04 | 9·5102 | 9·9848 | 9·9758 | 9n4137 | 9·2877 | 9·9916 | 105·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3355 | 291·86 | +0·1521 | 9·7623 | 323·71 | 93·09 | 9·5114 | 9·9852 | 9·9758 | 9·4090 | 9n2990 | 9·9912 | 74·8 | +2 | −6 | +67 | −2 | +127 | +23 | *t** |
| 3356 | 39·79 | −0·2664 | 9·7185 | 131·73 | 93·37 | 9·5259 | 9·9897 | 9·9740 | 9n3342 | 9·4099 | 9·9851 | 102·9 | −102 | −2 | −42 | −1 | +15 | −27 | *r** |
| 3357 | 133·98 | −0·5761 | 9·7405 | 311·25 | 93·39 | 9·5278 | 9·9898 | 9·9738 | 9·3318 | 9n4150 | 9·9848 | 77·2 | +142 | −46 | −130 | −51 | −60 | −22 | *r-t* |
| 3358 | 169·49 | +0·4941 | 9·7454 | 119·62 | 93·11 | 9·5443 | 9·9940 | 9·9716 | 9n2165 | 9·4901 | 9·9782 | 100·0 | +110 | +37 | −167 | +48 | −97 | +19 | *t** |
| 3359 | 234·73 | −1·3420 | 9·7138 | 298·81 | 93·09 | 9·5473 | 9·9942 | 9·9712 | 9·2079 | 9n4963 | 9·9776 | 80·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3360 | 292·10 | −1·3103 | 9·7666 | 78·05 | 88·05 | 9·6115 | 9·9987 | 9·9602 | 8·8894 | 9·6036 | 9·9618 | 85·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3361 | 33·89 | +1·1980 | 9·7645 | 108·43 | 92·33 | 9·5638 | 9·9975 | 9·9688 | 9n0353 | 9·5438 | 9·9717 | 96·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3362 | 316·59 | +0·9962 | 9·7053 | 253·06 | 87·20 | 9·6192 | 9·9973 | 9·9587 | 9n0454 | 9n6031 | 9·9619 | 97·0 | +51 | (+66) | — | — | +69 | +64 | *r** |
| 3363 | 181·08 | −0·5990 | 9·7547 | 67·30 | 86·23 | 9·6278 | 9·9950 | 9·9569 | 9·1771 | 9·5987 | 9·9628 | 80·6 | +133 | −42 | −178 | −14 | −124 | −25 | *t* |
| 3364 | 3·29 | +0·2754 | 9·7276 | 241·62 | 85·32 | 9·6362 | 9·9921 | 9·9549 | 9n2775 | 9n5900 | 9·9643 | 101·9 | −55 | +25 | −2 | −7 | +58 | +4 | *r** |
| 3365 | 358·30 | +0·1726 | 9·7292 | 57·18 | 84·68 | 9·6424 | 9·9893 | 9·9535 | 9·3426 | 9·5795 | 9·9661 | 76·2 | −59 | −4 | +1 | +33 | +74 | +22 | *r-t** |
| 3366 | 159·29 | −0·4241 | 9·7539 | 231·15 | 83·95 | 9·6506 | 9·9846 | 9·9516 | 9n4174 | 9n5598 | 9·9694 | 106·3 | +131 | −8 | −163 | −47 | −75 | −38 | *t* |
| 3367 | 67·07 | +0·9745 | 9·7074 | 47·44 | 83·60 | 9·6551 | 9·9814 | 9·9504 | 9·4570 | 9·5436 | 9·9717 | 72·2 | +179 | +54 | — | — | (+120) | (+69) | *r** |
| 3368 | 25·91 | −1·0727 | 9·7657 | 221·64 | 83·26 | 9·6613 | 9·9759 | 9·9488 | 9n5107 | 9n5109 | 9·9759 | 110·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3369 | 219·19 | −1·1125 | 9·7145 | 15·59 | 85·58 | 9·6845 | 9·9482 | 9·9422 | 9·6635 | 9·1670 | 9·9953 | 62·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3370 | 75·87 | +0·9650 | 9·7430 | 189·52 | 87·11 | 9·6878 | 9·9436 | 9·9412 | 9n6800 | 8n9635 | 9·9982 | 118·7 | (0) | (+75) | — | — | +2 | +46 | *r** |
| 3371 | 326·26 | −0·3131 | 9·7401 | 7·81 | 87·60 | 9·6887 | 9·9424 | 9·9407 | 9·6834 | 8·8798 | 9·9987 | 61·1 | −26 | −47 | +38 | −17 | +99 | +11 | *r-t* |
| 3372 | 186·11 | +0·2724 | 9·7162 | 181·64 | 89·48 | 9·6911 | 9·9401 | 9·9400 | 9n6908 | 8n2066 | 9·9999 | 119·4 | +113 | +45 | +178 | +17 | −124 | −14 | *r** |
| 3373 | 172·27 | +0·4321 | 9·7618 | 0·37 | 89·88 | 9·6898 | 9·9405 | 9·9405 | 9·6898 | 7·5616 | 0·0000 | 60·7 | +121 | −4 | −179 | +30 | −105 | +55 | *t** |
| 3374 | 198·87 | −0·4491 | 9·7026 | 173·70 | 91·97 | 9·6906 | 9·9414 | 9·9403 | 9n6872 | 8·7902 | 9·9992 | 119·2 | +98 | +2 | +154 | −27 | −141 | −56 | *r* |
| 3375 | 281·03 | −1·4843 | 9·7575 | 330·82 | 96·49 | 9·6733 | 9·9625 | 9·9454 | 9·6001 | 9n4016 | 9·9857 | 65·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3376 | 61·03 | +1·1335 | 9·7648 | 352·93 | 92·15 | 9·6868 | 9·9427 | 9·9414 | 9·6825 | 8n8344 | 9·9990 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3377 | 204·86 | −1·1510 | 9·7131 | 165·60 | 94·17 | 9·6861 | 9·9469 | 9·9416 | 9n6681 | 9·1361 | 9·9959 | 118·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3378 | 98·28 | −0·8412 | 9·7325 | 322·16 | 96·88 | 9·6667 | 9·9718 | 9·9474 | 9·5429 | 9n4858 | 9·9787 | 68·5 | +130 | −69 | −89 | −83 | −11 | −34 | *r* |
| 3379 | 156·91 | +0·8492 | 9·7524 | 133·57 | 96·46 | 9·6556 | 9·9806 | 9·9503 | 9n4665 | 9·5378 | 9·9725 | 108·2 | +72 | +66 | −150 | +84 | −65 | +37 | *t** |
| 3380 | 165·78 | −0·1485 | 9·7081 | 312·56 | 96·44 | 9·6561 | 9·9813 | 9·9501 | 9·4578 | 9n5447 | 9·9715 | 72·2 | +123 | −25 | −164 | −29 | −108 | +9 | *r** |
| 3381 | 38·63 | +0·0934 | 9·7664 | 124·37 | 95·52 | 9·6444 | 9·9881 | 9·9531 | 9n3631 | 9·5750 | 9·9670 | 104·4 | −111 | +18 | −38 | +28 | +22 | −8 | *t** |
| 3382 | 156·29 | +0·5421 | 9·7030 | 301·93 | 95·20 | 9·6417 | 9·9898 | 9·9537 | 9·3308 | 9n5824 | 9·9657 | 76·6 | +146 | +18 | −160 | +11 | −113 | +42 | *r** |
| 3383 | 292·58 | −0·6513 | 9·7589 | 114·39 | 94·04 | 9·6301 | 9·9942 | 9·9563 | 9n2093 | 9·5964 | 9·9632 | 100·2 | +10 | −28 | +64 | −18 | +112 | −45 | *t* |
| 3384 | 181·89 | +1·2010 | 9·7215 | 290·43 | 93·39 | 9·6243 | 9·9960 | 9·9576 | 9·1296 | 9n6009 | 9·9624 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3385 | 323·17 | +1·2342 | 9·7217 | 73·67 | 87·88 | 9·5661 | 9·9980 | 9·9684 | 8·9858 | 9·5505 | 9·9707 | 84·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3386 | 129·38 | −1·4623 | 9·7350 | 103·52 | 92·22 | 9·6139 | 9·9983 | 9·9598 | 8n9445 | 9·6037 | 9·9618 | 95·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3387 | 140·15 | −0·9425 | 9·7595 | 245·79 | 87·18 | 9·5535 | 9·9957 | 9·9702 | 9n1435 | 9n5184 | 9·9750 | 98·5 | +107 | −56 | (+36) | (−88) | +1 | −68 | *t* |
| 3388 | 5·53 | +0·4962 | 9·7048 | 62·05 | 86·99 | 9·5458 | 9·9946 | 9·9714 | 9·1940 | 9·4979 | 9·9774 | 80·5 | −76 | +19 | −8 | +49 | +73 | +37 | *r** |
| 3389 | 14·71 | −0·2688 | 9·7649 | 233·66 | 86·67 | 9·5340 | 9·9916 | 9·9730 | 9n2888 | 9n4491 | 9·9821 | 101·7 | −81 | −4 | −16 | −32 | +59 | −26 | *t* |
| 3390 | 16·39 | −0·2674 | 9·7104 | 49·68 | 86·64 | 9·5271 | 9·9901 | 9·9738 | 9·3224 | 9·4199 | 9·9844 | 77·4 | −70 | −27 | −15 | −1 | +45 | −3 | *r** |
| 3391 | 231·19 | +0·4206 | 9·7487 | 220·92 | 86·73 | 9·5173 | 9·9868 | 9·9751 | 9n3846 | 9n3475 | 9·9890 | 104·4 | +73 | +38 | +132 | +13 | −168 | +10 | *r-t** |
| 3392 | 102·66 | −1·0100 | 9·7344 | 36·96 | 86·86 | 9·5133 | 9·9854 | 9·9756 | 9·4067 | 9·3076 | 9·9909 | 74·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3393 | 3·76 | +1·1730 | 9·7215 | 207·64 | 87·38 | 9·5053 | 9·9823 | 9·9765 | 9n4474 | 9n1899 | 9·9947 | 106·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3394 | 169·37 | +0·8872 | 9·7649 | 349·61 | 91·09 | 9·4945 | 9·9786 | 9·9777 | 9·4865 | 8n7721 | 9·9992 | 72·1 | +116 | +45 | −177 | +65 | −111 | +80 | *t** |
| 3395 | 122·33 | −1·0727 | 9·7033 | 157·70 | 92·18 | 9·4985 | 9·9810 | 9·9773 | 9n4613 | 9·0968 | 9·9966 | 107·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3396 | 56·16 | +0·1863 | 9·7614 | 336·83 | 92·25 | 9·4989 | 9·9812 | 9·9772 | 9·4587 | 9n1130 | 9·9963 | 73·1 | −121 | −6 | −58 | +4 | +4 | +27 | *t** |
| 3397 | 149·72 | −0·3206 | 9·7199 | 144·41 | 93·05 | 9·5100 | 9·9850 | 9·9759 | 9n4117 | 9·2905 | 9·9915 | 105·3 | +148 | −3 | −152 | −8 | −94 | −33 | *r* |
| 3398 | 255·91 | −0·5496 | 9·7392 | 324·16 | 93·08 | 9·5117 | 9·9850 | 9·9758 | 9·4119 | 9n2949 | 9·9914 | 74·7 | +24 | −47 | +108 | −46 | +175 | −18 | *r-t* |
| 3399 | 283·90 | +0·4356 | 9·7467 | 131·93 | 93·38 | 9·5262 | 9·9896 | 9·9740 | 9n3364 | 9·4090 | 9·9852 | 103·0 | −1 | +37 | +79 | +41 | +145 | +12 | *t** |
| 3400 | 351·91 | −1·3203 | 9·7127 | 311·47 | 93·42 | 9·5290 | 9·9896 | 9·9736 | 9·3348 | 9n4149 | 9·9848 | 77·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | *L'* | *Z* | ε | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3401 | 213 VII 5 | 1799 042 | 14ʰ 46ᵐ2 | 101°819 | +0°03 | 23°669 | 343°573 | 343°910 | 0·6903 | 9·7646 | 8·7597 | 0·5312 | 7·6634 | $0_n1398$ |
| 3402 | 213 VIII 3 | 1799 071 | 22 14·9 | 129·998 | +0·77 | 23·669 | 13·442 | 12·652 | 0·6915 | 9·7630 | 8·7585 | 0·5334 | 7·6659 | 0·0558 |
| 3403 | 213 XII 29 | 1799 219 | 17 0·7 | 278·220 | +1·57 | 23·670 | 169·467 | 168·330 | 0·7410 | 9·7041 | 8·7095 | 0·5732 | 7·6768 | 0·0009 |
| 3404 | 214 VI 25 | 1799 397 | 7 12·4 | 91·735 | −0·54 | 23·670 | 352·269 | 354·389 | 0·7028 | 9·7514 | 8·7468 | 0·5381 | 7·6628 | $9_n8295$ |
| 3405 | 214 XII 18 | 1799 573 | 20 34·1 | 266·919 | +0·19 | 23·670 | 176·975 | 174·608 | 0·7220 | 9·7270 | 8·7274 | 0·5602 | 7·6773 | 9·4423 |
| 3406 | 215 VI 14 | 1799 751 | 18 40·2 | 81·477 | −1·12 | 23·670 | 0·988 | 3·288 | 0·7259 | 9·7253 | 8·7239 | 0·5525 | 7·6625 | 8·9604 |
| 3407 | 215 XII 8 | 1799 928 | 7 22·5 | 255·907 | −1·15 | 23·670 | 184·865 | 182·939 | 0·6988 | 9·7530 | 8·7508 | 0·5453 | 7·6776 | $9_n6251$ |
| 3408 | 216 VI 2 | 1800 105 | 22 57·8 | 70·946 | −1·58 | 23·671 | 9·301 | 10·221 | 0·7425 | 9·7045 | 8·7073 | 0·5642 | 7·6624 | 9·9489 |
| 3409 | 216 XI 26 | 1800 282 | 22 38·1 | 245·081 | −2·26 | 23·671 | 192·720 | 192·781 | 0·6887 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5391 | 7·6775 | $0_n0295$ |
| 3410 | 217 IV 23 | 1800 430 | 9 13·8 | 31·975 | −0·93 | 23·671 | 347·364 | 345·545 | 0·7349 | 9·7139 | 8·7147 | 0·5601 | 7·6642 | $0_n0728$ |
| 3411 | 217 X 18 | 1800 608 | 1 2·2 | 204·290 | −3·33 | 23·672 | 168·915 | 171·356 | 0·7118 | 9·7392 | 8·7372 | 0·5517 | 7·6751 | 9·9936 |
| 3412 | 218 IV 12 | 1800 784 | 17 9·7 | 21·476 | −0·12 | 23·672 | 355·823 | 353·387 | 0·7125 | 9·7399 | 8·7364 | 0·5459 | 7·6652 | $9_n5728$ |
| 3413 | 218 X 7 | 1800 962 | 8 0·5 | 193·265 | −2·81 | 23·672 | 176·812 | 178·649 | 0·7344 | 9·7126 | 8·7151 | 0·5665 | 7·6739 | 9·4773 |
| 3414 | 219 IV 2 | 1801 139 | 7 31·6 | 11·184 | +0·82 | 23·672 | 4·414 | 3·106 | 0·6932 | 9·7606 | 8·7562 | 0·5349 | 7·6664 | 9·5774 |
| 3415 | 219 IX 26 | 1801 316 | 8 40·6 | 182·044 | −2·07 | 23·672 | 184·270 | 184·343 | 0·7444 | 9·7002 | 8·7056 | 0·5730 | 7·6726 | $9_n6141$ |
| 3416 | 220 II 21 | 1801 464 | 15 5·5 | 332·031 | +3·97 | 23·672 | 342·249 | 344·072 | 0·6985 | 9·7545 | 8·7510 | 0·5410 | 7·6715 | $0_n1806$ |
| 3417 | 220 III 22 | 1801 494 | 0 27·9 | 0·943 | +1·79 | 23·672 | 12·867 | 13·721 | 0·6914 | 9·7624 | 8·7582 | 0·5346 | 7·6677 | 0·0371 |
| 3418 | 220 IX 14 | 1801 670 | 9 21·0 | 170·897 | −1·26 | 23·672 | 191·797 | 190·045 | 0·7353 | 9·7120 | 8·7143 | 0·5653 | 7·6712 | $0_n0438$ |
| 3419 | 221 II 10 | 1801 819 | 2 46·5 | 321·322 | +4·25 | 23·672 | 350·461 | 352·836 | 0·7210 | 9·7289 | 8·7282 | 0·5566 | 7·6728 | $9_n9383$ |
| 3420 | 221 VIII 5 | 1801 995 | 5 58·0 | 131·349 | +0·75 | 23·672 | 169·572 | 167·533 | 0·7019 | 9·7516 | 8·7476 | 0·5398 | 7·6661 | 9·9575 |
| 3421 | 222 I 30 | 1802 173 | 7 5·8 | 310·243 | +4·13 | 23·671 | 358·224 | 359·404 | 0·7402 | 9·7052 | 8·7097 | 0·5710 | 7·6741 | $9_n2292$ |
| 3422 | 222 VII 25 | 1802 349 | 22 15·0 | 121·147 | +0·72 | 23·670 | 178·137 | 177·965 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7597 | 0·5320 | 7·6650 | 9·1999 |
| 3423 | 223 I 19 | 1802 527 | 6 35·7 | 298·899 | +3·59 | 23·670 | 5·485 | 4·737 | 0·7433 | 9·7015 | 8·7069 | 0·5738 | 7·6752 | 9·7215 |
| 3424 | 223 VII 15 | 1802 704 | 15 4·8 | 111·018 | +0·45 | 23·669 | 186·741 | 188·558 | 0·6983 | 9·7557 | 8·7510 | 0·5363 | 7·6641 | $9_n7658$ |
| 3425 | 224 I 8 | 1802 881 | 8 44·2 | 287·605 | +2·61 | 23·669 | 12·942 | 10·708 | 0·7275 | 9·7209 | 8·7221 | 0·5631 | 7·6762 | 0·0756 |
| 3426 | 224 VI 4 | 1803 029 | 15 55·3 | 72·640 | −1·53 | 23·669 | 165·777 | 167·810 | 0·7319 | 9·7181 | 8·7179 | 0·5567 | 7·6624 | 0·1202 |
| 3427 | 224 VII 4 | 1803 059 | 3 51·7 | 100·761 | −0·03 | 23·668 | 195·430 | 197·826 | 0·7208 | 9·7314 | 8·7290 | 0·5497 | 7·6632 | $0_n1439$ |
| 3428 | 224 XI 28 | 1803 206 | 5 51·2 | 246·475 | −2·15 | 23·668 | 348·960 | 347·505 | 0·6942 | 9·7583 | 8·7559 | 0·5423 | 7·6775 | $9_n9744$ |
| 3429 | 225 V 24 | 1803 383 | 18 33·6 | 62·042 | −1·80 | 23·668 | 173·938 | 174·315 | 0·7446 | 9·7021 | 8·7058 | 0·5656 | 7·6625 | 9·7661 |
| 3430 | 225 XI 17 | 1803 560 | 21 34·8 | 235·673 | −2·99 | 23·667 | 356·794 | 357·519 | 0·6901 | 9·7624 | 8·7602 | 0·5397 | 7·6773 | $9_n4356$ |
| 3431 | 226 V 13 | 1803 737 | 19 38·9 | 51·368 | −1·76 | 23·667 | 181·939 | 180·438 | 0·7390 | 9·7093 | 8·7112 | 0·5619 | 7·6629 | $9_n2662$ |
| 3432 | 226 XI 7 | 1803 915 | 11 51·5 | 224·831 | −3·48 | 23·666 | 4·704 | 7·001 | 0·7064 | 9·7453 | 8·7435 | 0·5493 | 7·6767 | 9·6182 |
| 3433 | 227 V 3 | 1804 092 | 2 5·9 | 40·878 | −1·44 | 23·666 | 190·364 | 187·911 | 0·7184 | 9·7338 | 8·7315 | 0·5481 | 7·6636 | $9_n9713$ |
| 3434 | 227 X 27 | 1804 269 | 20 23·6 | 213·780 | −3·56 | 23·666 | 12·567 | 14·670 | 0·7300 | 9·7182 | 8·7200 | 0·5646 | 7·6759 | 0·0656 |
| 3435 | 228 III 23 | 1804 417 | 7 18·5 | 2·252 | +1·66 | 23·666 | 168·987 | 168·275 | 0·6908 | 9·7634 | 8·7594 | 0·5339 | 7·6675 | 9·9699 |
| 3436 | 228 IX 16 | 1804 594 | 3 12·8 | 172·684 | −1·37 | 23·666 | 348·356 | 347·886 | 0·7441 | 9·7013 | 8·7066 | 0·5716 | 7·6715 | $0_n0470$ |
| 3437 | 229 III 13 | 1804 772 | 0 2·2 | 351·944 | +2·62 | 23·666 | 177·357 | 178·799 | 0·6951 | 9·7587 | 8·7551 | 0·5373 | 7·6689 | 9·3568 |
| 3438 | 229 IX 5 | 1804 948 | 5 23·4 | 161·657 | −0·58 | 23·666 | 356·067 | 353·978 | 0·7301 | 9·7189 | 8·7200 | 0·5606 | 7·6700 | $9_n5642$ |
| 3439 | 230 III 2 | 1805 126 | 13 21·4 | 341·429 | +3·46 | 23·665 | 185·724 | 188·149 | 0·7160 | 9·7356 | 8·7340 | 0·5512 | 7·6703 | $9_n7128$ |
| 3440 | 230 VIII 25 | 1805 302 | 14 47·6 | 151·000 | +0·10 | 23·665 | 4·353 | 2·095 | 0·7068 | 9·7460 | 8·7432 | 0·5443 | 7·6686 | 9·5849 |
| 3441 | 231 II 19 | 1805 480 | 19 39·5 | 330·557 | +4·03 | 23·666 | 193·746 | 195·321 | 0·7373 | 9·7097 | 8·7128 | 0·5670 | 7·6717 | $0_n1112$ |
| 3442 | 231 VII 16 | 1805 627 | 22 21·2 | 112·321 | +0·51 | 23·666 | 342·771 | 343·258 | 0·6904 | 9·7644 | 8·7595 | 0·5317 | 7·6642 | $0_n1601$ |
| 3443 | 231 VIII 15 | 1805 657 | 6 5·5 | 140·646 | +0·55 | 23·666 | 12·798 | 12·143 | 0·6908 | 9·7633 | 8·7592 | 0·5339 | 7·6672 | 0·0342 |
| 3444 | 232 I 10 | 1805 805 | 1 2·8 | 289·357 | +2·78 | 23·666 | 169·359 | 168·126 | 0·7405 | 9·7051 | 8·7100 | 0·5724 | 7·6762 | 0·0047 |
| 3445 | 232 VII 5 | 1805 982 | 14 31·8 | 102·197 | +0·07 | 23·667 | 351·433 | 353·628 | 0·7041 | 9·7500 | 8·7456 | 0·5393 | 7·6634 | $9_n8751$ |
| 3446 | 232 XII 29 | 1806 159 | 5 2·1 | 278·104 | +1·55 | 23·667 | 176·931 | 174·538 | 0·7207 | 9·7287 | 8·7287 | 0·5589 | 7·6768 | 9·4473 |
| 3447 | 233 VI 25 | 1806 337 | 1 30·6 | 91·898 | −0·52 | 23·668 | 0·112 | 2·368 | 0·7273 | 9·7235 | 8·7224 | 0·5538 | 7·6628 | 8·0163 |
| 3448 | 233 XII 18 | 1806 513 | 16 12·4 | 267·127 | +0·20 | 23·668 | 184·849 | 182·988 | 0·6979 | 9·7540 | 8·7518 | 0·5445 | 7·6773 | $9_n6228$ |
| 3449 | 234 VI 14 | 1806 691 | 5 22·3 | 81·337 | −1·11 | 23·668 | 8·378 | 9·188 | 0·7431 | 9·7038 | 8·7067 | 0·5647 | 7·6625 | 9·9045 |
| 3450 | 234 XII 8 | 1806 868 | 7 35·3 | 256·308 | −1·11 | 23·669 | 192·702 | 192·872 | 0·6888 | 9·7637 | 8·7611 | 0·5393 | 7·6776 | $0_n0290$ |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centraliät bei ⊙ Aufgang λ | Centraliät bei ⊙ Aufgang φ | Centraliät im Mittag λ | Centraliät im Mittag φ | Centraliät bei ⊙ Untergang λ | Centraliät bei ⊙ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3401 | 44°88 | −1·3797 | 9·7666 | 89°25 | 89°88 | 9·5943 | 0·0000 | 9·9636 | 7·6768 | 9·5943 | 9·9636 | 89°7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3402 | 150·12 | +1·1370 | 9·7650 | 120·39 | 93·17 | 9·5452 | 9·9938 | 9·9716 | $9_n2277$ | 9·4879 | 9·9785 | 100·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3403 | 76·53 | +1·0020 | 9·7062 | 264·79 | 89·17 | 9·6007 | 9·9997 | 9·9624 | $8_n5217$ | $9_n5992$ | 9·9627 | 92·1 | − 95 | + 64 | − 75 | + 54 | − 50 | + 63 | *r** |
| 3404 | 290·41 | −0·6753 | 9·7535 | 78·03 | 88·04 | 9·6114 | 9·9987 | 9·9603 | 8·8903 | 9·6035 | 9·9619 | 85·1 | + 23 | − 42 | + 71 | − 19 | +123 | − 34 | *t* |
| 3405 | 129·10 | +0·2769 | 9·7291 | 252·88 | 87·16 | 9·6195 | 9·9972 | 9·9586 | $9_n0503$ | $9_n6031$ | 9·9619 | 97·0 | +177 | + 21 | −128 | − 7 | − 70 | + 8 | *r** |
| 3406 | 100·90 | +0·0913 | 9·7274 | 67·37 | 86·24 | 9·6278 | 9·9950 | 9·9568 | 9·1758 | 9·5989 | 9·9627 | 80·6 | −161 | − 4 | −101 | + 29 | − 33 | + 13 | *r** |
| 3407 | 290·68 | −0·4218 | 9·7551 | 241·86 | 85·36 | 9·6359 | 9·9922 | 9·9550 | $9_n2736$ | $9_n5904$ | 9·9642 | 101·8 | − 2 | − 12 | + 67 | − 48 | +152 | − 33 | *t* |
| 3408 | 163·43 | +0·8890 | 9·7066 | 57·09 | 84·68 | 9·6424 | 9·9892 | 9·9535 | 9·3437 | 9·5792 | 9·9662 | 76·2 | + 97 | + 44 | −170 | + 89 | − 29 | + 64 | *r** |
| 3409 | 159·11 | −1·0702 | 9·7658 | 231·77 | 84·04 | 9·6489 | 9·9852 | 9·9520 | $9_n4095$ | $9_n5612$ | 9·9692 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3410 | 322·70 | −1·1825 | 9·7159 | 23·61 | 84·10 | 9·6788 | 9·9562 | 9·9438 | 9·6308 | 9·3276 | 9·9899 | 64·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3411 | 201·52 | +0·9854 | 9·7413 | 197·67 | 85·11 | 9·6839 | 9·9499 | 9·9423 | $9_n6569$ | $9_n2179$ | 9·9940 | 117·4 | −134 | (+70) | — | — | −128 | + 52 | *r** |
| 3412 | 78·56 | −0·3739 | 9·7420 | 15·57 | 85·56 | 9·6852 | 9·9479 | 9·9418 | 9·6642 | 9·1673 | 9·9952 | 62·2 | −134 | − 49 | − 73 | − 17 | − 13 | + 6 | *t* |
| 3413 | 303·81 | +0·3001 | 9·7148 | 189·50 | 87·09 | 9·6895 | 9·9431 | 9·9406 | $9_n6816$ | $8_n9644$ | 9·9981 | 118·8 | − 1 | + 46 | + 61 | + 15 | +120 | − 11 | *r** |
| 3414 | 291·11 | +0·3779 | 9·7627 | 8·02 | 87·54 | 9·6886 | 9·9426 | 9·9409 | 9·6831 | 8·8914 | 9·9987 | 61·1 | + 3 | − 7 | + 63 | + 30 | +140 | + 51 | *t** |
| 3415 | 310·97 | −0·4113 | 9·7024 | 181·45 | 89·54 | 9·6914 | 9·9400 | 9·9400 | $9_n6913$ | $8_n1559$ | 0·0000 | 119·4 | − 14 | + 5 | + 42 | − 29 | +113 | − 54 | *r* |
| 3416 | 46·20 | −1·5157 | 9·7565 | 339·40 | 95·39 | 9·6799 | 9·9533 | 9·9436 | 9·6434 | $9_n2749$ | 9·9922 | 63·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3417 | 182·49 | +1·0892 | 9·7644 | 0·68 | 89·79 | 9·6878 | 9·9412 | 9·9412 | 9·6878 | 7·8201 | 0·0000 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3418 | 318·35 | −1·1060 | 9·7141 | 173·48 | 92·02 | 9·6892 | 9·9419 | 9·9407 | $9_n6855$ | 8·8029 | 9·9991 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3419 | 219·76 | −0·8676 | 9·7310 | 331·22 | 96·54 | 9·6757 | 9·9617 | 9·9447 | 9·6043 | $9_n3995$ | 9·9858 | 65·5 | − 6 | 75 | +151 | − 87 | −133 | − 34 | *r* |
| 3420 | 271·07 | +0·9068 | 9·7536 | 142·82 | 96·83 | 9·6661 | 9·9713 | 9·9475 | $9_n5467$ | 9·4792 | 9·9793 | 111·7 | − 69 | + 72 | (− 82 | (+85 | −176 | + 41 | *t** |
| 3421 | 282·82 | −0·1695 | 9·7074 | 322·24 | 96·91 | 9·6678 | 9·9716 | 9·9470 | 9·5443 | $9_n4864$ | 9·9786 | 68·4 | + 6 | − 30 | + 79 | − 28 | +135 | + 11 | *r** |
| 3422 | 153·44 | +0·1584 | 9·7665 | 134·10 | 96·53 | 9·6571 | 9·9800 | 9·9499 | $9_n4724$ | 9·5361 | 9·9727 | 108·4 | +132 | + 26 | −152 | + 30 | − 92 | − 9 | *t** |
| 3423 | 273·76 | +0·5266 | 9·7037 | 312·27 | 96·41 | 9·6556 | 9·9816 | 9·9503 | 9·4548 | $9_n5459$ | 9·9714 | 72·3 | + 26 | + 13 | + 81 | + 13 | +129 | + 45 | *r** |
| 3424 | 44·25 | −0·5831 | 9·7578 | 124·65 | 95·54 | 9·6444 | 9·9879 | 9·9531 | $9_n3664$ | 9·5737 | 9·9672 | 104·5 | −105 | − 20 | − 48 | − 15 | 0 | − 45 | *t* |
| 3425 | 305·10 | +1·1902 | 9·7230 | 301·47 | 95·12 | 9·6403 | 9·9901 | 9·9540 | 9·3236 | $9_n5828$ | 9·9656 | 76·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3426 | 64·03 | +1·3190 | 9·7202 | 85·13 | 89·28 | 9·5848 | 9·9998 | 9·9653 | 8·4791 | 9·5834 | 9·9655 | 88·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3427 | 234·30 | −1·3927 | 9·7333 | 114·27 | 94·01 | 9·6293 | 9·9943 | 9·9565 | $9_n2066$ | 9·5959 | 9·9633 | 100·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3428 | 272·33 | −0·9427 | 9·7603 | 258·25 | 88·39 | 9·5738 | 9·9989 | 9·9671 | $8_n8510$ | $9_n5659$ | 9·9684 | 94·4 | − 33 | − 58 | (− 94 | (−87 | −137 | − 64 | *t* |
| 3429 | 101·93 | +0·5836 | 9·7043 | 73·80 | 87·91 | 9·5650 | 9·9980 | 9·9685 | 8·9814 | 9·5497 | 9·9708 | 84·1 | −179 | + 28 | −104 | + 57 | − 19 | + 38 | *r** |
| 3430 | 147·40 | −0·2726 | 9·7645 | 246·49 | 87·26 | 9·5536 | 9·9960 | 9·9702 | $9_n1292$ | $9_n5205$ | 9·9747 | 98·2 | +145 | − 7 | −148 | − 35 | − 74 | − 23 | *t* |
| 3431 | 115·95 | −0·1846 | 9·7115 | 61·74 | 86·98 | 9·5453 | 9·9945 | 9·9715 | 9·1981 | 9·4963 | 9·9776 | 80·4 | −171 | − 19 | −115 | + 7 | − 55 | − 1 | *r** |
| 3432 | 0·26 | +0·4152 | 9·7474 | 233·99 | 86·67 | 9·5348 | 9·9917 | 9·9729 | $9_n2861$ | $9_n4518$ | 9·9819 | 101·6 | − 54 | + 34 | + 2 | + 9 | + 62 | + 12 | *r-t** |
| 3433 | 210·36 | −0·9360 | 9·7359 | 49·36 | 86·61 | 9·5286 | 9·9900 | 9·9736 | 9·3267 | 9·4195 | 9·9844 | 77·3 | +132 | − 73 | +155 | − 58 | −152 | − 54 | *r-t* |
| 3434 | 126·22 | +1·1630 | 9·7202 | 220·87 | 86·70 | 9·5190 | 9·9867 | 9·9749 | $9_n3865$ | $9_n3487$ | 9·9889 | 104·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3435 | 290·29 | +0·9330 | 9·7654 | 2·76 | 89·70 | 9·4930 | 9·9780 | 9·9779 | 9·4924 | 8·1979 | 9·9999 | 71·9 | − 12 | + 51 | + 62 | + 80 | +167 | + 87 | *t** |
| 3436 | 232·84 | −1·1142 | 9·7034 | 170·97 | 90·94 | 9·4916 | 9·9787 | 9·9780 | $9_n4856$ | 8·7086 | 9·9994 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3437 | 178·51 | +0·2274 | 9·7608 | 350·06 | 91·03 | 9·4917 | 9·9788 | 9·9780 | 9·4845 | $8_n7502$ | 9·9993 | 72·2 | +117 | − 5 | 180 | + 11 | −116 | + 31 | *t** |
| 3438 | 262·48 | −0·3666 | 9·7210 | 157·41 | 92·20 | 9·4979 | 9·9811 | 9·9773 | $9_n4597$ | 9·1015 | 9·9965 | 106·9 | + 35 | − 5 | + 94 | − 15 | +155 | − 38 | *r* |
| 3439 | 15·48 | −0·5162 | 9·7377 | 337·21 | 92·23 | 9·4994 | 9·9810 | 9·9771 | 9·4605 | $9_n1067$ | 9·9964 | 73·1 | − 90 | − 47 | − 11 | − 40 | + 53 | − 14 | *r-t* |
| 3440 | 40·78 | +0·3845 | 9·7481 | 144·57 | 93·05 | 9·5103 | 9·9849 | 9·9759 | $9_n4130$ | 9·2892 | 9·9916 | 105·3 | 115 | + 37 | − 38 | + 35 | + 26 | + 7 | *t** |
| 3441 | 107·19 | −1·2917 | 9·7117 | 324·27 | 93·10 | 9·5130 | 9·9848 | 9·9755 | 9·4138 | $9_n2952$ | 9·9913 | 74·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3442 | 158·31 | −1·4457 | 9·7663 | 100·78 | 91·50 | 9·5764 | 9·9990 | 9·9667 | $8_n8159$ | 9·5697 | 9·9678 | 94·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3443 | 268·12 | +1·0820 | 9·7653 | 132·63 | 93·41 | 9·5275 | 9·9892 | 9·9738 | $9_n3436$ | 9·4058 | 9·9854 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 3444 | 195·87 | +1·0108 | 9·7072 | 276·87 | 90·99 | 9·5809 | 9·9996 | 9·9659 | 8·6251 | $9_n5783$ | 9·9664 | 87·4 | +139 | + 65 | +163 | + 58 | +177 | + 67 | *r** |
| 3445 | 39·83 | −0·7500 | 9·7521 | 89·16 | 89·87 | 9·5937 | 0·0000 | 9·9637 | 7·7228 | 9·5937 | 9·9637 | 89·7 | 88 | − 44 | − 40 | − 25 | + 9 | − 43 | *t* |
| 3446 | 254·76 | +0·2801 | 9·7308 | 264·61 | 89·15 | 9·6008 | 9·9997 | 9·9624 | $8_n5367$ | $9_n5992$ | 9·9627 | 92·1 | + 50 | + 17 | +106 | − 7 | +163 | + 13 | *r** |
| 3447 | 203·13 | +0·0104 | 9·7256 | 78·03 | 88·05 | 9·6113 | 9·9987 | 9·9603 | 8·8899 | 9·6034 | 9·9619 | 85·1 | + 97 | − 4 | +157 | + 24 | −139 | + 5 | *r** |
| 3448 | 61·81 | −0·4196 | 9·7561 | 253·13 | 87·21 | 9·6190 | 9·9973 | 9·9587 | $9_n0437$ | $9_n6031$ | 9·9619 | 96·9 | −135 | − 16 | − 63 | − 49 | + 18 | − 29 | *t* |
| 3449 | 259·33 | +0·8026 | 9·7059 | 67·24 | 86·22 | 9·6278 | 9·9949 | 9·9568 | 9·1782 | 9·5986 | 9·9628 | 80·5 | + 7 | + 40 | + 97 | + 78 | −149 | + 55 | *r** |
| 3450 | 292·27 | −1·0690 | 9·7657 | 242·53 | 85·48 | 9·6343 | 9·9926 | 9·9553 | $9_n2623$ | $9_n5911$ | 9·9641 | 101·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3451 | 235 V 4 | 1807 015 | 15ʰ 59ᵐ9 | 42°448 | −1°49 | 23°669 | 346°540 | 344°643 | 0·7338 | 9·7153 | 8·7157 | 0·5589 | 7·6634 | $0_n0987$ |
| 3452 | 235 VI 3 | 1807 045 | 6 8·6 | 70·668 | −1·57 | 23·669 | 16·370 | 15·244 | 0·7415 | 9·7061 | 8·7083 | 0·5635 | 7·6624 | 0·1895 |
| 3453 | 235 X 29 | 1807 193 | 9 28·2 | 215·398 | −3·57 | 23·669 | 168·784 | 171·237 | 0·7130 | 9·7377 | 8·7362 | 0·5532 | 7·6759 | 9·9998 |
| 3454 | 236 IV 23 | 1807 370 | 0 30·0 | 32·014 | −0·92 | 23·669 | 355·071 | 352·660 | 0·7112 | 9·7416 | 8·7378 | 0·5444 | 7·6643 | $9_n6432$ |
| 3455 | 236 X 17 | 1807 547 | 15 55·0 | 204·300 | −3·34 | 23·669 | 176·591 | 178·350 | 0·7354 | 9·7112 | 8·7142 | 0·5680 | 7·6750 | 9·5075 |
| 3456 | 237 IV 12 | 1807 724 | 15 16·3 | 21·789 | −0·14 | 23·669 | 3·718 | 2·538 | 0·6925 | 9·7615 | 8·7566 | 0·5337 | 7·6652 | 9·5023 |
| 3457 | 237 X 6 | 1807 901 | 16 14·3 | 193·000 | −2·81 | 23·669 | 183·952 | 183·913 | 0·7442 | 9·6999 | 8·7058 | 0·5738 | 7·6739 | $9_n5803$ |
| 3458 | 238 IV 2 | 1808 079 | 8 20·8 | 11·609 | +0·78 | 23·669 | 12·239 | 13·224 | 0·6922 | 9·7618 | 8·7573 | 0·5343 | 7·6664 | 0·0165 |
| 3459 | 238 IX 25 | 1808 255 | 16 59·7 | 181·787 | −2·06 | 23·669 | 191·419 | 189·589 | 0·7341 | 9·7131 | 8·7153 | 0·5656 | 7·6726 | $0_n0286$ |
| 3460 | 239 II 21 | 1808 404 | 10 43·0 | 332·240 | +3·96 | 23·669 | 350·125 | 352·471 | 0·7225 | 9·7275 | 8·7267 | 0·5566 | 7·6716 | $9_n9546$ |
| 3461 | 239 VIII 16 | 1808 580 | 13 42·1 | 141·996 | +0·50 | 23·669 | 168·935 | 166·977 | 0·7005 | 9·7528 | 8·7489 | 0·5397 | 7·6673 | 9·9816 |
| 3462 | 240 II 10 | 1808 758 | 14 47·2 | 321·214 | +4·24 | 23·669 | 357·932 | 359·010 | 0·7410 | 9·7044 | 8·7088 | 0·5707 | 7·6729 | $9_n2962$ |
| 3463 | 240 VIII 5 | 1808 935 | 6 1·4 | 131·743 | +0·76 | 23·668 | 177·428 | 177·403 | 0·6896 | 9·7644 | 8·7600 | 0·5327 | 7·6660 | 9·3395 |
| 3464 | 241 I 29 | 1809 112 | 14 21·6 | 309·935 | +4·13 | 23·668 | 5·262 | 4·405 | 0·7427 | 9·7021 | 8·7073 | 0·5728 | 7·6742 | 9·7030 |
| 3465 | 241 VII 25 | 1809 289 | 22 36·9 | 121·553 | +0·74 | 23·668 | 185·984 | 187·896 | 0·6995 | 9·7543 | 8·7499 | 0·5376 | 7·6650 | $9_n7155$ |
| 3466 | 242 I 18 | 1809 466 | 16 56·8 | 298·714 | +3·55 | 23·667 | 12·813 | 10·531 | 0·7265 | 9·7224 | 8·7231 | 0·5616 | 7·6752 | 0·0703 |
| 3467 | 242 VI 15 | 1809 614 | 22 36·3 | 83·047 | −1·02 | 23·667 | 164·886 | 166·842 | 0·7331 | 9·7166 | 8·7168 | 0·5575 | 7·6625 | 0·1473 |
| 3468 | 242 VII 15 | 1809 644 | 10 54·2 | 111·239 | +0·46 | 23·667 | 194·620 | 196·994 | 0·7223 | 9·7295 | 8·7274 | 0·5511 | 7·6641 | $0_n1224$ |
| 3469 | 242 XII 9 | 1809 791 | 14 45·5 | 257·703 | −0·96 | 23·667 | 348·954 | 347·585 | 0·6933 | 9·7590 | 8·7566 | 0·5419 | 7·6775 | $9_n9737$ |
| 3470 | 243 VI 5 | 1809 969 | 0 55·4 | 72·435 | −1·51 | 23·666 | 173·018 | 173·277 | 0·7448 | 9·7020 | 8·7054 | 0·5658 | 7·6624 | 9·8274 |
| 3471 | 243 XI 29 | 1810 146 | 6 30·2 | 246·893 | −2·11 | 23·665 | 356·775 | 357·603 | 0·6905 | 9·7620 | 8·7598 | 0·5401 | 7·6775 | $9_n4386$ |
| 3472 | 244 V 24 | 1810 323 | 2 12·5 | 61·783 | −1·79 | 23·664 | 181·052 | 179·454 | 0·7380 | 9·7106 | 8·7123 | 0·5609 | 7·6625 | $8_n9996$ |
| 3473 | 244 XI 17 | 1810 500 | 20 31·8 | 236·020 | −2·98 | 23·664 | 4·666 | 6·994 | 0·7075 | 9·7438 | 8·7423 | 0·5504 | 7·6772 | 9·6157 |
| 3474 | 245 V 13 | 1810 677 | 9 11·4 | 51·339 | −1·76 | 23·664 | 189·537 | 187·079 | 0·7169 | 9·7358 | 8·7329 | 0·5470 | 7·6629 | $9_n9341$ |
| 3475 | 245 XI 7 | 1810 855 | 4 36·0 | 224·916 | −3·50 | 23·663 | 12·469 | 14·508 | 0·7312 | 9·7167 | 8·7189 | 0·5658 | 7·6766 | 0·0634 |
| 3476 | 246 IV 3 | 1811 002 | 15 11·4 | 12·916 | +0·67 | 23·663 | 168·362 | 167·785 | 0·6905 | 9·7639 | 8·7597 | 0·5330 | 7·6663 | 9·9933 |
| 3477 | 246 IX 27 | 1811 179 | 10 39·8 | 183·582 | −2·21 | 23·663 | 347·985 | 347·403 | 0·7437 | 9·7015 | 8·7071 | 0·5722 | 7·6727 | $0_n0600$ |
| 3478 | 247 III 24 | 1811 357 | 7 59·2 | 2·673 | +1·64 | 23·663 | 176·811 | 178·360 | 0·6961 | 9·7578 | 8·7540 | 0·5372 | 7·6675 | 9·4393 |
| 3479 | 247 IX 16 | 1811 533 | 13 1·6 | 172·490 | −1·37 | 23·663 | 355·644 | 353·497 | 0·7288 | 9·7202 | 8·7213 | 0·5606 | 7·6714 | $9_n6072$ |
| 3480 | 248 III 12 | 1811 711 | 21 7·5 | 352·216 | +2·60 | 23·663 | 185·249 | 187·672 | 0·7174 | 9·7342 | 8·7325 | 0·5512 | 7·6690 | $9_n6766$ |
| 3481 | 248 IX 4 | 1811 887 | 22 42·0 | 161·773 | −0·59 | 23·663 | 3·865 | 1·657 | 0·7055 | 9·7474 | 8·7446 | 0·5442 | 7·6699 | 9·5321 |
| 3482 | 249 III 2 | 1812 066 | 3 8·6 | 341·399 | +3·44 | 23·663 | 193·323 | 194·803 | 0·7384 | 9·7087 | 8·7120 | 0·5667 | 7·6704 | $0_n0989$ |
| 3483 | 249 VII 27 | 1812 213 | 6 2·0 | 122·870 | +0·77 | 23·663 | 342·021 | 342·653 | 0·6909 | 9·7639 | 8·7593 | 0·5325 | 7·6651 | $0_n1785$ |
| 3484 | 249 VIII 25 | 1812 242 | 14 4·6 | 151·360 | +0·09 | 23·664 | 12·224 | 11·706 | 0·6905 | 9·7637 | 8·7597 | 0·5344 | 7·6684 | 0·0143 |
| 3485 | 250 I 20 | 1812 390 | 8 59·1 | 300·449 | +3·69 | 23·664 | 169·204 | 167·871 | 0·7398 | 9·7061 | 8·7105 | 0·5711 | 7·6751 | 0·0102 |
| 3486 | 250 VII 16 | 1812 567 | 21 54·3 | 112·693 | +0·53 | 23·664 | 350·637 | 352·897 | 0·7053 | 9·7483 | 8·7442 | 0·5406 | 7·6642 | $9_n9146$ |
| 3487 | 251 I 9 | 1812 744 | 13 27·3 | 289·260 | +2·77 | 23·665 | 176·853 | 174·441 | 0·7196 | 9·7302 | 8·7300 | 0·5576 | 7·6761 | 9·4571 |
| 3488 | 251 VII 6 | 1812 922 | 8 21·3 | 102·340 | +0·08 | 23·665 | 359·257 | 1·463 | 0·7287 | 9·7219 | 8·7211 | 0·5549 | 7·6633 | $8_n8394$ |
| 3489 | 251 XII 30 | 1813 099 | 1 0·6 | 278·328 | +1·56 | 23·666 | 184·810 | 183·021 | 0·6970 | 9·7551 | 8·7527 | 0·5436 | 7·6769 | $9_n6184$ |
| 3490 | 252 VI 24 | 1813 276 | 11 47·3 | 91·741 | −0·50 | 23·666 | 7·465 | 8·163 | 0·7437 | 9·7031 | 8·7064 | 0·5653 | 7·6628 | 9·8552 |
| 3491 | 252 XII 18 | 1813 453 | 16 31·4 | 267·532 | +0·25 | 23·666 | 192·677 | 192·959 | 0·6889 | 9·7635 | 8·7610 | 0·5392 | 7·6774 | $0_n0282$ |
| 3492 | 253 V 14 | 1813 600 | 22 43·5 | 52·886 | −1·77 | 23·667 | 345·676 | 343·705 | 0·7328 | 9·7169 | 8·7169 | 0·5575 | 7·6628 | $0_n1242$ |
| 3493 | 253 VI 13 | 1813 630 | 12 36·3 | 81·062 | −1·11 | 23·667 | 15·449 | 14·222 | 0·7409 | 9·7071 | 8·7090 | 0·5630 | 7·6625 | 0·1644 |
| 3494 | 253 XI 8 | 1813 778 | 17 58·6 | 226·551 | −3·42 | 23·667 | 168·701 | 171·160 | 0·7143 | 9·7362 | 8·7348 | 0·5546 | 7·6768 | 0·0043 |
| 3495 | 254 V 4 | 1813 955 | 7 46·3 | 42·508 | −1·49 | 23·666 | 354·270 | 351·892 | 0·7098 | 9·7432 | 8·7393 | 0·5430 | 7·6635 | $9_n7070$ |
| 3496 | 254 X 28 | 1814 132 | 23 56·1 | 215·389 | −3·58 | 23·667 | 176·429 | 178·108 | 0·7362 | 9·7099 | 8·7134 | 0·5693 | 7·6759 | 9·5284 |
| 3497 | 255 IV 23 | 1814 309 | 22 55·5 | 32·340 | −0·94 | 23·667 | 2·963 | 1·919 | 0·6919 | 9·7622 | 8·7573 | 0·5329 | 7·6643 | 9·4032 |
| 3498 | 255 X 17 | 1814 486 | 23 56·8 | 204·022 | −3·34 | 23·667 | 183·708 | 183·557 | 0·7442 | 9·6999 | 8·7058 | 0·5745 | 7·6750 | $9_n5527$ |
| 3499 | 256 IV 12 | 1814 664 | 16 6·5 | 22·213 | −0·17 | 23·667 | 11·542 | 12·661 | 0·6928 | 9·7612 | 8·7566 | 0·5340 | 7·6653 | 9·9921 |
| 3500 | 256 X 6 | 1814 841 | 0 48·5 | 192·751 | −2·78 | 23·667 | 191·121 | 189·218 | 0·7331 | 9·7142 | 8·7163 | 0·5656 | 7·6738 | $0_n0163$ |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3451 | 64°95 | −1·2552 | 9·7173 | 32°01 | 83°30 | 9·6712 | 9·9656 | 9·9461 | 9·5831 | 9·4329 | 9·9835 | 66°6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3452 | 269·32 | +1·5470 | 9·7081 | 57·05 | 84·69 | 9·6419 | 9·9892 | 9·9537 | 9·3438 | 9·5784 | 9·9664 | 76·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3453 | 328·32 | +0·9995 | 9·7398 | 206·21 | 83·73 | 9·6778 | 9·9589 | 9·9442 | 9n6185 | 9n3665 | 9·9879 | 115·3 | (+ 90) | (+67) | — | — | + 98 | + 56 | r* |
| 3454 | 189·58 | −0·4397 | 9·7437 | 23·58 | 84·07 | 9·6796 | 9·9560 | 9·9436 | 9·6317 | 9·3280 | 9·9899 | 64·0 | +120 | − 50 | +176 | − 17 | −124 | 0 | t |
| 3455 | 63·03 | +0·3217 | 9·7134 | 197·58 | 85·08 | 9·6856 | 9·9494 | 9·9418 | 9n6588 | 9n2180 | 9·9940 | 117·5 | −116 | + 46 | − 58 | + 12 | + 1 | − 9 | r* |
| 3456 | 48·40 | +0·3179 | 9·7636 | 15·79 | 85·51 | 9·6852 | 9·9481 | 9·9419 | 9·6636 | 9·1732 | 9·9951 | 62·2 | −113 | − 9 | − 53 | + 30 | + 26 | + 46 | t* |
| 3457 | 65·24 | −0·3805 | 9·7021 | 189·29 | 87·15 | 9·6899 | 9·9427 | 9·9404 | 9n6824 | 8n9557 | 9·9982 | 118·9 | −127 | + 7 | − 72 | − 31 | + 4 | − 51 | r |
| 3458 | 301·84 | +1·0387 | 9·7638 | 8·38 | 87·46 | 9·6866 | 9·9433 | 9·9415 | 9·6805 | 8·9073 | 9·9986 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3459 | 73·92 | −1·0680 | 9·7152 | 181·28 | 89·60 | 9·6900 | 9·9405 | 9·9405 | 9n6899 | 8n0975 | 0·0000 | 119·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3460 | 339·27 | −0·9008 | 9·7296 | 339·74 | 95·41 | 9·6826 | 9·9523 | 9·9427 | 9·6472 | 9n2717 | 9·9923 | 63·1 | (−153) | (−79) | — | — | +107 | − 37 | r |
| 3461 | 27·46 | +0·9585 | 9·7548 | 151·61 | 96·45 | 9·6746 | 9·9616 | 9·9451 | 9n6052 | 9·3929 | 9·9863 | 114·6 | (+130) | (+74) | — | — | + 71 | + 47 | t* |
| 3462 | 38·15 | −0·1978 | 9·7066 | 331·26 | 96·58 | 9·6770 | 9·9615 | 9·9444 | 9·6057 | 9n4005 | 9·9858 | 65·4 | −110 | − 35 | − 35 | − 27 | + 20 | + 13 | r |
| 3463 | 270·15 | +0·2185 | 9·7665 | 143·34 | 96·87 | 9·6677 | 9·9705 | 9·9470 | 9n5516 | 9·4764 | 9·9796 | 111·9 | + 13 | + 33 | + 92 | + 31 | +152 | − 9 | t* |
| 3464 | 29·75 | +0·5047 | 9·7043 | 321·96 | 96·91 | 9·6674 | 9·9720 | 9·9472 | 9·5421 | 9n4883 | 9·9784 | 68·5 | − 91 | + 8 | − 36 | + 15 | + 13 | + 48 | r* |
| 3465 | 157·15 | 0·5194 | 9·7564 | 134·40 | 96·54 | 9·6570 | 9·9797 | 9·9499 | 9n4749 | 9·5341 | 9·9730 | 108·5 | +140 | − 12 | −162 | − 13 | −112 | − 46 | t |
| 3466 | 67·38 | +1·1757 | 9·7245 | 311·87 | 96·34 | 9·6540 | 9·9821 | 9·9507 | 9·4497 | 9n5466 | 9·9713 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3467 | 164·02 | +1·4037 | 9·7186 | 96·32 | 91·01 | 9·6026 | 9·9997 | 9·9621 | 8n6069 | 9·6004 | 9·9625 | 92·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3468 | 339·58 | 1·3257 | 9·7315 | 124·56 | 95·51 | 9·6434 | 9·9880 | 9·9533 | 9n3646 | 9·5731 | 9·9673 | 104·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3469 | 44·70 | −0·9412 | 9·7610 | 270·55 | 90·08 | 9·5935 | 0·0000 | 9·9637 | 7·5421 | 9n5935 | 9·9637 | 89·8 | −174 | − 60 | (+135) | (−87) | + 84 | − 60 | t |
| 3470 | 197·36 | +0·6720 | 9·7042 | 85·26 | 89·30 | 9·5842 | 9·9998 | 9·9654 | 8·4668 | 9·5829 | 9·9656 | 88·2 | + 77 | + 37 | +162 | + 65 | −109 | + 40 | r* |
| 3471 | 280·37 | −0·2745 | 9·7641 | 259·06 | 88·49 | 9·5742 | 9·9991 | 9·9671 | 8n8207 | 9n5673 | 9·9682 | 94·1 | + 10 | − 11 | + 79 | − 38 | +152 | − 19 | t |
| 3472 | 214·62 | −0·0999 | 9·7128 | 73·52 | 87·88 | 9·5644 | 9·9979 | 9·9686 | 8·9882 | 9·5486 | 9·9710 | 84·0 | + 88 | − 11 | +146 | + 15 | −153 | 0 | r* |
| 3473 | 129·82 | +0·4127 | 9·7459 | 246·82 | 87·28 | 9·5544 | 9·9961 | 9·9701 | 9n1241 | 9n5223 | 9·9745 | 98·1 | +177 | + 30 | −128 | + 5 | − 70 | + 15 | r-t* |
| 3474 | 317·28 | −0·8592 | 9·7379 | 61·44 | 86·94 | 9·5461 | 9·9943 | 9·9713 | 9·2032 | 9·4961 | 9·9776 | 80·3 | + 6 | − 62 | + 47 | − 42 | + 99 | − 46 | t |
| 3475 | 249·28 | +1·1572 | 9·7187 | 233·88 | 86·65 | 9·5359 | 9·9916 | 9·9727 | 9n2882 | 9n4523 | 9·9818 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3476 | 49·62 | +0·9847 | 9·7659 | 15·79 | 88·37 | 9·4972 | 9·9794 | 9·9774 | 9·4787 | 8·9528 | 9·9982 | 72·4 | −145 | + 62 | — | — | (−178) | (+81) | t* |
| 3477 | 345·53 | −1·1482 | 9·7036 | 184·42 | 89·53 | 9·4908 | 9·9783 | 9·9782 | 9n4894 | 8n3992 | 9·9999 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3478 | 298·88 | +0·2750 | 9·7599 | 3·30 | 89·65 | 9·4902 | 9·9783 | 9·9782 | 9·4894 | 8·2722 | 9·9999 | 72·0 | − 4 | − 2 | + 59 | + 18 | +127 | + 34 | t* |
| 3479 | 17·93 | −0·4047 | 9·7223 | 170·72 | 90·96 | 9·4909 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4846 | 8·7198 | 9·9994 | 107·8 | − 82 | − 6 | − 22 | − 22 | + 43 | − 42 | r |
| 3480 | 132·98 | −0·4749 | 9·7363 | 350·41 | 91·00 | 9·4922 | 9·9787 | 9·9780 | 9·4855 | 8n7352 | 9·9994 | 72·2 | +158 | − 46 | −129 | − 33 | − 67 | − 10 | r-t |
| 3481 | 160·18 | +0·3405 | 9·7495 | 157·58 | 92·19 | 9·4982 | 9·9811 | 9·9774 | 9n4606 | 9·0987 | 9·9966 | 106·9 | +130 | + 36 | −157 | + 28 | − 95 | + 3 | t* |
| 3482 | 220·15 | −1·2557 | 9·7107 | 337·27 | 92·24 | 9·5008 | 9·9809 | 9·9770 | 9·4621 | 9n1072 | 9·9964 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3483 | 273·39 | −1·5083 | 9·7658 | 112·58 | 92·71 | 9·5582 | 9·9963 | 9·9696 | 9n1164 | 9·5278 | 9·9738 | 98·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3484 | 28·47 | +1·0335 | 9·7657 | 145·24 | 93·05 | 9·5121 | 9·9845 | 9·9757 | 9n4185 | 9·2842 | 9·9918 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3485 | 314·06 | +1·0237 | 9·7082 | 289·22 | 92·39 | 9·5610 | 9·9973 | 9·9692 | 9·0507 | 9n5392 | 9·9723 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3486 | 150·19 | −0·8215 | 9·7504 | 100·64 | 91·48 | 9·5751 | 9·9991 | 9·9670 | 8n8097 | 9·5686 | 9·9680 | 94·0 | +160 | − 46 | −152 | − 34 | −107 | 53 | t |
| 3487 | 19·84 | +0·2865 | 9·7323 | 276·69 | 90·96 | 9·5812 | 9·9997 | 9·9659 | 8·6136 | 9n5786 | 9·9663 | 87·5 | − 78 | + 13 | − 20 | − 6 | + 36 | + 18 | r* |
| 3488 | 305·44 | −0·0691 | 9·7241 | 89·11 | 89·86 | 9·5935 | 0·0000 | 9·9638 | 7·7485 | 9·5934 | 9·9638 | 89·7 | − 6 | − 4 | + 55 | + 19 | +115 | − 3 | r* |
| 3489 | 192·52 | −0·4154 | 9·7572 | 264·88 | 89·19 | 9·6004 | 9·9997 | 9·9624 | 8n5139 | 9n5990 | 9·9627 | 92·0 | + 92 | − 21 | +167 | − 48 | −115 | − 24 | t |
| 3490 | 355·22 | +0·7165 | 9·7053 | 77·86 | 88·02 | 9·6116 | 9·9987 | 9·9603 | 8·8964 | 9·6034 | 9·9619 | 85·1 | − 84 | + 37 | + 3 | + 70 | +100 | + 45 | r* |
| 3491 | 64·95 | −1·0670 | 9·7655 | 253·87 | 87·34 | 9·6178 | 9·9976 | 9·9590 | 9n0233 | 9n6032 | 9·9619 | 96·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3492 | 166·31 | −1·3310 | 9·7189 | 40·89 | 83·25 | 9·6616 | 9·9752 | 9·9487 | 9·5166 | 9·5053 | 9·9765 | 69·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3493 | 6·01 | +1·4600 | 9·7091 | 67·21 | 86·22 | 9·6276 | 9·9949 | 9·9569 | 9·1785 | 9·5983 | 9·9629 | 80·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3494 | 95·79 | +1·0100 | 9·7383 | 215·27 | 83·15 | 9·6690 | 9·9690 | 9·9466 | 9n5616 | 9n4646 | 9·9807 | 112·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3495 | 299·41 | −0·5093 | 9·7453 | 31·95 | 83·27 | 9·6722 | 9·9654 | 9·9458 | 9·5842 | 9·4334 | 9·9834 | 66·5 | + 14 | − 51 | + 67 | − 18 | +125 | − 7 | t |
| 3496 | 183·60 | +0·3376 | 9·7121 | 206·07 | 83·70 | 9·6792 | 9·9584 | 9·9437 | 9n6205 | 9n3664 | 9·9879 | 115·4 | +127 | + 44 | −179 | + 9 | −120 | − 6 | r* |
| 3497 | 164·16 | +0·2531 | 9·7643 | 23·80 | 84·03 | 9·6798 | 9·9562 | 9·9435 | 9·6309 | 9·3319 | 9·9897 | 64·0 | +133 | − 11 | −167 | + 29 | − 89 | + 39 | t* |
| 3498 | 181·47 | −0·3570 | 9·7021 | 197·36 | 85·12 | 9·6860 | 9·9491 | 9·9416 | 9n6599 | 9n2133 | 9·9941 | 117·6 | +117 | + 7 | +173 | − 33 | −109 | − 48 | r |
| 3499 | 59·35 | +0·9820 | 9·7632 | 16·19 | 85·46 | 9·6834 | 9·9489 | 9·9425 | 9·6608 | 9·1811 | 9·9950 | 62·4 | −155 | + 51 | — | — | (+179) | (+71) | t* |
| 3500 | 191·94 | −1·0382 | 9·7163 | 189·16 | 87·21 | 9·6884 | 9·9432 | 9·9410 | 9n6811 | 8n9474 | 9·9983 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ | | | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 3501 | 257 | III | 3 | 1814 989 | $18^h 28^m 8$ | 343°080 | +3°32 | 23°667 | 349°702 | 352°019 | 0·7238 | 9·7261 | 8·7254 | 0·5565 | 7·6701 | $9_n9740$ |
| 3502 | 257 | VIII | 26 | 1815 165 | 21 34·4 | 152·711 | −0·01 | 23·667 | 168·370 | 166·494 | 0·6993 | 9·7540 | 8·7500 | 0·5399 | 7·6688 | 0·0018 |
| 3503 | 258 | II | 20 | 1815 343 | 22 18·6 | 332·113 | +3·95 | 23·667 | 357·562 | 358·538 | 0·7417 | 9·7038 | 8·7082 | 0·5703 | 7·6716 | $9_n3683$ |
| 3504 | 258 | VIII | 16 | 1815 520 | 13 54·0 | 142·399 | +0·49 | 23·667 | 176·787 | 176·905 | 0·6896 | 9·7644 | 8·7600 | 0·5332 | 7·6673 | 9·4361 |
| 3505 | 259 | II | 9 | 1815 697 | 22 0·3 | 320·909 | +4·24 | 23·666 | 4·971 | 4·007 | 0·7423 | 9·7029 | 8·7078 | 0·5715 | 7·6729 | 9·6779 |
| 3506 | 259 | VIII | 6 | 1815 875 | 6 13·4 | 132·139 | +0·76 | 23·666 | 185·279 | 187·279 | 0·7004 | 9·7531 | 8·7488 | 0·5389 | 7·6660 | $9_n6621$ |
| 3507 | 260 | I | 30 | 1816 052 | 1 3·9 | 309·767 | +4·10 | 23·666 | 12·625 | 10·298 | 0·7251 | 9·7240 | 8·7243 | 0·5601 | 7·6742 | 0·0625 |
| 3508 | 260 | VI | 26 | 1816 200 | 5 16·7 | 93·463 | −0·43 | 23·665 | 164·000 | 165·885 | 0·7343 | 9·7152 | 8·7155 | 0·5585 | 7·6628 | 0·1726 |
| 3509 | 260 | VII | 25 | 1816 229 | 18 0·3 | 121·758 | +0·74 | 23·665 | 193·852 | 196·196 | 0·7236 | 9·7276 | 8·7260 | 0·5527 | 7·6649 | $0_n1007$ |
| 3510 | 260 | XII | 19 | 1816 376 | 23 38·7 | 268·923 | +0·39 | 23·665 | 348·935 | 347·655 | 0·6925 | 9·7598 | 8·7573 | 0·5412 | 7·6773 | $9_n9736$ |
| 3511 | 261 | VI | 15 | 1816 554 | 7 16·9 | 82·824 | −1·02 | 23·665 | 172·092 | 172·237 | 0·7448 | 9·7017 | 8·7053 | 0·5659 | 7·6625 | 9·8812 |
| 3512 | 261 | XII | 9 | 1816 731 | 15 25·8 | 258·124 | −0·92 | 23·663 | 356·763 | 357·688 | 0·6909 | 9·7615 | 8·7593 | 0·5404 | 7·6775 | $9_n4406$ |
| 3513 | 262 | VI | 4 | 1816 908 | 8 46·6 | 72·182 | −1·52 | 23·663 | 180·152 | 178·460 | 0·7369 | 9·7120 | 8·7132 | 0·5601 | 7·6624 | $8_n1584$ |
| 3514 | 262 | XI | 29 | 1817 086 | 5 13·8 | 247·231 | −2·10 | 23·662 | 4·654 | 7·005 | 0·7088 | 9·7423 | 8·7410 | 0·5514 | 7·6775 | 9·6160 |
| 3515 | 263 | V | 24 | 1817 262 | 16 15·5 | 61·773 | −1·78 | 23·662 | 188·680 | 186·229 | 0·7155 | 9·7375 | 8·7342 | 0·5457 | 7·6625 | $9_n8921$ |
| 3516 | 263 | XI | 18 | 1817 440 | 12 52·8 | 236·090 | −2·99 | 23·662 | 12·414 | 14·388 | 0·7321 | 9·7153 | 8·7180 | 0·5671 | 7·6772 | 0·0624 |
| 3517 | 264 | IV | 13 | 1817 587 | 22 57·5 | 23·516 | −0·29 | 23·661 | 167·665 | 167·232 | 0·6904 | 9·7643 | 8·7598 | 0·5323 | 7·6651 | 0·0180 |
| 3518 | 264 | V | 13 | 1817 617 | 6 27·2 | 51·616 | −1·75 | 23·661 | 197·424 | 195·962 | 0·6952 | 9·7597 | 8·7549 | 0·5336 | 7·6629 | $0_n1695$ |
| 3519 | 264 | X | 7 | 1817 764 | 18 16·8 | 194·546 | −2·91 | 23·661 | 347·692 | 346·996 | 0·7433 | 9·7018 | 8·7074 | 0·5729 | 7·6740 | $0_n0699$ |
| 3520 | 265 | IV | 3 | 1817 942 | 15 47·8 | 13·331 | +0·62 | 23·661 | 176·185 | 177·838 | 0·6972 | 9·7568 | 8·7530 | 0·5369 | 7·6663 | 9·5182 |
| 3521 | 265 | IX | 26 | 1818 118 | 20 50·4 | 183·398 | −2·18 | 23·661 | 355·299 | 353·097 | 0·7275 | 9·7216 | 8·7225 | 0·5606 | 7·6727 | $9_n6390$ |
| 3522 | 266 | III | 24 | 1818 297 | 4 43·5 | 2·927 | +1·62 | 23·661 | 184·695 | 187·110 | 0·7189 | 9·7326 | 8·7310 | 0·5514 | 7·6676 | $9_n6298$ |
| 3523 | 266 | IX | 16 | 1818 473 | 6 46·1 | 172·621 | −1·38 | 23·661 | 3·456 | 1·299 | 0·7041 | 9·7486 | 8·7460 | 0·5443 | 7·6714 | 9·4822 |
| 3524 | 267 | III | 13 | 1818 651 | 10 27·4 | 352·169 | +2·60 | 23·661 | 192·818 | 194·202 | 0·7392 | 9·7079 | 8·7111 | 0·5663 | 7·6690 | $0_n0832$ |
| 3525 | 267 | IX | 5 | 1818 827 | 22 11·7 | 162·145 | −0·61 | 23·661 | 11·729 | 11·341 | 0·6902 | 9·7638 | 8·7602 | 0·5351 | 7·6699 | 9·9963 |
| 3526 | 268 | I | 31 | 1818 975 | 16 49·2 | 311·487 | +4·16 | 23·661 | 168·989 | 167·561 | 0·7391 | 9·7071 | 8·7113 | 0·5698 | 7·6740 | 0·0180 |
| 3527 | 268 | VII | 27 | 1819 153 | 5 20·1 | 123·230 | +0·79 | 23·662 | 349·889 | 352·204 | 0·7068 | 9·7467 | 8·7430 | 0·5420 | 7·6651 | $9_n9491$ |
| 3528 | 269 | I | 19 | 1819 329 | 21 47·5 | 300·368 | +3·67 | 23·662 | 176·730 | 174·298 | 0·7185 | 9·7319 | 8·7312 | 0·5561 | 7·6751 | 9·4726 |
| 3529 | 269 | VII | 16 | 1819 507 | 15 15·4 | 112·816 | +0·54 | 23·661 | 358·443 | 0·595 | 0·7300 | 9·7202 | 8·7198 | 0·5565 | 7·6642 | $9_n1619$ |
| 3530 | 270 | I | 9 | 1819 684 | 9 44·9 | 289·497 | +2·78 | 23·662 | 184·738 | 183·023 | 0·6961 | 9·7563 | 8·7536 | 0·5427 | 7·6761 | $9_n6110$ |
| 3531 | 270 | VII | 5 | 1819 861 | 18 15·3 | 102·165 | +0·08 | 23·662 | 6·574 | 7·167 | 0·7441 | 9·7026 | 8·7061 | 0·5658 | 7·6633 | 9·8006 |
| 3532 | 270 | XII | 30 | 1820 039 | 1 25·0 | 278·736 | +1·61 | 23·663 | 192·635 | 193·021 | 0·6893 | 9·7634 | 8·7609 | 0·5390 | 7·6769 | $0_n0272$ |
| 3533 | 271 | V | 26 | 1820 186 | 5 26·7 | 63·304 | −1·74 | 23·663 | 344·791 | 342·757 | 0·7316 | 9·7185 | 8·7182 | 0·5564 | 7·6625 | $0_n1485$ |
| 3534 | 271 | VI | 24 | 1820 215 | 19 6·7 | 91·467 | −0·51 | 23·663 | 14·545 | 13·217 | 0·7400 | 9·7078 | 8·7099 | 0·5626 | 7·6628 | 0·1378 |
| 3535 | 271 | XI | 20 | 1820 364 | 2 32·2 | 237·736 | −2·88 | 23·663 | 168·657 | 171·112 | 0·7154 | 9·7347 | 8·7338 | 0·5557 | 7·6773 | 0·0070 |
| 3536 | 272 | V | 14 | 1820 540 | 14 59·9 | 52·966 | −1·76 | 23·664 | 353·431 | 351·096 | 0·7085 | 9·7450 | 8·7407 | 0·5417 | 7·6628 | $9_n7648$ |
| 3537 | 272 | XI | 8 | 1820 718 | 8 2·4 | 226·523 | −3·43 | 23·664 | 176·320 | 177·914 | 0·7372 | 9·7087 | 8·7126 | 0·5705 | 7·6768 | 9·5424 |
| 3538 | 273 | V | 4 | 1820 895 | 6 29·1 | 42·845 | −1·49 | 23·664 | 2·161 | 1·255 | 0·6916 | 9·7627 | 8·7580 | 0·5320 | 7·6635 | 9·2659 |
| 3539 | 273 | X | 28 | 1821 072 | 7 47·3 | 215·101 | −3·58 | 23·665 | 183·527 | 183·269 | 0·7439 | 9·6999 | 8·7060 | 0·5751 | 7·6759 | $9_n5307$ |
| 3540 | 274 | IV | 23 | 1821 249 | 23 45·0 | 32·761 | −0·95 | 23·665 | 10·789 | 12·037 | 0·6938 | 9·7604 | 8·7556 | 0·5339 | 7·6643 | 9·9641 |
| 3541 | 274 | X | 17 | 1821 426 | 8 47·2 | 203·781 | −3·33 | 23·665 | 190·899 | 188·930 | 0·7320 | 9·7155 | 8·7174 | 0·5656 | 7·6750 | $0_n0066$ |
| 3542 | 275 | III | 15 | 1821 575 | 2 5·0 | 353·847 | +2·45 | 23·665 | 349·200 | 351·482 | 0·7251 | 9·7248 | 8·7241 | 0·5566 | 7·6688 | $9_n9957$ |
| 3543 | 275 | IX | 7 | 1821 751 | 5 35·5 | 163·498 | −0·71 | 23·665 | 167·879 | 166·091 | 0·6981 | 9·7550 | 8·7514 | 0·5401 | 7·6701 | 0·0183 |
| 3544 | 276 | III | 3 | 1821 929 | 5 40·7 | 342·945 | +3·31 | 23·665 | 357·112 | 357·988 | 0·7423 | 9·7034 | 8·7075 | 0·5696 | 7·6701 | $9_n4424$ |
| 3545 | 276 | VIII | 26 | 1822 105 | 21 53·7 | 153·117 | −0·03 | 23·665 | 176·213 | 176·466 | 0·6893 | 9·7642 | 8·7601 | 0·5342 | 7·6688 | 9·5071 |
| 3546 | 277 | II | 20 | 1822 283 | 5 31·1 | 331·814 | +3·96 | 23·664 | 4·604 | 3·541 | 0·7417 | 9·7038 | 8·7081 | 0·5703 | 7·6716 | 9·6441 |
| 3547 | 277 | VIII | 16 | 1822 460 | 13 55·5 | 142·791 | +0·48 | 23·663 | 184·643 | 186·717 | 0·7014 | 9·7516 | 8·7477 | 0·5403 | 7·6673 | $9_n6075$ |
| 3548 | 278 | II | 9 | 1822 637 | 9 4·8 | 320·760 | +4·24 | 23·663 | 12·367 | 10·003 | 0·7241 | 9·7255 | 8·7255 | 0·5584 | 7·6729 | 0·0527 |
| 3549 | 278 | VIII | 6 | 1822 815 | 1 11·4 | 132·327 | +0·75 | 23·663 | 193·138 | 195·447 | 0·7248 | 9·7259 | 8·7246 | 0·5544 | 7·6660 | $0_n0794$ |
| 3550 | 278 | XII | 31 | 1822 962 | 8 29·6 | 280·123 | +1·76 | 23·662 | 348·888 | 347·699 | 0·6921 | 9·7605 | 8·7577 | 0·5407 | 7·6768 | $9_n9751$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3501 | 96°49 | −0·9418 | 9·7282 | 347°81 | 93°61 | 9·6871 | 9·9452 | 9·9413 | 9·6742 | 9n0675 | 9·9970 | 61°6 | (+ 40) | (−79) | — | — | − 10 | − 42 | r |
| 3502 | 146·16 | +1·0042 | 9·7560 | 159·97 | 95·31 | 9·6809 | 9·9526 | 9·9432 | 9n6463 | 9·2649 | 9·9925 | 116·8 | (− 30) | (+66) | — | — | − 41 | + 57 | (t)* |
| 3503 | 151·41 | −0·2335 | 9·7060 | 339·73 | 95·45 | 9·6839 | 9·9521 | 9·9423 | 9·6484 | 9n2736 | 9·9922 | 63·1 | +138 | − 40 | −148 | − 26 | − 93 | + 13 | r |
| 3504 | 28·71 | +0·2729 | 9·7665 | 152·07 | 96·45 | 9·6764 | 9·9608 | 9·9445 | 9n6091 | 9·3890 | 9·9865 | 114·8 | −106 | + 39 | − 25 | + 32 | + 34 | − 9 | t* |
| 3505 | 144·42 | +0·4763 | 9·7051 | 331·01 | 96·59 | 9·6767 | 9·9618 | 9·9445 | 9·6041 | 9n4033 | 9·9856 | 65·5 | +153 | + 4 | −151 | + 17 | − 99 | + 51 | r* |
| 3506 | 271·40 | −0·4593 | 9·7552 | 143·61 | 96·86 | 9·6677 | 9·9703 | 9·9471 | 9n5534 | 9·4737 | 9·9799 | 112·0 | + 24 | − 5 | + 84 | − 12 | +136 | − 46 | t |
| 3507 | 188·68 | +1·1547 | 9·7261 | 321·62 | 96·85 | 9·6657 | 9·9724 | 9·9476 | 9·5382 | 9n4893 | 9·9783 | 68·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3508 | 263·74 | +1·4880 | 9·7172 | 107·18 | 92·84 | 9·6193 | 9·9972 | 9·9587 | 9n0516 | 9·6028 | 9·9620 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3509 | 85·96 | −1·2610 | 9·7296 | 134·35 | 96·50 | 9·6559 | 9·9799 | 9·9502 | 9n4735 | 9·5332 | 9·9731 | 108·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3510 | 176·65 | −0·9410 | 9·7618 | 282·48 | 92·04 | 9·6122 | 9·9986 | 9·9602 | 8·9087 | 9n6035 | 9·9619 | 84·9 | + 45 | − 62 | (+ 6) | (− 85) | − 55 | − 56 | t |
| 3511 | 292·49 | +0·7607 | 9·7039 | 96·43 | 91·02 | 9·6025 | 9·9997 | 9·9621 | 8n6144 | 9·6002 | 9·9625 | 92·6 | − 30 | + 46 | + 69 | + 73 | +161 | + 42 | r* |
| 3512 | 53·07 | −0·2758 | 9·7636 | 271·33 | 90·21 | 9·5942 | 0·0000 | 9·9636 | 7·9248 | 9n5941 | 9·9636 | 89·5 | −125 | − 15 | − 53 | − 39 | + 18 | − 14 | t |
| 3513 | 313·13 | −0·0144 | 9·7142 | 85·01 | 89·27 | 9·5836 | 9·9998 | 9·9655 | 8·4892 | 9·5822 | 9·9657 | 88·1 | − 13 | − 3 | + 47 | + 22 | +108 | + 1 | r* |
| 3514 | 259·44 | +0·4130 | 9·7444 | 259·38 | 88·53 | 9·5748 | 9·9991 | 9·9670 | 8n8084 | 9n5683 | 9·9680 | 94·0 | + 46 | + 26 | +101 | + 3 | +158 | + 19 | r-t* |
| 3515 | 63·54 | −0·7800 | 9·7396 | 73·26 | 87·85 | 9·5649 | 9·9979 | 9·9686 | 8·9954 | 9·5485 | 9·9710 | 83·9 | −108 | − 52 | − 61 | − 31 | − 10 | − 42 | t |
| 3516 | 12·96 | +1·1545 | 9·7174 | 246·68 | 87·26 | 9·5550 | 9·9960 | 9·9700 | 9n1270 | 9n5225 | 9·9745 | 98·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3517 | 167·25 | +1·0422 | 9·7663 | 28·58 | 87·30 | 9·5067 | 9·9825 | 9·9764 | 9·4447 | 9·2045 | 9·9944 | 73·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3518 | 274·90 | −1·4773 | 9·7617 | 61·26 | 86·89 | 9·5484 | 9·9942 | 9·9710 | 9·2078 | 9·4977 | 9·9774 | 80·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3519 | 100·56 | −1·1747 | 9·7039 | 197·89 | 88·20 | 9·4958 | 9·9800 | 9·9776 | 9n4721 | 9n0034 | 9·9978 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3520 | 57·18 | +0·3298 | 9·7589 | 16·42 | 88·34 | 9·4945 | 9·9798 | 9·9777 | 9·4745 | 8·9663 | 9·9981 | 72·6 | −123 | + 2 | − 60 | + 26 | + 12 | + 36 | t* |
| 3521 | 136·00 | −0·4355 | 9·7237 | 184·20 | 89·56 | 9·4898 | 9·9784 | 9·9783 | 9n4885 | 8n3763 | 9·9999 | 107·9 | +159 | − 8 | −140 | − 29 | − 70 | − 44 | r |
| 3522 | 248·10 | −0·4264 | 9·7347 | 3·61 | 89·62 | 9·4905 | 9·9782 | 9·9781 | 9·4895 | 8·3116 | 9·9999 | 72·0 | + 48 | − 43 | +116 | − 25 | +177 | − 7 | r-t |
| 3523 | 282·10 | +0·3035 | 9·7507 | 170·89 | 90·95 | 9·4911 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4850 | 8·7121 | 9·9994 | 107·8 | + 11 | + 35 | + 80 | + 22 | +143 | 0 | t* |
| 3524 | 330·79 | −1·2112 | 9·7100 | 350·38 | 91·01 | 9·4934 | 9·9786 | 9·9779 | 9·4867 | 8n7379 | 9·9994 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3525 | 151·06 | +0·9915 | 9·7658 | 158·18 | 92·17 | 9·5003 | 9·9807 | 9·9771 | 9n4647 | 9·0901 | 9·9967 | 107·1 | (− 22) | (+78) | — | — | − 49 | + 64 | t* |
| 3526 | 71·14 | +1·0422 | 9·7092 | 301·79 | 93·21 | 9·5413 | 9·9933 | 9·9720 | 9·2423 | 9n4781 | 9·9794 | 79·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3527 | 261·58 | −0·8894 | 9·7488 | 112·43 | 92·66 | 9·5560 | 9·9964 | 9·9700 | 9n1116 | 9·5259 | 9·9741 | 97·9 | + 46 | − 50 | + 95 | − 44 | +132 | − 63 | t |
| 3528 | 144·03 | +0·2969 | 9·7340 | 289·05 | 92·37 | 9·5607 | 9·9973 | 9·9692 | 9·0467 | 9n5394 | 9·9723 | 83·2 | +156 | + 10 | −145 | − 3 | − 89 | + 23 | r* |
| 3529 | 48·72 | −0·1452 | 9·7224 | 100·54 | 91·46 | 9·5745 | 9·9991 | 9·9671 | 8n8049 | 9·5681 | 9·9681 | 93·9 | −109 | − 4 | − 49 | + 13 | + 9 | − 11 | r* |
| 3530 | 322·39 | −0·4083 | 9·7584 | 276·98 | 91·00 | 9·5805 | 9·9996 | 9·9660 | 8·6318 | 9n5778 | 9·9665 | 87·3 | − 39 | − 25 | + 38 | − 46 | +112 | − 20 | t |
| 3531 | 91·87 | +0·6319 | 9·7048 | 88·89 | 89·83 | 9·5937 | 0·0000 | 9·9637 | 7·8450 | 9·5936 | 9·9637 | 89·6 | −176 | + 35 | − 92 | + 62 | − 7 | + 36 | r* |
| 3532 | 196·97 | −1·0647 | 9·7654 | 265·66 | 89·31 | 9·5995 | 9·9998 | 9·9626 | 8n4414 | 9n5985 | 9·9628 | 91·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3533 | 267·26 | −1·4077 | 9·7205 | 50·27 | 83·90 | 9·6500 | 9·9840 | 9·9517 | 9·4258 | 9·5545 | 9·9702 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3534 | 103·25 | +1·3733 | 9·7099 | 77·83 | 88·01 | 9·6117 | 9·9987 | 9·9603 | 8·8974 | 9·6034 | 9·9619 | 85·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3535 | 223·68 | +1·0162 | 9·7368 | 224·91 | 83·41 | 9·6581 | 9·9791 | 9·9496 | 9n4816 | 9n5307 | 9·9734 | 108·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3536 | 48·25 | −0·5819 | 9·7471 | 40·79 | 83·22 | 9·6626 | 9·9750 | 9·9484 | 9·5181 | 9·5057 | 9·9764 | 69·6 | − 91 | − 52 | − 42 | − 20 | + 15 | − 14 | t |
| 3537 | 305·06 | +0·3487 | 9·7109 | 215·07 | 83·11 | 9·6705 | 9·9687 | 9·9462 | 9n5642 | 9n4644 | 9·9807 | 112·5 | + 7 | + 41 | + 59 | + 5 | +118 | − 2 | r* |
| 3538 | 278·29 | +0·1844 | 9·7648 | 32·17 | 83·24 | 9·6724 | 9·9655 | 9·9457 | 9·5832 | 9·4362 | 9·9832 | 66·5 | + 21 | − 12 | + 80 | + 27 | +157 | + 33 | t* |
| 3539 | 299·38 | −0·3394 | 9·7021 | 205·82 | 83·72 | 9·6798 | 9·9581 | 9·9436 | 9n6222 | 9n3633 | 9·9881 | 115·5 | 0 | + 6 | + 56 | − 35 | +136 | − 44 | r |
| 3540 | 174·90 | +0·9206 | 9·7624 | 24·24 | 84·02 | 9·6781 | 9·9570 | 9·9441 | 9·6275 | 9·3369 | 9·9895 | 64·2 | + 94 | + 40 | — | — | (+ 8) | (+77) | t* |
| 3541 | 312·23 | −1·0152 | 9·7176 | 197·26 | 85·18 | 9·6847 | 9·9493 | 9·9421 | 9n6590 | 9n2092 | 9·9943 | 117·5 | − 55 | − 57 | — | — | (− 65) | (− 65) | (r) |
| 3542 | 211·55 | −0·9902 | 9·7269 | 355·59 | 91·38 | 9·6893 | 9·9412 | 9·9407 | 9·6876 | 8n6337 | 9·9996 | 60·8 | (−111) | (−69) | — | — | −122 | − 53 | r |
| 3543 | 267·23 | +1·0430 | 9·7570 | 168·04 | 93·51 | 9·6852 | 9·9455 | 9·9419 | 9n6729 | 9·0570 | 9·9972 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3544 | 262·70 | −0·2769 | 9·7056 | 347·76 | 93·66 | 9·6886 | 9·9448 | 9·9409 | 9·6756 | 9n0709 | 9·9970 | 61·5 | + 29 | − 44 | +102 | − 25 | +157 | + 12 | r |
| 3545 | 149·28 | +0·3214 | 9·7663 | 160·39 | 95·28 | 9·6829 | 9·9517 | 9·9426 | 9n6497 | 9·2589 | 9·9927 | 117·0 | +134 | + 45 | −145 | + 32 | − 85 | − 8 | t* |
| 3546 | 257·49 | +0·4407 | 9·7060 | 339·49 | 95·49 | 9·6837 | 9·9524 | 9·9424 | 9·6473 | 9n2778 | 9·9920 | 63·1 | + 39 | − 1 | + 96 | + 19 | +152 | + 52 | r* |
| 3547 | 27·34 | −0·4050 | 9·7537 | 152·35 | 96·41 | 9·6763 | 9·9605 | 9·9446 | 9n6104 | 9·3851 | 9·9868 | 114·9 | − 93 | + 1 | − 32 | − 12 | + 23 | − 47 | t |
| 3548 | 308·83 | +1·1290 | 9·7276 | 330·74 | 96·56 | 9·6749 | 9·9624 | 9·9450 | 9·6012 | 9n4046 | 9·9855 | 65·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3549 | 193·87 | −1·2007 | 9·7279 | 143·61 | 96·81 | 9·6665 | 9·9705 | 9·9474 | 9n5522 | 9·4723 | 9·9800 | 111·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3550 | 308·02 | −0·9442 | 9·7625 | 293·93 | 93·96 | 9·6292 | 9·9945 | 9·9567 | 9·2006 | 9n5967 | 9·9632 | 80·1 | − 97 | − 65 | (−124) | (− 83) | +169 | − 53 | t |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3551 | 279 VI 26 | 1823 139 | 13ʰ 40ᵐ5 | 93°232 | −0°43 | 23°662 | 171°181 | 171°210 | 0·7449 | 9·7016 | 8·7053 | 0·5661 | 7·6628 | 9·9284 |
| 3552 | 279 XII 21 | 1823 317 | 0 20·0 | 269·343 | +0·44 | 23·662 | 356·742 | 357·761 | 0·6914 | 9·7611 | 8·7587 | 0·5405 | 7·6773 | 9n4439 |
| 3553 | 280 VI 14 | 1823 493 | 15 22·2 | 82·584 | −1·02 | 23·661 | 179·246 | 177·468 | 0·7358 | 9·7132 | 8·7143 | 0·5593 | 7·6625 | 8·8529 |
| 3554 | 280 XII 9 | 1823 671 | 13 55·9 | 258·452 | −0·90 | 23·661 | 4·646 | 7·019 | 0·7100 | 9·7410 | 8·7396 | 0·5522 | 7·6775 | 9·6164 |
| 3555 | 281 VI 3 | 1823 847 | 23 20·3 | 72·195 | −1·51 | 23·660 | 187·812 | 185·371 | 0·7138 | 9·7393 | 8·7359 | 0·5446 | 7·6624 | 9n8450 |
| 3556 | 281 XI 28 | 1824 025 | 21 10·4 | 247·282 | −2·09 | 23·660 | 12·376 | 14·276 | 0·7332 | 9·7139 | 8·7168 | 0·5681 | 7·6775 | 0·0622 |
| 3557 | 282 IV 25 | 1824 173 | 6 38·2 | 34·065 | −1·04 | 23·660 | 166·915 | 166·628 | 0·6903 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5316 | 7·6642 | 0·0432 |
| 3558 | 282 V 24 | 1824 202 | 13 53·6 | 62·068 | −1·77 | 23·660 | 196·573 | 195·235 | 0·6942 | 9·7606 | 8·7556 | 0·5330 | 7·6625 | 0n1474 |
| 3559 | 282 X 19 | 1824 350 | 2 2·7 | 205·576 | −3·40 | 23·659 | 347·466 | 346·662 | 0·7428 | 9·7022 | 8·7079 | 0·5734 | 7·6751 | 0n0772 |
| 3560 | 283 IV 14 | 1824 527 | 23 28·9 | 23·925 | −0·31 | 23·658 | 175·495 | 177·252 | 0·6985 | 9·7558 | 8·7519 | 0·5369 | 7·6651 | 9·5915 |
| 3561 | 283 X 8 | 1824 704 | 4 49·0 | 194·374 | −2·91 | 23·658 | 355·030 | 352·781 | 0·7263 | 9·7229 | 8·7239 | 0·5606 | 7·6740 | 9n6619 |
| 3562 | 284 IV 3 | 1824 882 | 12 9·8 | 13·571 | +0·59 | 23·658 | 184·069 | 186·467 | 0·7205 | 9·7311 | 8·7295 | 0·5514 | 7·6663 | 9n5694 |
| 3563 | 284 IX 26 | 1825 058 | 15 0·3 | 183·545 | −2·19 | 23·658 | 3·128 | 1·027 | 0·7028 | 9·7498 | 8·7474 | 0·5444 | 7·6727 | 9·4376 |
| 3564 | 285 III 23 | 1825 236 | 17 35·1 | 2·864 | +1·63 | 23·658 | 192·234 | 193·519 | 0·7401 | 9·7070 | 8·7103 | 0·5661 | 7·6676 | 0n0642 |
| 3565 | 285 IX 16 | 1825 413 | 6 27·2 | 173·002 | −1·41 | 23·658 | 11·316 | 11·055 | 0·6899 | 9·7640 | 8·7605 | 0·5357 | 7·6714 | 9·9806 |
| 3566 | 286 II 11 | 1825 561 | 0 32·3 | 322·457 | +4·23 | 23·658 | 168·705 | 167·186 | 0·7382 | 9·7085 | 8·7121 | 0·5684 | 7·6728 | 0·0280 |
| 3567 | 286 VIII 7 | 1825 738 | 12 50·8 | 133·824 | +0·75 | 23·658 | 349·200 | 351·561 | 0·7081 | 9·7451 | 8·7418 | 0·5435 | 7·6662 | 9n9787 |
| 3568 | 287 I 31 | 1825 915 | 6 1·9 | 311·424 | +4·15 | 23·659 | 176·545 | 174·102 | 0·7173 | 9·7334 | 8·7325 | 0·5545 | 7·6740 | 9·4953 |
| 3569 | 287 VII 27 | 1826 092 | 22 11·9 | 123·335 | +0·80 | 23·659 | 357·672 | 359·761 | 0·7312 | 9·7184 | 8·7187 | 0·5581 | 7·6651 | 9n3377 |
| 3570 | 288 I 20 | 1826 269 | 18 25·8 | 300·616 | +3·67 | 23·659 | 184·615 | 182·984 | 0·6955 | 9·7572 | 8·7544 | 0·5415 | 7·6751 | 9n5989 |
| 3571 | 288 VII 16 | 1826 447 | 0 45·9 | 112·623 | +0·55 | 23·660 | 5·724 | 6·203 | 0·7444 | 9·7020 | 8·7059 | 0·5668 | 7·6642 | 9·7411 |
| 3572 | 289 I 9 | 1826 624 | 10 15·5 | 289·908 | +2·80 | 23·660 | 192·558 | 193·051 | 0·6896 | 9·7632 | 8·7606 | 0·5387 | 7·6761 | 0n0249 |
| 3573 | 289 VI 5 | 1826 771 | 12 9·9 | 73·711 | −1·43 | 23·661 | 343·896 | 341·798 | 0·7303 | 9·7201 | 8·7195 | 0·5556 | 7·6624 | 0n1715 |
| 3574 | 289 VII 5 | 1826 801 | 1 40·9 | 101·894 | +0·08 | 23·661 | 13·666 | 12·240 | 0·7393 | 9·7089 | 8·7108 | 0·5624 | 7·6633 | 0·1106 |
| 3575 | 289 XI 30 | 1826 949 | 11 7·3 | 248·946 | −1·94 | 23·661 | 168·637 | 171·086 | 0·7169 | 9·7332 | 8·7326 | 0·5568 | 7·6775 | 0·0093 |
| 3576 | 290 V 25 | 1827 125 | 22 13·0 | 63·404 | −1·73 | 23·661 | 352·570 | 350·289 | 0·7071 | 9·7466 | 8·7422 | 0·5406 | 7·6625 | 9n8166 |
| 3577 | 290 XI 19 | 1827 303 | 16 10·8 | 237·694 | −2·89 | 23·661 | 176·246 | 177·753 | 0·7378 | 9·7076 | 8·7119 | 0·5715 | 7·6773 | 9·5517 |
| 3578 | 291 V 15 | 1827 480 | 14 0·5 | 53·317 | −1·75 | 23·661 | 1·320 | 0·560 | 0·6912 | 9·7634 | 8·7583 | 0·5314 | 7·6628 | 9·0515 |
| 3579 | 291 XI 8 | 1827 657 | 15 43·3 | 226·225 | −3·44 | 23·661 | 183·397 | 183·026 | 0·7440 | 9·7000 | 8·7063 | 0·5756 | 7·6768 | 9n5145 |
| 3580 | 292 V 4 | 1827 835 | 7 18·3 | 43·268 | −1·49 | 23·662 | 9·985 | 11·363 | 0·6945 | 9·7595 | 8·7548 | 0·5339 | 7·6635 | 9·9315 |
| 3581 | 292 X 27 | 1828 011 | 16 53·8 | 214·865 | −3·59 | 23·662 | 190·740 | 188·703 | 0·7308 | 9·7167 | 8·7186 | 0·5654 | 7·6759 | 9n9990 |
| 3582 | 293 III 25 | 1828 160 | 9 30·2 | 4·543 | +1·48 | 23·662 | 348·616 | 350·856 | 0·7266 | 9·7234 | 8·7226 | 0·5566 | 7·6674 | 0n0198 |
| 3583 | 293 IX 17 | 1828 336 | 13 46·4 | 174·356 | −1·51 | 23·662 | 167·468 | 165·772 | 0·6970 | 9·7559 | 8·7525 | 0·5402 | 7·6715 | 0·0314 |
| 3584 | 294 III 14 | 1828 514 | 12 51·7 | 353·701 | +2·47 | 23·662 | 356·579 | 357·346 | 0·7427 | 9·7029 | 8·7069 | 0·5691 | 7·6689 | 9n5162 |
| 3585 | 294 IX 7 | 1828 691 | 6 1·7 | 163·908 | −0·74 | 23·662 | 175·719 | 176·105 | 0·6894 | 9·7639 | 8·7601 | 0·5350 | 7·6700 | 9·5603 |
| 3586 | 295 III 3 | 1828 868 | 12 52·4 | 342·644 | +3·33 | 23·662 | 4·158 | 2·994 | 0·7412 | 9·7046 | 8·7087 | 0·5688 | 7·6702 | 9·5994 |
| 3587 | 295 VIII 27 | 1829 045 | 21 44·8 | 153·501 | −0·05 | 23·662 | 184·075 | 186·219 | 0·7025 | 9·7503 | 8·7464 | 0·5420 | 7·6687 | 9n5520 |
| 3588 | 296 II 20 | 1829 222 | 16 58·9 | 331·686 | +3·97 | 23·662 | 12·037 | 9·638 | 0·7228 | 9·7273 | 8·7265 | 0·5567 | 7·6716 | 0·0399 |
| 3589 | 296 VIII 16 | 1829 400 | 8 27·6 | 142·958 | +0·48 | 23·661 | 192·489 | 194·758 | 0·7261 | 9·7241 | 8·7234 | 0·5559 | 7·6673 | 0n0590 |
| 3590 | 297 I 10 | 1829 547 | 17 17·5 | 291·285 | +2·93 | 23·661 | 348·804 | 347·713 | 0·6913 | 9·7612 | 8·7583 | 0·5398 | 7·6760 | 9n9774 |
| 3591 | 297 VII 6 | 1829 724 | 20 6·0 | 103·655 | +0·16 | 23·661 | 170·293 | 170·202 | 0·7450 | 9·7018 | 8·7053 | 0·5665 | 7·6634 | 9·9698 |
| 3592 | 297 XII 31 | 1829 902 | 9 12·8 | 280·544 | +1·79 | 23·660 | 356·700 | 357·817 | 0·6920 | 9·7605 | 8·7579 | 0·5406 | 7·6768 | 9n4501 |
| 3593 | 298 VI 25 | 1830 078 | 22 1·1 | 92·997 | −0·42 | 23·659 | 178·361 | 176·501 | 0·7346 | 9·7146 | 8·7152 | 0·5588 | 7·6628 | 9·1888 |
| 3594 | 298 XII 20 | 1830 256 | 22 36·3 | 269·663 | +0·46 | 23·658 | 4·632 | 7·019 | 0·7113 | 9·7396 | 8·7383 | 0·5529 | 7·6773 | 9·6164 |
| 3595 | 299 VI 15 | 1830 433 | 6 26·5 | 82·619 | −1·00 | 23·658 | 186·940 | 184·521 | 0·7124 | 9·7410 | 8·7374 | 0·5438 | 7·6625 | 9n7925 |
| 3596 | 299 XII 10 | 1830 611 | 5 28·6 | 258·486 | −0·92 | 23·657 | 12·348 | 14·175 | 0·7341 | 9·7127 | 8·7160 | 0·5687 | 7·6776 | 0·0621 |
| 3597 | 300 V 5 | 1830 758 | 14 13·5 | 44·569 | −1·55 | 23·657 | 166·113 | 165·972 | 0·6902 | 9·7648 | 8·7598 | 0·5312 | 7·6635 | 0·0684 |
| 3598 | 300 VI 3 | 1830 787 | 21 18·7 | 72·504 | −1·48 | 23·657 | 195·703 | 194·499 | 0·6935 | 9·7615 | 8·7564 | 0·5324 | 7·6624 | 0n1239 |
| 3599 | 300 X 29 | 1830 935 | 9 57·3 | 216·663 | −3·60 | 23·657 | 347·304 | 346·394 | 0·7422 | 9·7027 | 8·7083 | 0·5735 | 7·6760 | 0n0821 |
| 3600 | 301 IV 25 | 1831 113 | 7 2·2 | 34·468 | −1·06 | 23·656 | 174·747 | 176·596 | 0·6995 | 9·7547 | 8·7506 | 0·5370 | 7·6642 | 9·6591 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3551 | 28°07 | +0·8480 | 9·7037 | 107°28 | 92°86 | 9·6195 | 9·9971 | 9·9586 | 9n0544 | 9·6028 | 9·9620 | 97°1 | −143 | + 56 | − 25 | + 82 | + 72 | + 45 | r* |
| 3552 | 185·27 | −0·2779 | 9·7632 | 283·22 | 92·17 | 9·6132 | 9·9984 | 9·9600 | 8·9345 | 9n6035 | 9·9619 | 84·6 | +101 | − 20 | +175 | − 40 | −116 | − 10 | t |
| 3553 | 51·77 | +0·0713 | 9·7154 | 96·22 | 90·99 | 9·6020 | 9·9997 | 9·9622 | 8n5993 | 9·5998 | 9·9626 | 92·5 | −116 | + 6 | − 52 | + 28 | + 10 | + 1 | r* |
| 3554 | 28·77 | +0·4134 | 9·7431 | 271·62 | 90·25 | 9·5948 | 0·0000 | 9·9636 | 8·0096 | 9n5946 | 9·9636 | 89·4 | − 84 | + 22 | − 29 | + 1 | + 26 | + 23 | r* |
| 3555 | 169·69 | −0·6998 | 9·7414 | 84·81 | 89·24 | 9·5837 | 9·9997 | 9·9654 | 8·5061 | 9·5822 | 9·9657 | 88·0 | +142 | − 42 | −169 | − 22 | −118 | − 39 | t |
| 3556 | 136·43 | +1·1540 | 9·7160 | 259·22 | 88·50 | 9·5751 | 9·9990 | 9·9669 | 8n8151 | 9n5684 | 9·9680 | 94·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3557 | 283·31 | +1·1045 | 9·7666 | 41·09 | 86·68 | 9·5201 | 9·9867 | 9·9747 | 9·3860 | 9·3518 | 9·9887 | 75·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3558 | 26·70 | −1·4040 | 9·7626 | 73·10 | 87·81 | 9·5664 | 9·9978 | 9·9683 | 9·0007 | 9·5497 | 9·9708 | 83·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3559 | 217·56 | −1·1945 | 9·7043 | 211·25 | 87·17 | 9·5067 | 9·9835 | 9·9764 | 9n4320 | 9n2387 | 9·9934 | 105·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3560 | 173·54 | +0·3904 | 9·7579 | 29·29 | 87·30 | 9·5043 | 9·9830 | 9·9767 | 9·4391 | 9·2114 | 9·9942 | 73·8 | +119 | + 7 | −177 | + 33 | −100 | + 39 | t* |
| 3561 | 256·45 | −0·4591 | 9·7250 | 197·72 | 88·22 | 9·4948 | 9·9801 | 9·9777 | 9n4715 | 8n9983 | 9·9978 | 107·3 | + 38 | − 10 | +100 | − 34 | +174 | − 44 | r |
| 3562 | 0·84 | −0·3710 | 9·7332 | 16·71 | 88·31 | 9·4947 | 9·9799 | 9·9778 | 9·4741 | 8·9738 | 9·9981 | 72·6 | − 61 | − 39 | + 2 | − 17 | + 63 | − 4 | r-t |
| 3563 | 46·54 | +0·2739 | 9·7519 | 184·38 | 89·54 | 9·4899 | 9·9784 | 9·9783 | 9n4885 | 8n3946 | 9·9999 | 107·9 | −110 | + 34 | − 44 | + 15 | + 18 | − 2 | t* |
| 3564 | 78·81 | −1·1592 | 9·7091 | 3·52 | 89·63 | 9·4917 | 9·9781 | 9·9780 | 9·4908 | 8·3021 | 9·9999 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3565 | 275·82 | +0·9562 | 9·7660 | 171·41 | 90·91 | 9·4936 | 9·9785 | 9·9779 | 9n4882 | 8·6892 | 9·9995 | 107·9 | −107 | +87 | — | — | +171 | + 55 | t* |
| 3566 | 186·89 | +1·0665 | 9·7106 | 314·57 | 93·37 | 9·5232 | 9·9885 | 9·9743 | 9·3560 | 9n3882 | 9·9866 | 76·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3567 | 14·47 | −0·9522 | 9·7472 | 124·55 | 93·30 | 9·5373 | 9·9922 | 9·9725 | 9n2720 | 9·4616 | 9·9810 | 101·3 | − 69 | − 57 | − 20 | − 59 | − 1 | − 72 | t |
| 3568 | 267·18 | +0·3128 | 9·7355 | 301·62 | 93·19 | 9·5410 | 9·9934 | 9·9721 | 9·2399 | 9n4785 | 9·9794 | 79·5 | + 31 | + 7 | + 91 | + 1 | +147 | + 27 | r* |
| 3569 | 152·78 | −0·2176 | 9·7206 | 112·28 | 92·64 | 9·5550 | 9·9964 | 9·9700 | 9n1079 | 9·5254 | 9·9741 | 97·8 | +147 | − 4 | −154 | + 7 | − 98 | − 19 | r* |
| 3570 | 91·74 | −0·3971 | 9·7593 | 289·35 | 92·40 | 9·5603 | 9·9972 | 9·9692 | 9·0529 | 9n5383 | 9·9724 | 83·1 | −169 | − 28 | − 90 | − 44 | − 20 | − 15 | t |
| 3571 | 189·29 | +0·5509 | 9·7042 | 100·27 | 91·42 | 9·5747 | 9·9991 | 9·9670 | 8n7937 | 9·5687 | 9·9680 | 93·8 | + 90 | + 34 | +172 | + 55 | −112 | + 27 | r* |
| 3572 | 328·42 | −1·0590 | 9·7652 | 277·79 | 91·12 | 9·5802 | 9·9995 | 9·9661 | 8·6793 | 9n5768 | 9·9667 | 87·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3573 | 7·92 | −1·4843 | 9·7220 | 60·23 | 85·15 | 9·6369 | 9·9913 | 9·9548 | 9·2979 | 9·5857 | 9·9651 | 77·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3574 | 201·47 | +1·2900 | 9·7110 | 88·86 | 89·82 | 9·5942 | 0·0000 | 9·9636 | 7·8548 | 9·5941 | 9·9636 | 89·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3575 | 351·54 | +1·0216 | 9·7353 | 235·22 | 84·43 | 9·6447 | 9·9878 | 9·9529 | 9n3681 | 9n5735 | 9·9672 | 104·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3576 | 156·69 | −0·6556 | 9·7487 | 50·16 | 83·87 | 9·6510 | 9·9839 | 9·9515 | 9·4277 | 9·5549 | 9·9701 | 73·3 | +163 | − 52 | −151 | − 22 | − 96 | − 23 | t |
| 3577 | 66·65 | +0·3562 | 9·7098 | 224·67 | 83·36 | 9·6594 | 9·9787 | 9·9492 | 9n4847 | 9n5305 | 9·9734 | 108·9 | 114 | + 37 | − 63 | + 2 | − 5 | + 2 | r* |
| 3578 | 31·59 | +0·1126 | 9·7655 | 41·02 | 83·21 | 9·6627 | 9·9753 | 9·9484 | 9·5166 | 9·5077 | 9·9762 | 69·7 | − 91 | − 13 | − 33 | + 26 | + 42 | + 25 | t* |
| 3579 | 58·29 | −0·3270 | 9·7022 | 214·78 | 83·10 | 9·6711 | 9·9684 | 9·9462 | 9n5666 | 9n4621 | 9·9810 | 112·6 | −119 | + 3 | − 62 | − 38 | + 18 | − 40 | r |
| 3580 | 288·92 | +0·8540 | 9·7615 | 32·65 | 83·27 | 9·6707 | 9·9663 | 9·9462 | 9·5789 | 9·4394 | 9·9829 | 66·8 | − 16 | + 34 | + 62 | + 84 | −150 | + 72 | t* |
| 3581 | 74·19 | −0·9977 | 9·7188 | 205·74 | 83·77 | 9·6785 | 9·9583 | 9·9440 | 9n6214 | 9n3606 | 9·9883 | 115·4 | −175 | − 51 | — | — | (+147) | (−71) | (r) |
| 3582 | 323·99 | −1·0467 | 9·7255 | 3·25 | 88·98 | 9·6892 | 9·9410 | 9·9407 | 9·6883 | 8·5023 | 9·9998 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3583 | 30·82 | +1·0750 | 9·7579 | 175·93 | 91·26 | 9·6873 | 9·9417 | 9·9413 | 9n6859 | 8·5963 | 9·9997 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3584 | 11·43 | −0·3282 | 9·7051 | 355·51 | 91·41 | 9·6908 | 9·9407 | 9·9402 | 9·6891 | 8n6437 | 9·9996 | 60·7 | − 76 | − 48 | − 6 | − 25 | + 50 | + 10 | r |
| 3585 | 272·09 | +0·3633 | 9·7660 | 168·41 | 93·45 | 9·6873 | 9·9448 | 9·9413 | 9n6757 | 9·0463 | 9·9973 | 118·5 | + 14 | + 49 | + 93 | + 31 | +153 | − 7 | t* |
| 3586 | 8·59 | +0·3975 | 9·7068 | 347·54 | 93·71 | 9·6884 | 9·9450 | 9·9410 | 9·6749 | 9n0781 | 9·9969 | 61·5 | − 72 | − 5 | − 15 | + 20 | + 46 | + 51 | r* |
| 3587 | 145·32 | −0·3565 | 9·7524 | 160·66 | 95·22 | 9·6827 | 9·9516 | 9·9427 | 9n6504 | 9·2530 | 9·9929 | 117·0 | +148 | + 6 | −150 | − 13 | − 91 | − 47 | t |
| 3588 | 67·75 | +1·0962 | 9·7294 | 339·28 | 95·47 | 9·6819 | 9·9530 | 9·9430 | 9·6448 | 9n2796 | 9·9920 | 63·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3589 | 303·30 | −1·1455 | 9·7261 | 152·37 | 96·37 | 9·6751 | 9·9607 | 9·9449 | 9n6094 | 9·3834 | 9·9869 | 114·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3590 | 78·83 | −0·9492 | 9·7632 | 304·82 | 95·56 | 9·6442 | 9·9877 | 9·9530 | 9·3682 | 9n5728 | 9·9673 | 75·4 | +119 | − 68 | (+108) | (−79) | + 33 | − 51 | t |
| 3591 | 124·09 | +0·9328 | 9·7039 | 117·72 | 94·57 | 9·6350 | 9·9924 | 9·9552 | 9n2668 | 9·5910 | 9·9642 | 101·6 | + 90 | + 65 | (+ 62) | (+85) | − 14 | + 51 | r* |
| 3592 | 317·14 | −0·2819 | 9·7626 | 294·64 | 94·08 | 9·6306 | 9·9941 | 9·9563 | 9·2139 | 9n5961 | 9·9633 | 79·7 | − 33 | − 24 | + 44 | − 40 | +110 | − 6 | t |
| 3593 | 151·12 | +0·1545 | 9·7168 | 107·08 | 92·82 | 9·6192 | 9·9972 | 9·9587 | 9n0491 | 9·6029 | 9·9620 | 97·0 | +141 | + 15 | −151 | + 33 | − 89 | + 2 | r* |
| 3594 | 157·51 | +0·4134 | 9·7417 | 283·50 | 92·21 | 9·6136 | 9·9983 | 9·9599 | 8·9437 | 9n6034 | 9·9619 | 84·5 | +145 | + 17 | −159 | + 1 | −105 | + 27 | r* |
| 3595 | 275·96 | −0·6201 | 9·7431 | 96·07 | 90·96 | 9·6018 | 9·9997 | 9·9622 | 8n5889 | 9·5998 | 9·9626 | 92·4 | + 31 | − 33 | + 83 | − 15 | +134 | − 37 | t |
| 3596 | 259·81 | +1·1537 | 9·7148 | 271·48 | 90·23 | 9·5947 | 0·0000 | 9·9636 | 7·9712 | 9n5946 | 9·9636 | 89·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3597 | 37·80 | +1·1705 | 9·7668 | 53·30 | 86·62 | 9·5361 | 9·9914 | 9·9727 | 9·2947 | 9·4496 | 9·9821 | 78·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3598 | 137·87 | −1·3300 | 9·7635 | 84·69 | 89·22 | 9·5844 | 9·9997 | 9·9653 | 8·5164 | 9·5828 | 9·9656 | 88·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3599 | 336·45 | −1·2080 | 9·7048 | 224·41 | 86·65 | 9·5218 | 9·9881 | 9·9746 | 9n3629 | 9n3794 | 9·9872 | 103·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3600 | 287·79 | +0·4561 | 9·7568 | 41·88 | 86·71 | 9·5181 | 9·9872 | 9·9750 | 9·3785 | 9·3561 | 9·9885 | 75·8 | + 3 | + 13 | + 69 | + 41 | +150 | + 40 | t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3601 | 301 X 18 | 1831 289 | 12h 57m·0 | 205°417 | −3°41 | 23°656 | 354°835 | 352°544 | 0·7249 | 9·7243 | 8·7251 | 0·5604 | 7·6751 | 9n6772 |
| 3602 | 302 IV 14 | 1831 467 | 19 26·7 | 24·151 | −0·32 | 23·656 | 183·375 | 185·751 | 0·7220 | 9·7297 | 8·7280 | 0·5516 | 7·6652 | 9n4898 |
| 3603 | 302 X 7 | 1831 643 | 23 22·1 | 194·538 | −2·92 | 23·656 | 2·874 | 0·834 | 0·7016 | 9·7510 | 8·7486 | 0·5444 | 7·6738 | 9·3997 |
| 3604 | 303 IV 4 | 1831 822 | 0 34·3 | 13·492 | +0·63 | 23·656 | 191·578 | 192·762 | 0·7410 | 9·7061 | 8·7096 | 0·5658 | 7·6664 | 0n0415 |
| 3605 | 303 IX 27 | 1831 998 | 14 49·8 | 183·932 | −2·23 | 23·656 | 10·979 | 10·839 | 0·6895 | 9·7640 | 8·7609 | 0·5364 | 7·6726 | 9·9672 |
| 3606 | 304 II 22 | 1832 146 | 8 8·2 | 333·359 | +3·89 | 23·656 | 168·350 | 166·742 | 0·7376 | 9·7096 | 8·7127 | 0·5667 | 7·6715 | 0·0407 |
| 3607 | 304 VIII 17 | 1832 323 | 20 26·4 | 144·475 | +0·44 | 23·656 | 348·576 | 350·974 | 0·7096 | 9·7435 | 8·7404 | 0·5450 | 7·6674 | 0n0043 |
| 3608 | 305 II 10 | 1832 500 | 14 10·9 | 322·416 | +4·22 | 23·656 | 176·293 | 173·846 | 0·7161 | 9·7351 | 8·7337 | 0·5530 | 7·6728 | 9·5246 |
| 3609 | 305 VIII 7 | 1832 678 | 5 14·5 | 133·905 | +0·76 | 23·657 | 356·959 | 358·983 | 0·7323 | 9·7169 | 8·7177 | 0·5594 | 7·6662 | 9n4548 |
| 3610 | 306 I 31 | 1832 855 | 2 59·6 | 311·684 | +4·16 | 23·656 | 184·429 | 182·884 | 0·6946 | 9·7581 | 8·7552 | 0·5405 | 7·6741 | 9n5802 |
| 3611 | 306 VII 27 | 1833 032 | 7 22·4 | 123·128 | +0·80 | 23·656 | 4·919 | 5·287 | 0·7447 | 9·7016 | 8·7059 | 0·5675 | 7·6650 | 9·6757 |
| 3612 | 307 I 20 | 1833 209 | 18 59·9 | 301·033 | +3·69 | 23·657 | 192·431 | 193·033 | 0·6902 | 9·7629 | 8·7602 | 0·5382 | 7·6752 | 0n0212 |
| 3613 | 307 VII 16 | 1833 386 | 8 21·3 | 112·358 | +0·55 | 23·657 | 12·825 | 11·307 | 0·7382 | 9·7100 | 8·7117 | 0·5623 | 7·6641 | 0·0824 |
| 3614 | 307 XII 11 | 1833 534 | 19 42·2 | 260·159 | −0·71 | 23·658 | 168·620 | 171·061 | 0·7181 | 9·7317 | 8·7313 | 0·5578 | 7·6775 | 0·0111 |
| 3615 | 308 VI 5 | 1833 711 | 5 25·7 | 73·832 | −1·41 | 23·658 | 351·698 | 349·472 | 0·7058 | 9·7482 | 8·7438 | 0·5398 | 7·6624 | 9n8633 |
| 3616 | 308 XI 30 | 1833 889 | 0 22·5 | 248·882 | −1·96 | 23·658 | 176·191 | 177·612 | 0·7387 | 9·7066 | 8·7111 | 0·5722 | 7·6775 | 9·5589 |
| 3617 | 309 V 25 | 1834 065 | 21 29·8 | 63·766 | −1·71 | 23·659 | 0·451 | 359·847 | 0·6907 | 9·7638 | 8·7589 | 0·5309 | 7·6625 | 8·5847 |
| 3618 | 309 XI 18 | 1834 242 | 23 43·9 | 237·390 | −2·91 | 23·659 | 183·305 | 182·822 | 0·7436 | 9·7002 | 8·7065 | 0·5758 | 7·6773 | 9n5022 |
| 3619 | 310 V 15 | 1834 420 | 14 46·8 | 53·735 | −1·75 | 23·659 | 9·144 | 10·648 | 0·6956 | 9·7587 | 8·7539 | 0·5341 | 7·6629 | 9·8948 |
| 3620 | 310 XI 8 | 1834 597 | 1 7·5 | 226·002 | −3·46 | 23·660 | 190·634 | 188·537 | 0·7297 | 9·7179 | 8·7196 | 0·5652 | 7·6767 | 9n9937 |
| 3621 | 311 IV 5 | 1834 745 | 16 45·7 | 15·173 | +0·48 | 23·660 | 347·964 | 350·157 | 0·7280 | 9·7219 | 8·7214 | 0·5567 | 7·6662 | 0n0451 |
| 3622 | 311 IX 28 | 1834 921 | 22 6·0 | 185·292 | −2·32 | 23·660 | 167·137 | 165·531 | 0·6960 | 9·7568 | 8·7535 | 0·5406 | 7·6728 | 0·0416 |
| 3623 | 312 III 24 | 1835 099 | 19 52·5 | 4·381 | +1·49 | 23·659 | 355·967 | 356·624 | 0·7433 | 9·7025 | 8·7065 | 0·5685 | 7·6674 | 9n5882 |
| 3624 | 312 IX 17 | 1835 276 | 14 17·7 | 174·774 | −1·54 | 23·659 | 175·302 | 175·818 | 0·6896 | 9·7636 | 8·7599 | 0·5359 | 7·6715 | 9·6008 |
| 3625 | 313 III 13 | 1835 453 | 20 5·7 | 353·405 | +2·49 | 23·659 | 3·636 | 2·368 | 0·7405 | 9·7059 | 8·7093 | 0·5674 | 7·6689 | 9·5405 |
| 3626 | 313 IX 7 | 1835 631 | 5 40·4 | 164·285 | −0·77 | 23·659 | 183·584 | 185·789 | 0·7038 | 9·7487 | 8·7452 | 0·5435 | 7·6700 | 9n4977 |
| 3627 | 314 III 3 | 1835 808 | 0 45·2 | 342·536 | +3·35 | 23·659 | 11·629 | 9·202 | 0·7214 | 9·7290 | 8·7278 | 0·5548 | 7·6702 | 0·0237 |
| 3628 | 314 VIII 27 | 1835 985 | 15 50·1 | 153·653 | −0·05 | 23·659 | 191·909 | 194·128 | 0·7274 | 9·7224 | 8·7220 | 0·5579 | 7·6686 | 0n0400 |
| 3629 | 315 I 22 | 1836 133 | 2 1·0 | 302·404 | +3·76 | 23·658 | 348·673 | 347·681 | 0·6909 | 9·7618 | 8·7588 | 0·5388 | 7·6751 | 9n9820 |
| 3630 | 315 VII 18 | 1836 310 | 2 36·2 | 114·117 | +0·60 | 23·658 | 169·442 | 169·234 | 0·7447 | 9·7017 | 8·7054 | 0·5671 | 7·6642 | 0·0056 |
| 3631 | 316 I 11 | 1836 487 | 18 0·6 | 291·708 | +2·95 | 23·658 | 356·619 | 357·833 | 0·6927 | 9·7599 | 8·7573 | 0·5404 | 7·6760 | 9n4612 |
| 3632 | 316 VII 6 | 1836 664 | 4 44·4 | 103·434 | +0·16 | 23·657 | 177·498 | 175·561 | 0·7335 | 9·7161 | 8·7164 | 0·5583 | 7·6634 | 9·3713 |
| 3633 | 316 XII 31 | 1836 842 | 7 13·6 | 280·851 | +1·81 | 23·657 | 4·591 | 6·993 | 0·7125 | 9·7383 | 8·7370 | 0·5534 | 7·6768 | 9·6137 |
| 3634 | 317 VI 25 | 1837 018 | 13 35·9 | 93·054 | −0·41 | 23·657 | 186·084 | 183·692 | 0·7108 | 9·7425 | 8·7388 | 0·5431 | 7·6628 | 9n7340 |
| 3635 | 317 XII 20 | 1837 196 | 13 44·3 | 269·680 | +0·45 | 23·656 | 12·311 | 14·062 | 0·7351 | 9·7115 | 8·7149 | 0·5693 | 7·6773 | 0·0618 |
| 3636 | 318 V 16 | 1837 343 | 21 46·2 | 55·039 | −1·78 | 23·656 | 165·277 | 165·291 | 0·6901 | 9·7647 | 8·7598 | 0·5307 | 7·6628 | 0·0932 |
| 3637 | 318 VI 15 | 1837 373 | 4 45·1 | 82·939 | −0·98 | 23·656 | 194·831 | 193·765 | 0·6927 | 9·7621 | 8·7571 | 0·5319 | 7·6625 | 0n0989 |
| 3638 | 318 XI 9 | 1837 520 | 17 56·8 | 227·797 | −3·41 | 23·655 | 347·193 | 346·177 | 0·7416 | 9·7033 | 8·7088 | 0·5737 | 7·6768 | 0n0852 |
| 3639 | 319 V 6 | 1837 698 | 14 30·5 | 44·966 | −1·56 | 23·655 | 173·952 | 175·897 | 0·7008 | 9·7536 | 8·7493 | 0·5373 | 7·6635 | 9·7214 |
| 3640 | 319 X 29 | 1837 874 | 21 13·0 | 216·519 | −3·62 | 23·654 | 354·703 | 352·371 | 0·7236 | 9·7257 | 8·7263 | 0·5601 | 7·6760 | 9n6868 |
| 3641 | 320 IV 25 | 1838 053 | 2 35·8 | 34·680 | −1·07 | 23·653 | 182·620 | 184·966 | 0·7236 | 9·7280 | 8·7265 | 0·5520 | 7·6642 | 9n3815 |
| 3642 | 320 X 18 | 1838 229 | 7 52·6 | 205·599 | −3·42 | 23·653 | 2·690 | 0·714 | 0·7004 | 9·7521 | 8·7497 | 0·5444 | 7·6751 | 9·3698 |
| 3643 | 321 IV 14 | 1838 407 | 7 23·4 | 24·058 | −0·30 | 23·653 | 190·850 | 191·927 | 0·7417 | 9·7054 | 8·7087 | 0·5654 | 7·6652 | 0n0143 |
| 3644 | 321 X 7 | 1838 583 | 23 21·3 | 194·932 | −2·94 | 23·653 | 10·718 | 10·696 | 0·6893 | 9·7639 | 8·7613 | 0·5371 | 7·6738 | 9·9566 |
| 3645 | 322 III 4 | 1838 731 | 15 35·3 | 344·191 | +3·24 | 23·653 | 167·915 | 166·220 | 0·7368 | 9·7110 | 8·7136 | 0·5651 | 7·6700 | 0·0556 |
| 3646 | 322 VIII 29 | 1838 909 | 4 9·6 | 155·195 | −0·14 | 23·653 | 348·029 | 350·453 | 0·7108 | 9·7418 | 8·7390 | 0·5468 | 7·6689 | 0n0256 |
| 3647 | 323 II 21 | 1839 085 | 22 12·0 | 333·338 | +3·89 | 23·653 | 175·966 | 173·519 | 0·7148 | 9·7367 | 8·7350 | 0·5511 | 7·6715 | 9·5599 |
| 3648 | 323 VIII 18 | 1839 263 | 12 21·9 | 144·536 | +0·43 | 23·653 | 356·312 | 358·262 | 0·7336 | 9·7152 | 8·7166 | 0·5611 | 7·6674 | 9n5398 |
| 3649 | 324 II 11 | 1839 440 | 11 27·5 | 322·688 | +4·23 | 23·654 | 184·178 | 182·730 | 0·6940 | 9·7591 | 8·7560 | 0·5392 | 7·6728 | 9n5544 |
| 3650 | 324 VIII 6 | 1839 617 | 14 4·8 | 133·681 | +0·76 | 23·654 | 4·174 | 4·423 | 0·7448 | 9·7012 | 8·7056 | 0·5684 | 7·6662 | 9·6046 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3601 | 19°00 | −0.4756 | 9.7264 | 211°15 | 87°19 | 9.5055 | 9.9836 | 9.9766 | 9n.4314 | 9n.2361 | 9.9935 | 105°9 | − 86 | − 12 | − 23 | − 40 | + 56 | − 43 | r |
| 3602 | 111.14 | −0.3089 | 9.7318 | 29.58 | 87.28 | 9.5043 | 9.9830 | 9.9766 | 9.4378 | 9.2153 | 9.9941 | 73.9 | −168 | − 34 | −109 | − 9 | − 48 | − 2 | r-t |
| 3603 | 172.79 | +0.2510 | 9.7531 | 197.92 | 88.20 | 9.4948 | 9.9801 | 9.9777 | 9n.4710 | 9n.0031 | 9.9978 | 107.3 | +126 | + 32 | −171 | + 9 | −108 | − 3 | t* |
| 3604 | 184.76 | −1.1002 | 9.7082 | 16.58 | 88.31 | 9.4954 | 9.9797 | 9.9776 | 9.4750 | 8.9713 | 9.9981 | 72.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3605 | 42.35 | +0.9272 | 9.7661 | 184.83 | 89.49 | 9.4923 | 9.9781 | 9.9779 | 9n.4906 | 8n.4395 | 9.9998 | 108.0 | −101 | + 86 | − 35 | + 76 | + 36 | + 50 | t* |
| 3606 | 301.29 | +1.0982 | 9.7117 | 327.51 | 92.91 | 9.5083 | 9.9839 | 9.9761 | 9.4272 | 9n.2551 | 9.9928 | 74.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3607 | 128.84 | −1.0100 | 9.7456 | 136.95 | 93.33 | 9.5204 | 9.9876 | 9.9747 | 9n.3720 | 9.3677 | 9.9878 | 104.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3608 | 29.41 | +0.3347 | 9.7372 | 314.43 | 93.36 | 9.5226 | 9.9885 | 9.9744 | 9.3543 | 9n.3886 | 9.9866 | 76.5 | − 92 | + 6 | − 32 | + 6 | + 26 | + 32 | r* |
| 3609 | 258.68 | −0.2850 | 9.7191 | 124.35 | 93.27 | 9.5360 | 9.9923 | 9.9727 | 9n.2685 | 9.4611 | 9.9811 | 101.2 | + 40 | − 5 | +100 | 0 | +155 | − 26 | r* |
| 3610 | 219.75 | −0.3804 | 9.7602 | 301.93 | 93.20 | 9.5404 | 9.9932 | 9.9721 | 9.2434 | 9n.4766 | 9.9796 | 79.4 | + 63 | − 31 | +142 | − 40 | −150 | − 11 | t |
| 3611 | 288.38 | +0.4739 | 9.7038 | 111.97 | 92.61 | 9.5551 | 9.9965 | 9.9700 | 9n.1021 | 9.5264 | 9.9740 | 97.7 | − 6 | + 34 | + 74 | + 48 | +143 | + 19 | r* |
| 3612 | 98.67 | −1.0500 | 9.7649 | 290.16 | 92.48 | 9.5604 | 9.9970 | 9.9693 | 9.0704 | 9n.5363 | 9.9727 | 82.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3613 | 301.31 | +1.2090 | 9.7121 | 100.25 | 91.42 | 9.5754 | 9.9991 | 9.9669 | 8n.7934 | 9.5694 | 9.9679 | 93.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3614 | 119.07 | +1.0260 | 9.7338 | 246.14 | 86.05 | 9.6293 | 9.9945 | 9.9566 | 9n.1992 | 9n.5970 | 9.9631 | 99.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3615 | 264.73 | −0.7300 | 9.7502 | 60.06 | 85.11 | 9.6377 | 9.9912 | 9.9547 | 9.3009 | 9.5859 | 9.9651 | 77.5 | + 57 | − 53 | +100 | − 26 | +152 | − 31 | t |
| 3616 | 188.65 | +0.3622 | 9.7088 | 234.90 | 84.38 | 9.6458 | 9.9875 | 9.9527 | 9n.3727 | 9n.5732 | 9.9673 | 104.7 | +124 | + 33 | +174 | 0 | −128 | + 6 | r* |
| 3617 | 144.06 | +0.0384 | 9.7659 | 50.36 | 83.87 | 9.6513 | 9.9840 | 9.9514 | 9.4260 | 9.5563 | 9.9699 | 73.4 | +157 | − 13 | −144 | + 23 | − 73 | + 18 | t* |
| 3618 | 177.92 | −0.3178 | 9.7024 | 224.36 | 83.33 | 9.6599 | 9.9784 | 9.9491 | 9n.4878 | 9n.5290 | 9.9736 | 109.1 | +120 | + 1 | +179 | − 39 | −102 | − 35 | r |
| 3619 | 41.45 | +0.7848 | 9.7607 | 41.52 | 83.25 | 9.6613 | 9.9758 | 9.9488 | 9.5117 | 9.5100 | 9.9760 | 69.9 | −127 | + 30 | − 49 | + 76 | + 77 | + 64 | t* |
| 3620 | 197.54 | −0.9856 | 9.7200 | 214.74 | 83.15 | 9.6700 | 9.9684 | 9.9464 | 9n.5658 | 9n.4604 | 9.9811 | 112.6 | + 53 | − 54 | — | — | (+ 16 | (−69 | r |
| 3621 | 74.03 | −1.1095 | 9.7240 | 10.93 | 86.73 | 9.6873 | 9.9444 | 9.9413 | 9.6769 | 9.0213 | 9.9976 | 61.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3622 | 156.57 | +1.1005 | 9.7588 | 183.81 | 88.82 | 9.6873 | 9.9417 | 9.9413 | 9n.6860 | 8n.5684 | 9.9997 | 119.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3623 | 117.79 | −0.3875 | 9.7047 | 3.12 | 89.01 | 9.6909 | 9.9405 | 9.9402 | 9.6901 | 8.4865 | 9.9998 | 60.7 | −178 | − 52 | −111 | − 25 | − 55 | + 7 | r |
| 3624 | 36.97 | +0.3988 | 9.7657 | 176.26 | 91.17 | 9.6894 | 9.9410 | 9.9406 | 9n.6882 | 8.5629 | 9.9997 | 119.2 | −106 | + 53 | − 31 | + 29 | + 29 | − 6 | t* |
| 3625 | 117.91 | +0.3472 | 9.7081 | 355.30 | 91.48 | 9.6907 | 9.9408 | 9.9402 | 9.6887 | 8n.6637 | 9.9995 | 60.7 | +179 | − 9 | −124 | + 21 | − 59 | + 50 | r* |
| 3626 | 265.04 | −0.3146 | 9.7508 | 168.68 | 93.38 | 9.6873 | 9.9447 | 9.9413 | 9n.6762 | 9.0362 | 9.9974 | 118.5 | + 29 | + 10 | + 90 | − 15 | +153 | − 46 | t |
| 3627 | 185.05 | +1.0560 | 9.7311 | 347.40 | 93.71 | 9.6866 | 9.9456 | 9.9415 | 9.6728 | 9n.0807 | 9.9968 | 61.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3628 | 54.57 | −1.0965 | 9.7244 | 160.71 | 95.18 | 9.6817 | 9.9518 | 9.9430 | 9n.6496 | 9.2507 | 9.9930 | 117.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3629 | 208.89 | −0.9594 | 9.7638 | 315.07 | 96.56 | 9.6572 | 9.9792 | 9.9498 | 9.4807 | 9n.5299 | 9.9735 | 71.2 | − 29) | (−70) | — | — | −101 | − 50 | t |
| 3630 | 221.44 | +1.0130 | 9.7038 | 127.71 | 95.92 | 9.6487 | 9.9856 | 9.9521 | 9n.4040 | 9.5637 | 9.9688 | 105.8 | − 62) | (+67 | — | — | − 94 | + 59 | r* |
| 3631 | 87.94 | −0.2892 | 9.7620 | 305.48 | 95.66 | 9.6458 | 9.9872 | 9.9526 | 9.3771 | 9n.5715 | 9.9675 | 75.1 | −166 | − 29 | − 86 | − 39 | − 22 | − 2 | t |
| 3632 | 251.61 | +0.2351 | 9.7183 | 117.56 | 94.54 | 9.6348 | 9.9926 | 9.9553 | 9n.2641 | 9.5913 | 9.9641 | 101.5 | + 36 | + 23 | +110 | + 37 | +171 | + 2 | r* |
| 3633 | 285.48 | +0.4109 | 9.7404 | 294.90 | 94.12 | 9.6307 | 9.9939 | 9.9562 | 9.2185 | 9n.5955 | 9.9634 | 79.6 | + 15 | + 13 | + 72 | + 1 | +124 | + 31 | r* |
| 3634 | 22.94 | −0.5420 | 9.7446 | 107.01 | 92.81 | 9.6190 | 9.9973 | 9.9588 | 9n.0472 | 9.6028 | 9.9620 | 97.0 | − 79 | − 24 | − 25 | − 9 | + 26 | − 36 | t |
| 3635 | 22.34 | +1.1530 | 9.7136 | 283.36 | 92.19 | 9.6133 | 9.9983 | 9.9599 | 8.9390 | 9n.6034 | 9.9619 | 84.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3636 | 151.38 | +1.2393 | 9.7667 | 65.23 | 87.14 | 9.5540 | 9.9956 | 9.9702 | 9.1513 | 9.5170 | 9.9751 | 81.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3637 | 249.15 | −1.2557 | 9.7641 | 96.01 | 90.96 | 9.6021 | 9.9997 | 9.9621 | 8n.5849 | 9.6001 | 9.9625 | 92.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3638 | 96.16 | −1.2167 | 9.7054 | 237.36 | 86.76 | 9.5399 | 9.9929 | 9.9721 | 9n.2517 | 9n.4731 | 9.9799 | 100.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3639 | 40.55 | +0.5265 | 9.7557 | 54.14 | 86.67 | 9.5348 | 9.9917 | 9.9728 | 9.2844 | 9.4526 | 9.9818 | 78.4 | −114 | + 19 | − 43 | + 49 | + 42 | + 41 | t* |
| 3640 | 143.21 | −0.4862 | 9.7278 | 224.35 | 86.66 | 9.5209 | 9.9881 | 9.9747 | 9n.3626 | 9n.3780 | 9.9873 | 103.7 | +148 | − 15 | −147 | − 44 | − 65 | − 41 | r |
| 3641 | 219.35 | −0.2407 | 9.7301 | 42.19 | 86.71 | 9.5180 | 9.9873 | 9.9750 | 9.3762 | 9.3585 | 9.9884 | 75.9 | + 85 | − 27 | +142 | − 1 | −156 | 0 | r* |
| 3642 | 300.95 | +0.2343 | 9.7542 | 211.36 | 87.18 | 9.5057 | 9.9836 | 9.9765 | 9n.4305 | 9n.2390 | 9.9934 | 105.9 | 0 | + 29 | + 61 | + 4 | +124 | − 2 | t* |
| 3643 | 288.14 | −1.0335 | 9.7075 | 29.43 | 87.28 | 9.5048 | 9.9830 | 9.9766 | 9.4389 | 9.2137 | 9.9941 | 73.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3644 | 170.99 | +0.9050 | 9.7660 | 198.30 | 88.15 | 9.4972 | 9.9800 | 9.9775 | 9n.4724 | 9n.0145 | 9.9977 | 107.4 | +147 | + 80 | −164 | + 65 | − 98 | + 47 | t* |
| 3645 | 53.80 | +1.1365 | 9.7131 | 340.64 | 91.95 | 9.4980 | 9.9802 | 9.9773 | 9.4701 | 9n.0386 | 9.9974 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3646 | 245.34 | −1.0607 | 9.7439 | 149.73 | 92.78 | 9.5063 | 9.9831 | 9.9763 | 9n.4364 | 9.2262 | 9.9937 | 106.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3647 | 150.09 | +0.3630 | 9.7388 | 327.41 | 92.90 | 9.5075 | 9.9840 | 9.9762 | 9.4258 | 9n.2554 | 9.9928 | 74.3 | +146 | + 5 | −153 | + 12 | − 93 | + 36 | r-t* |
| 3648 | 6.04 | −0.3466 | 9.7174 | 136.77 | 93.30 | 9.5184 | 9.9878 | 9.9750 | 9n.3688 | 9.3670 | 9.9879 | 103.9 | − 68 | − 6 | − 9 | − 7 | + 48 | − 33 | r |
| 3649 | 346.71 | −0.3584 | 9.7612 | 314.71 | 93.35 | 9.5221 | 9.9884 | 9.9744 | 9.3561 | 9n.3860 | 9.9867 | 76.5 | − 62 | − 33 | + 16 | − 36 | + 81 | − 7 | t |
| 3650 | 29.25 | +0.4024 | 9.7034 | 124.02 | 93.25 | 9.5359 | 9.9925 | 9.9727 | 9n.2646 | 9.4626 | 9.9809 | 101.1 | −103 | + 33 | − 27 | + 41 | + 37 | + 12 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3651 | 325 I 31 | 1839 795 | $3^h\,38^m{\cdot}9$ | 312°106 | +4°16 | 23°654 | 192°247 | 192°963 | 0·6905 | 9·7625 | 8·7597 | 0·5380 | 7·6741 | $0_n0151$ |
| 3652 | 325 VII 26 | 1839 971 | 15 8·2 | 122·865 | +0·81 | 23·655 | 12·035 | 10·426 | 0·7374 | 9·7111 | 8·7128 | 0·5622 | 7·6650 | 0·0544 |
| 3653 | 325 XII 22 | 1840 120 | 4 14·3 | 271·363 | +0·66 | 23·655 | 168·593 | 171·022 | 0·7195 | 9·7302 | 8·7301 | 0·5583 | 7·6773 | 0·0136 |
| 3654 | 326 VI 16 | 1840 296 | 12 41·0 | 84·261 | −0·90 | 23·656 | 350·828 | 348·667 | 0·7044 | 9·7495 | 8·7452 | 0·5389 | 7·6625 | $9_n9049$ |
| 3655 | 326 XII 11 | 1840 474 | 8 33·2 | 260·079 | −0·72 | 23·656 | 176·147 | 177·474 | 0·7395 | 9·7055 | 8·7105 | 0·5728 | 7·6775 | 9·5646 |
| 3656 | 327 VI 6 | 1840 651 | 4 57·9 | 74·201 | −1·38 | 23·655 | 359·570 | 359·120 | 0·6904 | 9·7642 | 8·7591 | 0·5308 | 7·6624 | $8_n5637$ |
| 3657 | 327 XI 30 | 1840 828 | 7 48·7 | 248·574 | 1·99 | 23·656 | 183·238 | 182·653 | 0·7433 | 9·7005 | 8·7069 | 0·5757 | 7·6775 | $9_n4930$ |
| 3658 | 328 V 25 | 1841 005 | 22 11·0 | 64·182 | 1·70 | 23·656 | 8·281 | 9·904 | 0·6966 | 9·7576 | 8·7528 | 0·5343 | 7·6625 | 9·8529 |
| 3659 | 328 XI 18 | 1841 182 | 9 26·8 | 237·174 | 2·94 | 23·656 | 190·570 | 188·420 | 0·7286 | 9·7192 | 8·7208 | 0·5648 | 7·6773 | $9_n9900$ |
| 3660 | 329 IV 15 | 1841 330 | 23 51·9 | 25·739 | −0·42 | 23·657 | 347·240 | 349·380 | 0·7295 | 9·7206 | 8·7200 | 0·5568 | 7·6650 | $0_n0715$ |
| 3661 | 329 V 15 | 1841 360 | 11 43·6 | 54·003 | −1·74 | 23·657 | 17·041 | 19·457 | 0·7181 | 9·7344 | 8·7312 | 0·5478 | 7·6630 | 0·1831 |
| 3662 | 329 X 9 | 1841 507 | 6 33·7 | 196·294 | −3·01 | 23·657 | 166·877 | 165·360 | 0·6949 | 9·7577 | 8·7546 | 0·5408 | 7·6740 | 0·0490 |
| 3663 | 330 IV 5 | 1841 685 | 2 45·3 | 14·998 | +0·50 | 23·657 | 355·281 | 355·830 | 0·7437 | 9·7023 | 8·7061 | 0·5678 | 7·6662 | $9_n6567$ |
| 3664 | 330 IX 28 | 1841 861 | 22 40·8 | 185·709 | −2·36 | 23·657 | 174·964 | 175·600 | 0·6898 | 9·7631 | 8·7598 | 0·5370 | 7·6728 | 9·6311 |
| 3665 | 331 III 25 | 1842 039 | 3 11·7 | 4·095 | +1·51 | 23·657 | 3·036 | 1·675 | 0·7398 | 9·7070 | 8·7099 | 0·5658 | 7·6674 | 9·4615 |
| 3666 | 331 IX 18 | 1842 216 | 13 43·4 | 175·143 | −1·58 | 23·657 | 183·176 | 185·429 | 0·7048 | 9·7473 | 8·7441 | 0·5450 | 7·6715 | $9_n4462$ |
| 3667 | 332 III 13 | 1842 393 | 8 24·6 | 353·317 | +2·50 | 23·657 | 11·141 | 8·694 | 0·7201 | 9·7308 | 8·7290 | 0·5531 | 7·6689 | 0·0041 |
| 3668 | 332 IX 6 | 1842 570 | 23 20·3 | 164·417 | 0·78 | 23·657 | 191·402 | 193·573 | 0·7285 | 9·7206 | 8·7208 | 0·5597 | 7·6700 | $0_n0225$ |
| 3669 | 333 II 1 | 1842 718 | 10 37·1 | 313·466 | +4·17 | 23·657 | 348·471 | 347·589 | 0·6905 | 9·7625 | 8·7592 | 0·5379 | 7·6739 | $9_n9893$ |
| 3670 | 333 VII 28 | 1842 895 | 9 13·5 | 124·626 | +0·82 | 23·656 | 168·638 | 168·320 | 0·7443 | 9·7018 | 8·7056 | 0·5675 | 7·6652 | 0·0367 |
| 3671 | 334 I 22 | 1843 073 | 2 42·7 | 302·826 | +3·77 | 23·656 | 356·485 | 357·793 | 0·6934 | 9·7593 | 8·7564 | 0·5403 | 7·6751 | $9_n4788$ |
| 3672 | 334 VII 17 | 1843 249 | 11 33·8 | 113·907 | +0·60 | 23·656 | 176·675 | 174·665 | 0·7321 | 9·7174 | 8·7176 | 0·5580 | 7·6642 | 9·4935 |
| 3673 | 335 I 11 | 1843 427 | 15 45·1 | 292·004 | +2·96 | 23·654 | 4·511 | 6·917 | 0·7138 | 9·7370 | 8·7356 | 0·5535 | 7·6760 | 9·6074 |
| 3674 | 335 VII 6 | 1843 603 | 20 49·5 | 103·511 | +0·17 | 23·654 | 185·247 | 182·890 | 0·7094 | 9·7442 | 8·7404 | 0·5425 | 7·6635 | $9_n6685$ |
| 3675 | 335 XII 31 | 1843 781 | 21 57·6 | 280·854 | +1·81 | 23·654 | 12·246 | 13·917 | 0·7359 | 9·7104 | 8·7140 | 0·5696 | 7·6767 | 0·0604 |
| 3676 | 336 V 27 | 1843 929 | 5 15·5 | 65·486 | −1·67 | 23·653 | 164·410 | 164·581 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5306 | 7·6625 | 0·1175 |
| 3677 | 336 VI 25 | 1843 958 | 12 12·7 | 93·386 | −0·38 | 23·653 | 193·969 | 193·042 | 0·6920 | 9·7627 | 8·7577 | 0·5318 | 7·6628 | $0_n0727$ |
| 3678 | 336 XI 20 | 1844 106 | 2 2·4 | 238·966 | −2·84 | 23·653 | 347·118 | 346·003 | 0·7409 | 9·7040 | 8·7094 | 0·5736 | 7·6773 | $0_n0870$ |
| 3679 | 337 V 16 | 1844 283 | 21 52·3 | 55·430 | −1·77 | 23·652 | 173·121 | 175·148 | 0·7021 | 9·7523 | 8·7478 | 0·5376 | 7·6629 | 9·7783 |
| 3680 | 337 XI 9 | 1844 460 | 5 35·8 | 227·667 | −3·43 | 23·652 | 354·621 | 352·258 | 0·7224 | 9·7271 | 8·7274 | 0·5598 | 7·6767 | $9_n6922$ |
| 3681 | 338 V 6 | 1844 638 | 9 36·9 | 45·161 | −1·55 | 23·653 | 181·814 | 184·125 | 0·7250 | 9·7265 | 8·7250 | 0·5526 | 7·6635 | $9_n2234$ |
| 3682 | 338 X 29 | 1844 814 | 16 30·7 | 216·714 | −3·63 | 23·652 | 2·567 | 0·657 | 0·6993 | 9·7531 | 8·7509 | 0·5443 | 7·6760 | 9·3484 |
| 3683 | 339 IV 25 | 1844 992 | 14 4·3 | 34·567 | −1·04 | 23·652 | 190·060 | 191·029 | 0·7424 | 9·7047 | 8·7082 | 0·5652 | 7·6642 | $9_n9825$ |
| 3684 | 339 X 19 | 1845 169 | 7 59·8 | 205·996 | −3·44 | 23·652 | 10·528 | 10·621 | 0·6893 | 9·7640 | 8·7612 | 0·5376 | 7·6751 | 9·9489 |
| 3685 | 340 III 14 | 1845 316 | 22 54·3 | 354·950 | +2·35 | 23·652 | 167·405 | 165·625 | 0·7356 | 9·7125 | 8·7145 | 0·5636 | 7·6687 | 0·0721 |
| 3686 | 340 IX 8 | 1845 494 | 11 58·4 | 165·984 | −0·87 | 23·652 | 347·557 | 350·001 | 0·7121 | 9·7401 | 8·7377 | 0·5485 | 7·6702 | $0_n0434$ |
| 3687 | 341 III 4 | 1845 671 | 6 6·6 | 344·189 | +3·25 | 23·651 | 175·563 | 173·124 | 0·7136 | 9·7385 | 8·7363 | 0·5493 | 7·6700 | 9·6000 |
| 3688 | 341 VIII 28 | 1845 848 | 19 36·0 | 155·233 | −0·14 | 23·651 | 355·733 | 357·610 | 0·7346 | 9·7137 | 8·7155 | 0·5629 | 7·6689 | $9_n6040$ |
| 3689 | 342 II 21 | 1846 025 | 19 48·4 | 333·628 | +3·88 | 23·651 | 183·854 | 182·502 | 0·6936 | 9·7599 | 8·7566 | 0·5379 | 7·6715 | $9_n5189$ |
| 3690 | 342 VIII 17 | 1846 202 | 20 55·2 | 144·299 | +0·44 | 23·651 | 3·495 | 3·630 | 0·7448 | 9·7010 | 8·7057 | 0·5693 | 7·6674 | 9·5276 |
| 3691 | 343 II 11 | 1846 380 | 12 10·1 | 323·110 | +4·22 | 23·652 | 191·994 | 192·821 | 0·6911 | 9·7621 | 8·7591 | 0·5375 | 7·6728 | $0_n0068$ |
| 3692 | 343 VIII 6 | 1846 556 | 22 3·5 | 133·424 | +0·76 | 23·652 | 11·304 | 9·606 | 0·7363 | 9·7122 | 8·7139 | 0·5622 | 7·6662 | 0·0265 |
| 3693 | 344 I 2 | 1846 705 | 12 43·6 | 282·546 | +2·00 | 23·652 | 168·547 | 170·951 | 0·7209 | 9·7288 | 8·7289 | 0·5589 | 7·6767 | 0·0167 |
| 3694 | 344 VI 26 | 1846 881 | 19 58·8 | 94·703 | 0·28 | 23·653 | 349·969 | 347·887 | 0·7032 | 9·7511 | 8·7467 | 0·5383 | 7·6628 | $9_n9422$ |
| 3695 | 344 XII 21 | 1847 059 | 16 42·2 | 271·265 | +0·64 | 23·653 | 176·089 | 177·322 | 0·7401 | 9·7048 | 8·7100 | 0·5731 | 7·6773 | 9·5717 |
| 3696 | 345 VI 16 | 1847 236 | 12 25·9 | 84·639 | −0·86 | 23·654 | 358·692 | 358·397 | 0·6902 | 9·7643 | 8·7595 | 0·5307 | 7·6625 | $9_n0465$ |
| 3697 | 345 XII 10 | 1847 413 | 15 54·1 | 259·764 | −0·76 | 23·654 | 183·183 | 182·488 | 0·7431 | 9·7010 | 8·7073 | 0·5755 | 7·6775 | $9_n4854$ |
| 3698 | 346 VI 6 | 1847 591 | 5 33·5 | 74·615 | −1·36 | 23·655 | 7·405 | 9·143 | 0·6976 | 9·7567 | 8·7517 | 0·5350 | 7·6624 | 9·8057 |
| 3699 | 346 XI 29 | 1847 767 | 17 49·9 | 248·373 | −2·02 | 23·655 | 190·533 | 188·327 | 0·7275 | 9·7205 | 8·7219 | 0·5642 | 7·6775 | $9_n9874$ |
| 3700 | 347 IV 27 | 1847 916 | 6 49·5 | 36·253 | −1·15 | 23·655 | 346·459 | 348·535 | 0·7308 | 9·7190 | 8·7187 | 0·5572 | 7·6642 | $0_n0982$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3651 | 227°97 | −1·0354 | 9·7645 | 302°74 | 93°26 | 9·5411 | 9·9929 | 9·9721 | 9·2541 | 9n4738 | 9·9799 | 79°2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3652 | 42·99 | +1·1335 | 9·7132 | 111·94 | 92·62 | 9·5563 | 9·9965 | 9·9698 | 9n1026 | 9·5277 | 9·9738 | 97·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3653 | 245·75 | +1·0317 | 9·7323 | 257·60 | 87·97 | 9·6119 | 9·9986 | 9·9602 | 8n9058 | 9n6033 | 9·9619 | 95·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3654 | 13·23 | −0·8033 | 9·7515 | 70·48 | 86·77 | 9·6226 | 9·9964 | 9·9580 | 9·1087 | 9·6012 | 9·9623 | 81·9 | − 51 | − 54 | − 10 | − 31 | + 39 | − 41 | t |
| 3655 | 310·11 | +0·3669 | 9·7077 | 245·77 | 85·98 | 9·6301 | 9·9943 | 9·9564 | 9n2065 | 9n5969 | 9·9632 | 100·1 | + 1 | + 29 | + 52 | − 1 | +108 | + 10 | r* |
| 3656 | 255·95 | −0·0366 | 9·7663 | 60·25 | 85·13 | 9·6378 | 9·9913 | 9·9547 | 9·2984 | 9·5867 | 9·9650 | 77·6 | + 45 | − 13 | +104 | + 21 | +172 | + 10 | t* |
| 3657 | 298·23 | −0·3111 | 9·7027 | 234·57 | 84·33 | 9·6464 | 9·9872 | 9·9525 | 9n3770 | 9n5723 | 9·9674 | 104·9 | − 1 | − 3 | + 59 | − 41 | +137 | − 30 | r |
| 3658 | 152·64 | +0·7127 | 9·7597 | 50·89 | 83·95 | 9·6500 | 9·9845 | 9·9518 | 9·4196 | 9·5577 | 9·9697 | 73·6 | +124 | + 27 | −158 | + 69 | − 47 | + 55 | t* |
| 3659 | 321·88 | −0·9772 | 9·7213 | 224·36 | 83·37 | 9·6589 | 9·9785 | 9·9494 | 9n4870 | 9n5279 | 9·9738 | 109·0 | − 75 | − 54 | — | — | (−129) | (−69) | r |
| 3660 | 181·69 | −1·1790 | 9·7227 | 18·77 | 84·90 | 9·6828 | 9·9510 | 9·9426 | 9·6524 | 9·2411 | 9·9933 | 62·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3661 | 353·71 | +1·5243 | 9·7363 | 42·07 | 83·34 | 9·6589 | 9·9765 | 9·9494 | 9·5053 | 9·5114 | 9·9758 | 70·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3662 | 284·23 | +1·1195 | 9·7597 | 191·81 | 86·53 | 9·6851 | 9·9455 | 9·9419 | 9n6730 | 9n0514 | 9·9972 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3663 | 222·18 | −0·4536 | 9·7045 | 10·75 | 86·75 | 9·6888 | 9·9439 | 9·9408 | 9·6787 | 9·0163 | 9·9976 | 61·3 | + 83 | − 55 | +145 | − 25 | −158 | + 2 | r |
| 3664 | 163·65 | +0·4277 | 9·7652 | 184·08 | 88·72 | 9·6894 | 9·9411 | 9·9407 | 9n6880 | 8n6011 | 9·9997 | 119·2 | +133 | + 54 | −157 | + 27 | − 97 | − 4 | t* |
| 3665 | 225·56 | +0·2894 | 9·7092 | 2·92 | 89·08 | 9·6908 | 9·9405 | 9·9402 | 9·6900 | 8·4571 | 9·9998 | 60·7 | + 73 | − 13 | +130 | + 21 | −162 | + 46 | r* |
| 3666 | 26·69 | −0·2794 | 9·7494 | 176·52 | 91·09 | 9·6893 | 9·9410 | 9·9406 | 9n6882 | 8·5311 | 9·9997 | 119·2 | − 91 | + 13 | − 31 | − 17 | + 36 | − 45 | t |
| 3667 | 300·88 | +1·0095 | 9·7329 | 355·21 | 91·49 | 9·6888 | 9·9414 | 9·9408 | 9·6868 | 8n6693 | 9·9995 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3668 | 167·93 | −1·0532 | 9·7226 | 168·74 | 93·34 | 9·6862 | 9·9449 | 9·9417 | 9n6752 | 9·0325 | 9·9975 | 118·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3669 | 337·53 | −0·9757 | 9·7645 | 324·64 | 96·81 | 9·6679 | 9·9693 | 9·9469 | 9·5600 | 9n4642 | 9·9807 | 67·7 | +178 | (−71) | — | — | +129 | − 52 | t |
| 3670 | 320·75 | +1·0882 | 9·7039 | 137·19 | 96·71 | 9·6605 | 9·9770 | 9·9489 | 9n5009 | 9·5187 | 9·9749 | 109·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3671 | 217·69 | −0·3011 | 9·7614 | 315·64 | 96·63 | 9·6589 | 9·9785 | 9·9494 | 9·4870 | 9n5279 | 9·9738 | 71·0 | + 63 | − 34 | +145 | − 38 | −153 | + 1 | t |
| 3672 | 353·74 | +0·3115 | 9·7195 | 127·56 | 95·91 | 9·6488 | 9·9857 | 9·9520 | 9n4024 | 9·5645 | 9·9686 | 105·8 | − 70 | + 31 | + 9 | + 40 | + 70 | + 2 | r* |
| 3673 | 52·21 | +0·4049 | 9·7391 | 305·71 | 95·68 | 9·6460 | 9·9871 | 9·9527 | 9·3799 | 9n5706 | 9·9677 | 75·0 | −114 | + 8 | − 55 | + 3 | − 4 | + 36 | r* |
| 3674 | 130·96 | −0·4661 | 9·7463 | 117·54 | 94·54 | 9·6347 | 9·9926 | 9·9553 | 9n2637 | 9·5912 | 9·9641 | 101·5 | +169 | − 15 | −134 | − 5 | − 82 | − 36 | t |
| 3675 | 144·32 | +1·1492 | 9·7125 | 294·77 | 94·10 | 9·6303 | 9·9940 | 9·9563 | 9·2160 | 9n5955 | 9·9634 | 79·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3676 | 263·76 | +1·3107 | 9·7666 | 76·90 | 88·22 | 9·5723 | 9·9986 | 9·9674 | 8·8966 | 9·5624 | 9·9690 | 85·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3677 | 0·61 | −1·1822 | 9·7647 | 107·00 | 92·81 | 9·6188 | 9·9973 | 9·9589 | 9n0469 | 9·6026 | 9·9621 | 97·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3678 | 216·98 | −1·2217 | 9·7061 | 250·05 | 87·54 | 9·5597 | 9·9970 | 9·9693 | 9n0654 | 9n5363 | 9·9727 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3679 | 151·40 | +0·6001 | 9·7544 | 66·11 | 87·23 | 9·5532 | 9·9959 | 9·9703 | 9·1355 | 9·5189 | 9·9749 | 81·7 | +130 | + 27 | −154 | + 57 | − 64 | + 42 | t* |
| 3680 | 268·75 | −0·4922 | 9·7292 | 237·32 | 86·77 | 9·5392 | 9·9930 | 9·9723 | 9n2515 | 9n4721 | 9·9800 | 100·8 | + 20 | − 18 | + 89 | − 47 | +171 | − 38 | r |
| 3681 | 325·30 | −0·1673 | 9·7286 | 54·45 | 86·69 | 9·5349 | 9·9919 | 9·9728 | 9·2810 | 9·4541 | 9·9816 | 78·5 | − 21 | − 20 | + 36 | + 7 | + 98 | + 2 | r* |
| 3682 | 70·73 | +0·2231 | 9·7552 | 224·60 | 86·66 | 9·5209 | 9·9882 | 9·9747 | 9n3606 | 9n3798 | 9·9872 | 103·7 | −128 | + 26 | − 69 | − 1 | − 6 | − 1 | t* |
| 3683 | 29·31 | −0·9605 | 9·7068 | 42·00 | 86·71 | 9·5181 | 9·9872 | 9·9749 | 9·3776 | 9·3571 | 9·9884 | 75·8 | − 30 | − 77 | − 22 | − 69 | + 31 | − 57 | r |
| 3684 | 301·16 | +0·8890 | 9·7661 | 211·67 | 87·13 | 9·5080 | 9·9836 | 9·9763 | 9n4311 | 9n2450 | 9·9932 | 105·9 | + 22 | + 75 | + 65 | + 57 | +126 | + 46 | t* |
| 3685 | 164·56 | +1·1807 | 9·7145 | 353·80 | 90·66 | 9·4927 | 9·9782 | 9·9779 | 9·4899 | 8n5479 | 9·9997 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3686 | 3·41 | −1·1050 | 9·7422 | 162·80 | 91·75 | 9·4962 | 9·9798 | 9·9775 | 9n4742 | 8·9875 | 9·9979 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3687 | 269·48 | +0·3981 | 9·7406 | 340·57 | 91·94 | 9·4967 | 9·9803 | 9·9775 | 9·4686 | 9n0386 | 9·9974 | 72·8 | + 26 | + 6 | + 87 | + 18 | +150 | + 40 | r-t* |
| 3688 | 115·31 | −0·4018 | 9·7159 | 149·56 | 92·75 | 9·5036 | 9·9834 | 9·9767 | 9n4330 | 9·2254 | 9·9938 | 106·0 | −178 | − 8 | −119 | − 15 | − 60 | − 39 | r |
| 3689 | 112·38 | 0·3303 | 9·7620 | 327·72 | 92·88 | 9·5068 | 9·9839 | 9·9764 | 9·4269 | 9n2509 | 9·9930 | 74·2 | +175 | − 34 | −110 | − 30 | − 46 | − 3 | t |
| 3690 | 132·36 | +0·3370 | 9·7032 | 136·41 | 93·29 | 9·5182 | 9·9880 | 9·9750 | 9n3657 | 9·3694 | 9·9877 | 103·8 | +157 | + 32 | −130 | + 34 | − 69 | + 6 | r* |
| 3691 | 355·76 | −1·0157 | 9·7641 | 315·50 | 93·38 | 9·5235 | 9·9882 | 9·9744 | 9·3637 | 9n3817 | 9·9870 | 76·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3692 | 147·07 | +1·0630 | 9·7143 | 123·96 | 93·27 | 9·5374 | 9·9925 | 9·9725 | 9n2652 | 9·4644 | 9·9807 | 101·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3693 | 11·77 | +1·0392 | 9·7309 | 269·47 | 89·92 | 9·5928 | 0·0000 | 9·9639 | 7n5218 | 9n5928 | 9·9639 | 90·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3694 | 122·22 | −0·8754 | 9·7531 | 81·38 | 88·61 | 9·6060 | 9·9993 | 9·9614 | 8·7442 | 9·6019 | 9·9622 | 86·5 | −159 | − 56 | −121 | − 38 | − 77 | − 51 | t |
| 3695 | 71·03 | +0·3730 | 9·7070 | 257·18 | 87·90 | 9·6124 | 9·9985 | 9·9601 | 8n9206 | 9n6033 | 9·9619 | 95·2 | −122 | + 25 | − 70 | − 2 | − 15 | + 15 | r* |
| 3696 | 7·62 | −0·1113 | 9·7664 | 70·64 | 86·79 | 9·6226 | 9·9965 | 9·9581 | 9·1053 | 9·6015 | 9·9623 | 82·0 | − 66 | − 13 | − 7 | + 17 | + 57 | + 1 | t* |
| 3697 | 58·38 | −0·3058 | 9·7032 | 245·41 | 85·92 | 9·6307 | 9·9941 | 9·9562 | 9n2131 | 9n5964 | 9·9632 | 100·2 | −123 | − 7 | − 60 | − 41 | + 15 | − 26 | r |
| 3698 | 263·11 | +0·6393 | 9·7588 | 60·78 | 85·22 | 9·6367 | 9·9916 | 9·9549 | 9·2900 | 9·5875 | 9·9648 | 77·8 | + 15 | + 25 | + 93 | + 64 | −167 | + 47 | t* |
| 3699 | 86·76 | −0·9714 | 9·7226 | 234·61 | 84·35 | 9·6457 | 9·9873 | 9·9527 | 9n3760 | 9n5717 | 9·9675 | 104·8 | +156 | − 55 | — | — | (+ 89) | (− 68 | r |
| 3700 | 287·03 | −1·2537 | 9·7211 | 26·91 | 83·67 | 9·6765 | 9·9598 | 9·9446 | 9·6143 | 9·3752 | 9·9875 | 64·9 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | | | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3701 | 347 | V | 26 | 1847 945 | 18h 44m·5 | 64°433 | −1°67 | 23°655 | 16°173 | 18°583 | 0·7195 | 9·7326 | 8·7298 | 0·5485 | 7·6625 | 0·1625 |
| 3702 | 347 | X | 20 | 1848 092 | 15 9·5 | 207·360 | −3·47 | 23·655 | 166·687 | 165·266 | 0·6942 | 9·7584 | 8·7555 | 0·5409 | 7·6751 | 0·0544 |
| 3703 | 348 | IV | 15 | 1848 270 | 9 28·7 | 25·553 | −0·41 | 23·656 | 354·527 | 354·964 | 0·7441 | 9·7020 | 8·7058 | 0·5674 | 7·6651 | 9n7213 |
| 3704 | 348 | X | 9 | 1848 447 | 7 11·7 | 196·715 | −3·04 | 23·655 | 174·701 | 175·455 | 0·6900 | 9·7628 | 8·7595 | 0·5378 | 7·6739 | 9·6533 |
| 3705 | 349 | IV | 4 | 1848 624 | 10 9·8 | 14·716 | +0·52 | 23·655 | 2·363 | 0·910 | 0·7390 | 9·7081 | 8·7107 | 0·5644 | 7·6663 | 9·3520 |
| 3706 | 349 | IX | 28 | 1848 801 | 21 53·9 | 186·069 | −2·38 | 23·655 | 182·838 | 185·141 | 0·7060 | 9·7457 | 8·7429 | 0·5468 | 7·6728 | 9n3986 |
| 3707 | 350 | III | 24 | 1848 978 | 15 56·7 | 4·027 | +1·52 | 23·655 | 10·573 | 8·117 | 0·7187 | 9·7325 | 8·7303 | 0·5512 | 7·6674 | 9·9802 |
| 3708 | 350 | IX | 18 | 1849 156 | 6 56·7 | 175·252 | −1·58 | 23·655 | 190·971 | 193·088 | 0·7298 | 9·7191 | 8·7198 | 0·5613 | 7·6715 | 0n0072 |
| 3709 | 351 | II | 12 | 1849 303 | 19 7·2 | 324·463 | +4·18 | 23·655 | 348·201 | 347·435 | 0·6901 | 9·7629 | 8·7594 | 0·5371 | 7·6727 | 9n9988 |
| 3710 | 351 | VIII | 8 | 1849 480 | 15 57·3 | 135·186 | +0·73 | 23·655 | 167·895 | 167·458 | 0·7441 | 9·7018 | 8·7058 | 0·5682 | 7·6663 | 0·0636 |
| 3711 | 352 | II | 2 | 1849 658 | 11 17·8 | 313·889 | +4·17 | 23·654 | 356·290 | 357·694 | 0·6942 | 9·7585 | 8·7557 | 0·5402 | 7·6740 | 9n5030 |
| 3712 | 352 | VII | 27 | 1849 834 | 18 30·7 | 124·425 | +0·82 | 23·654 | 175·899 | 173·820 | 0·7308 | 9·7190 | 8·7189 | 0·5578 | 7·6651 | 9·5831 |
| 3713 | 353 | I | 22 | 1850 013 | 0 10·9 | 303·113 | +3·78 | 23·654 | 4·378 | 6·789 | 0·7152 | 9·7356 | 8·7343 | 0·5540 | 7·6751 | 9·5958 |
| 3714 | 353 | VII | 17 | 1850 189 | 4 8·7 | 114·003 | +0·62 | 23·653 | 184·449 | 182·137 | 0·7077 | 9·7457 | 8·7418 | 0·5421 | 7·6642 | 9n5953 |
| 3715 | 354 | I | 11 | 1850 367 | 6 4·5 | 291·990 | +2·95 | 23·653 | 12·139 | 13·725 | 0·7368 | 9·7094 | 8·7131 | 0·5698 | 7·6761 | 0·0575 |
| 3716 | 354 | VI | 7 | 1850 514 | 12 44·1 | 75·923 | −1·30 | 23·653 | 163·534 | 163·858 | 0·6903 | 9·7646 | 8·7595 | 0·5307 | 7·6624 | 0·1409 |
| 3717 | 354 | VII | 6 | 1850 543 | 19 44·0 | 103·853 | +0·21 | 23·653 | 193·129 | 192·348 | 0·6914 | 9·7633 | 8·7583 | 0·5319 | 7·6635 | 0n0457 |
| 3718 | 354 | XII | 1 | 1850 691 | 10 10·4 | 250·155 | −1·85 | 23·652 | 347·066 | 345·850 | 0·7403 | 9·7047 | 8·7100 | 0·5733 | 7·6775 | 0n0881 |
| 3719 | 355 | V | 28 | 1850 869 | 5 11·0 | 65·871 | −1·65 | 23·652 | 172·263 | 174·372 | 0·7033 | 9·7509 | 8·7466 | 0·5382 | 7·6625 | 9·8303 |
| 3720 | 355 | XI | 20 | 1851 045 | 14 3·3 | 238·849 | −2·85 | 23·651 | 354·579 | 352·185 | 0·7211 | 9·7285 | 8·7288 | 0·5593 | 7·6773 | 9n6943 |
| 3721 | 356 | V | 16 | 1851 223 | 16 32·4 | 55·606 | −1·75 | 23·650 | 180·971 | 183·239 | 0·7265 | 9·7248 | 8·7236 | 0·5530 | 7·6629 | 8n9535 |
| 3722 | 356 | XI | 9 | 1851 400 | 1 13·6 | 227·878 | −3·44 | 23·650 | 2·491 | 0·647 | 0·6982 | 9·7540 | 8·7518 | 0·5442 | 7·6767 | 9·3342 |
| 3723 | 357 | V | 5 | 1851 577 | 20 39·6 | 45·033 | −1·53 | 23·649 | 189·224 | 190·081 | 0·7429 | 9·7041 | 8·7075 | 0·5652 | 7·6635 | 9n9457 |
| 3724 | 357 | X | 29 | 1851 754 | 16 43·5 | 217·116 | −3·63 | 23·649 | 10·398 | 10·601 | 0·6892 | 9·7638 | 8·7614 | 0·5383 | 7·6759 | 9·9435 |
| 3725 | 358 | III | 26 | 1851 902 | 6 6·9 | 5·640 | +1·37 | 23·649 | 166·819 | 164·959 | 0·7347 | 9·7139 | 8·7155 | 0·5618 | 7·6673 | 0·0907 |
| 3726 | 358 | IX | 19 | 1852 079 | 19 55·6 | 176·843 | −1·72 | 23·649 | 347·162 | 349·619 | 0·7133 | 9·7386 | 8·7365 | 0·5502 | 7·6716 | 0n0580 |
| 3727 | 359 | III | 15 | 1852 256 | 13 53·5 | 354·970 | +2·37 | 23·649 | 175·081 | 172·655 | 0·7122 | 9·7402 | 8·7377 | 0·5476 | 7·6688 | 9·6433 |
| 3728 | 359 | IX | 9 | 1852 434 | 2 58·6 | 166·002 | −0·88 | 23·649 | 355·237 | 357·031 | 0·7357 | 9·7122 | 8·7147 | 0·5644 | 7·6701 | 9n6528 |
| 3729 | 360 | III | 4 | 1852 611 | 4 0·9 | 344·491 | +3·22 | 23·649 | 183·448 | 182·203 | 0·6929 | 9·7607 | 8·7573 | 0·5368 | 7·6701 | 9n4700 |
| 3730 | 360 | VIII | 28 | 1852 788 | 3 54·6 | 154·984 | 0·12 | 23·649 | 2·890 | 2·911 | 0·7449 | 9·7007 | 8·7058 | 0·5703 | 7·6688 | 9·4453 |
| 3731 | 361 | II | 21 | 1852 965 | 20 33·2 | 334·048 | +3·86 | 23·649 | 191·666 | 192·608 | 0·6919 | 9·7617 | 8·7585 | 0·5371 | 7·6716 | 9n9957 |
| 3732 | 361 | VIII | 17 | 1853 142 | 5 7·7 | 144·050 | +0·46 | 23·650 | 10·644 | 8·862 | 0·7352 | 9·7133 | 8·7149 | 0·5622 | 7·6673 | 9·9996 |
| 3733 | 362 | I | 12 | 1853 290 | 21 6·8 | 293·689 | +3·10 | 23·650 | 168·456 | 170·836 | 0·7222 | 9·7274 | 8·7276 | 0·5592 | 7·6759 | 0·0214 |
| 3734 | 362 | VII | 8 | 1853 467 | 3 20·3 | 105·171 | +0·27 | 23·650 | 349·137 | 347·133 | 0·7017 | 9·7524 | 8·7482 | 0·5379 | 7·6635 | 9n9749 |
| 3735 | 363 | I | 2 | 1853 645 | 0 48·2 | 282·430 | +1·98 | 23·651 | 176·010 | 177·146 | 0·7410 | 9·7040 | 8·7094 | 0·5732 | 7·6767 | 9·5813 |
| 3736 | 363 | VI | 27 | 1853 821 | 19 55·2 | 95·089 | −0·25 | 23·651 | 357·827 | 357·688 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5308 | 7·6628 | 9n2668 |
| 3737 | 363 | XII | 21 | 1853 998 | 23 59·3 | 270·949 | +0·61 | 23·651 | 183·118 | 182·323 | 0·7428 | 9·7015 | 8·7076 | 0·5750 | 7·6773 | 9n4761 |
| 3738 | 364 | VI | 16 | 1854 176 | 12 54·1 | 85·048 | −0·84 | 23·651 | 6·530 | 8·371 | 0·6989 | 9·7553 | 8·7507 | 0·5356 | 7·6625 | 9·7526 |
| 3739 | 364 | XII | 10 | 1854 353 | 2 15·1 | 259·577 | −0·79 | 23·651 | 190·504 | 188·252 | 0·7264 | 9·7218 | 8·7231 | 0·5634 | 7·6775 | 9n9851 |
| 3740 | 365 | V | 7 | 1854 501 | 13 40·5 | 46·723 | −1·58 | 23·652 | 345·629 | 347·641 | 0·7322 | 9·7176 | 8·7175 | 0·5575 | 7·6634 | 0n1249 |
| 3741 | 365 | VI | 6 | 1854 531 | 1 42·0 | 74·850 | −1·33 | 23·652 | 15·293 | 17·687 | 0·7211 | 9·7309 | 8·7283 | 0·5494 | 7·6624 | 0·1404 |
| 3742 | 365 | X | 30 | 1854 677 | 23 50·9 | 218·482 | −3·61 | 23·652 | 166·558 | 165·230 | 0·6933 | 9·7593 | 8·7565 | 0·5410 | 7·6761 | 0·0576 |
| 3743 | 366 | IV | 26 | 1854 855 | 16 5·8 | 36·054 | −1·12 | 23·652 | 353·718 | 354·044 | 0·7445 | 9·7019 | 8·7055 | 0·5669 | 7·6642 | 9n7814 |
| 3744 | 366 | X | 20 | 1855 032 | 15 48·8 | 207·780 | −3·50 | 23·653 | 174·506 | 175·368 | 0·6903 | 9·7622 | 8·7592 | 0·5387 | 7·6751 | 9·6693 |
| 3745 | 367 | IV | 15 | 1855 209 | 17 1·2 | 25·279 | −0·38 | 23·653 | 1·626 | 0·879 | 0·7381 | 9·7096 | 8·7115 | 0·5631 | 7·6651 | 9·1888 |
| 3746 | 367 | X | 10 | 1855 387 | 6 11·2 | 197·061 | −3·06 | 23·653 | 182·580 | 184·920 | 0·7072 | 9·7442 | 8·7418 | 0·5483 | 7·6739 | 9n3585 |
| 3747 | 368 | IV | 3 | 1855 563 | 23 23·0 | 14·669 | +0·54 | 23·653 | 9·936 | 7·472 | 0·7174 | 9·7343 | 8·7317 | 0·5496 | 7·6663 | 9·9522 |
| 3748 | 368 | IX | 28 | 1855 741 | 14 41·6 | 186·159 | −2·39 | 23·653 | 190·615 | 192·675 | 0·7307 | 9·7173 | 8·7187 | 0·5631 | 7·6727 | 9n9939 |
| 3749 | 369 | II | 23 | 1855 889 | 3 29·4 | 335·391 | +3·78 | 23·653 | 347·858 | 347·209 | 0·6899 | 9·7633 | 8·7597 | 0·5361 | 7·6714 | 0n0108 |
| 3750 | 369 | VIII | 18 | 1856 065 | 22 49·4 | 145·808 | +0·37 | 23·653 | 167·215 | 166·667 | 0·7437 | 9·7021 | 8·7061 | 0·5689 | 7·6676 | 0·0866 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ☉ Aufgang $\lambda$ | bei ☉ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | bei ☉ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3701 | 99°00 | +1.4537 | 9.7345 | 51°45 | 84°04 | 9.6480 | 9.9850 | 9.9521 | 9.4121 | 9.5586 | 9.9695 | 73°9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3702 | 53.69 | +1.1335 | 9.7604 | 200.09 | 84.69 | 9.6806 | 9.9527 | 9.9433 | 9n6458 | 9n2657 | 9.9925 | 116.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3703 | 324.14 | −0.5264 | 9.7042 | 18.54 | 84.90 | 9.6847 | 9.9504 | 9.9421 | 9.6549 | 9.2382 | 9.9934 | 62.7 | − 13 | − 58 | + 44 | − 26 | +100 | − 4 | r |
| 3704 | 292.12 | +0.4501 | 9.7649 | 192.04 | 86.43 | 9.6872 | 9.9451 | 9.9414 | 9n6746 | 9n0622 | 9.9971 | 118.4 | + 10 | + 55 | + 74 | + 24 | +135 | − 2 | t* |
| 3705 | 331.28 | +0.2249 | 9.7103 | 10.55 | 86.81 | 9.6888 | 9.9438 | 9.9408 | 9.6791 | 9.0083 | 9.9977 | 61.3 | − 31 | − 16 | + 25 | + 21 | + 95 | + 41 | r* |
| 3706 | 150.18 | −0.2504 | 9.7478 | 184.34 | 88.64 | 9.6894 | 9.9411 | 9.9406 | 9n6878 | 8n6276 | 9.9996 | 119.2 | +146 | + 15 | −154 | − 19 | − 84 | − 44 | t |
| 3707 | 55.06 | +0.9554 | 9.7346 | 2.88 | 89.10 | 9.6891 | 9.9410 | 9.9407 | 9.6884 | 8.4499 | 9.9998 | 60.8 | −138 | + 44 | — | — | (−161 | (+78 | r* |
| 3708 | 282.93 | −1.0167 | 9.7212 | 176.59 | 91.06 | 9.6884 | 9.9413 | 9.9410 | 9n6874 | 8.5213 | 9.9998 | 119.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3709 | 105.12 | −0.9972 | 9.7649 | 333.58 | 96.25 | 9.6763 | 9.9594 | 9.9446 | 9.6162 | 9n3678 | 9.9878 | 64.9 | + 28) | (−69) | — | — | − 1 | − 53 | (t) |
| 3710 | 61.98 | +1.1577 | 9.7039 | 146.19 | 96.18 | 9.6704 | 9.9674 | 9.9462 | 9n5718 | 9.4515 | 9.9819 | 112.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3711 | 346.10 | −0.3184 | 9.7606 | 325.16 | 96.85 | 9.6698 | 9.9685 | 9.9465 | 9.5651 | 9n4612 | 9.9811 | 67.4 | − 66 | − 39 | + 17 | − 37 | + 78 | + 4 | t |
| 3712 | 97.94 | +0.3829 | 9.7211 | 137.07 | 96.72 | 9.6607 | 9.9771 | 9.9489 | 9n5001 | 9.5198 | 9.9748 | 109.6 | −178 | + 39 | − 94 | + 43 | − 33 | + 3 | r* |
| 3713 | 177.89 | +0.3943 | 9.7377 | 315.87 | 96.64 | 9.6590 | 9.9783 | 9.9494 | 9.4890 | 9n5264 | 9.9740 | 70.9 | +119 | + 4 | +178 | + 5 | −130 | + 39 | r* |
| 3714 | 240.50 | −0.3938 | 9.7478 | 127.59 | 95.90 | 9.6486 | 9.9857 | 9.9521 | 9n4026 | 9.5641 | 9.9687 | 105.8 | + 57 | − 7 | +117 | − 3 | +168 | − 36 | t |
| 3715 | 264.91 | +1.1415 | 9.7115 | 305.59 | 95.66 | 9.6456 | 9.9872 | 9.9528 | 9.3782 | 9n5706 | 9.9677 | 75.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3716 | 15.69 | +1.3833 | 9.7665 | 88.31 | 89.74 | 9.5903 | 0.0000 | 9.9643 | 8.0251 | 9.5901 | 9.9643 | 89.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3717 | 113.02 | −1.1110 | 9.7653 | 117.58 | 94.53 | 9.6342 | 9.9926 | 9.9554 | 9n2639 | 9.5906 | 9.9642 | 101.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3718 | 337.99 | −1.2250 | 9.7068 | 262.48 | 88.92 | 9.5800 | 9.9996 | 9.9662 | 8n6632 | 9n5767 | 9.9667 | 92.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3719 | 261.18 | +0.6766 | 9.7530 | 77.80 | 88.34 | 9.5721 | 9.9988 | 9.9674 | 8.8657 | 9.5636 | 9.9688 | 85.5 | + 12 | + 35 | + 97 | + 64 | −169 | + 43 | t* |
| 3720 | 35.04 | −0.4947 | 9.7306 | 250.06 | 87.55 | 9.5592 | 9.9971 | 9.9695 | 9n0649 | 9n5357 | 9.9728 | 97.1 | −109 | − 21 | − 37 | − 50 | + 45 | − 34 | r |
| 3721 | 69.61 | −0.0898 | 9.7269 | 66.45 | 87.27 | 9.5530 | 9.9960 | 9.9703 | 9.1294 | 9.5198 | 9.9748 | 81.8 | −127 | − 13 | − 69 | + 14 | − 7 | + 3 | r* |
| 3722 | 201.28 | +0.2159 | 9.7561 | 237.61 | 86.79 | 9.5394 | 9.9931 | 9.9723 | 9n2482 | 9n4735 | 9.9799 | 100.7 | +102 | + 22 | +160 | − 5 | −137 | + 2 | t* |
| 3723 | 128.84 | −0.8824 | 9.7062 | 54.29 | 86.69 | 9.5346 | 9.9918 | 9.9728 | 9.2825 | 9.4530 | 9.9817 | 78.5 | −161 | − 67 | −124 | − 48 | − 72 | − 48 | r |
| 3724 | 72.30 | +0.8780 | 9.7659 | 224.87 | 86.63 | 9.5230 | 9.9883 | 9.9744 | 9n3603 | 9n3840 | 9.9869 | 103.7 | −108 | + 70 | − 67 | + 51 | − 10 | + 46 | t* |
| 3725 | 273.81 | +1.2322 | 9.7159 | 6.91 | 89.26 | 9.4935 | 9.9782 | 9.9779 | 9.4900 | 8.5958 | 9.9997 | 72.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3726 | 123.68 | −1.1430 | 9.7407 | 176.12 | 90.41 | 9.4916 | 9.9782 | 9.9781 | 9n4905 | 8.3442 | 9.9999 | 108.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3727 | 27.18 | +0.4398 | 9.7423 | 353.80 | 90.65 | 9.4910 | 9.9784 | 9.9781 | 9.4882 | 8n5462 | 9.9997 | 72.1 | − 93 | + 8 | − 31 | + 26 | + 36 | + 44 | r-t* |
| 3728 | 226.83 | −0.4496 | 9.7144 | 162.68 | 91.73 | 9.4930 | 9.9801 | 9.9778 | 9n4708 | 8.9869 | 9.9979 | 107.3 | + 70 | − 9 | +129 | − 23 | −168 | − 44 | r |
| 3729 | 236.25 | −0.2951 | 9.7628 | 340.91 | 91.90 | 9.4963 | 9.9803 | 9.9776 | 9.4689 | 9n0304 | 9.9975 | 72.8 | + 54 | − 34 | +126 | − 24 | −171 | 0 | t |
| 3730 | 237.92 | +0.2788 | 9.7029 | 149.18 | 92.76 | 9.5031 | 9.9836 | 9.9767 | 9n4306 | 9.2295 | 9.9936 | 105.9 | + 55 | + 32 | +124 | + 27 | −176 | 0 | r* |
| 3731 | 121.96 | −0.9902 | 9.7637 | 328.45 | 92.87 | 9.5086 | 9.9834 | 9.9761 | 9.4324 | 9n2444 | 9.9932 | 74.0 | + 23) | (−77) | — | — | − 14 | − 64 | t |
| 3732 | 253.61 | +0.9990 | 9.7154 | 136.32 | 93.32 | 9.5200 | 9.9879 | 9.9748 | 9n3668 | 9.3720 | 9.9876 | 103.9 | (− 83) | (+76) | — | — | −141 | + 63 | (r)* |
| 3733 | 136.49 | +1.0505 | 9.7295 | 281.67 | 91.60 | 9.5729 | 9.9990 | 9.9674 | 8.8476 | 9n5650 | 9.9686 | 85.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3734 | 232.22 | −0.9438 | 9.7544 | 92.64 | 90.40 | 9.5883 | 9.9999 | 9.9647 | 8n2166 | 9.5879 | 9.9648 | 91.0 | + 93 | − 60 | +127 | − 48 | +160 | − 61 | t |
| 3735 | 191.22 | +0.3813 | 9.7062 | 269.00 | 89.85 | 9.5931 | 0.0000 | 9.9638 | 7n7967 | 9n5930 | 9.9638 | 90.4 | +115 | + 21 | +169 | − 1 | −138 | + 20 | r* |
| 3736 | 119.52 | −0.1848 | 9.7667 | 81.50 | 88.63 | 9.6056 | 9.9993 | 9.9614 | 8.7373 | 9.6016 | 9.9622 | 86.6 | −179 | − 13 | −119 | + 13 | − 58 | − 7 | t* |
| 3737 | 178.31 | −0.2993 | 9.7037 | 256.81 | 87.84 | 9.6129 | 9.9984 | 9.9600 | 8n9331 | 9n6032 | 9.9619 | 95.4 | +115 | − 11 | −179 | − 41 | −107 | − 21 | r |
| 3738 | 12.93 | +0.5657 | 9.7574 | 71.18 | 86.88 | 9.6216 | 9.9966 | 9.9582 | 9.0924 | 9.6017 | 9.9622 | 82.2 | − 93 | + 24 | − 15 | + 58 | + 75 | + 38 | t* |
| 3739 | 211.84 | −0.9662 | 9.7239 | 245.49 | 85.94 | 9.6302 | 9.9942 | 9.9564 | 9n2113 | 9n5961 | 9.9633 | 100.2 | + 25 | − 56 | (− 37) | (−78) | − 51 | − 66 | r |
| 3740 | 30.43 | −1.3332 | 9.7197 | 35.46 | 83.17 | 9.6681 | 9.9693 | 9.9468 | 9.5596 | 9.4655 | 9.9806 | 67.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3741 | 203.19 | +1.3817 | 9.7328 | 61.36 | 85.32 | 9.6351 | 9.9920 | 9.9553 | 9.2805 | 9.5879 | 9.9648 | 78.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3742 | 184.19 | +1.1417 | 9.7613 | 208.81 | 83.54 | 9.6736 | 9.9622 | 9.9454 | 9n6022 | 9n3972 | 9.9860 | 114.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3743 | 64.37 | −0.6045 | 9.7041 | 26.62 | 83.65 | 9.6783 | 9.9592 | 9.9440 | 9.6171 | 9.3731 | 9.9875 | 64.8 | −106 | − 59 | − 56 | − 28 | − 1 | − 12 | r |
| 3744 | 61.89 | +0.4670 | 9.7643 | 200.28 | 84.59 | 9.6825 | 9.9524 | 9.9427 | 9n6469 | 9n2718 | 9.9922 | 116.8 | 114 | + 53 | − 56 | + 21 | + 5 | + 1 | t* |
| 3745 | 75.24 | +0.1545 | 9.7118 | 18.33 | 84.94 | 9.6847 | 9.9502 | 9.9420 | 9.6556 | 9.2339 | 9.9935 | 62.7 | −133 | − 18 | − 78 | + 20 | − 7 | + 36 | r* |
| 3746 | 275.26 | −0.2283 | 9.7463 | 192.29 | 86.36 | 9.6872 | 9.9453 | 9.9414 | 9n6741 | 9n0708 | 9.9970 | 118.4 | + 23 | + 15 | + 81 | − 22 | +155 | − 41 | r-t |
| 3747 | 167.78 | +0.8958 | 9.7364 | 10.56 | 86.83 | 9.6874 | 9.9442 | 9.9412 | 9.6777 | 9.0069 | 9.9977 | 61.4 | +110 | + 35 | — | — | (+ 21) | (+84) | r* |
| 3748 | 40.02 | −0.9860 | 9.7194 | 184.42 | 88.63 | 9.6885 | 9.9414 | 9.9409 | 9n6868 | 8n6339 | 9.9996 | 119.1 | −128 | − 51 | — | — | (−142) | (−70) | r |
| 3749 | 231.11 | −1.0252 | 9.7653 | 342.02 | 94.92 | 9.6823 | 9.9505 | 9.9428 | 9.6545 | 9n2229 | 9.9939 | 62.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3750 | 165.54 | +1.2207 | 9.7042 | 154.72 | 96.14 | 9.6780 | 9.9579 | 9.9440 | 9n6229 | 9.3531 | 9.9886 | 115.5 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | | | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3751 | 370 | II | 12 | 1856 243 | 19ʰ 46ᵐ3 | 324°881 | +4°16 | 23°652 | 356°025 | 357°528 | 0·6951 | 9·7578 | 8·7545 | 0·5399 | 7·6727 | $9_n5339$ |
| 3752 | 370 | VIII | 8 | 1856 420 | 1 35·9 | 134·997 | +0·74 | 23·652 | 175·184 | 173·044 | 0·7294 | 9·7203 | 8·7201 | 0·5576 | 7·6663 | 9·6513 |
| 3753 | 371 | II | 2 | 1856 598 | 8 28·3 | 314·162 | +4·17 | 23·651 | 4·186 | 6·595 | 0·7164 | 9·7341 | 8·7329 | 0·5542 | 7·6740 | 9·5776 |
| 3754 | 371 | VII | 28 | 1856 774 | 11 34·8 | 124·536 | +0·84 | 23·651 | 183·695 | 181·436 | 0·7063 | 9·7471 | 8·7433 | 0·5419 | 7·6651 | $9_n5134$ |
| 3755 | 372 | I | 22 | 1856 952 | 14 4·6 | 303·078 | +3·77 | 23·650 | 11·983 | 13·479 | 0·7377 | 9·7084 | 8·7122 | 0·5697 | 7·6751 | 0·0529 |
| 3756 | 372 | VI | 17 | 1857 099 | 20 12·8 | 86·360 | −0·77 | 23·650 | 162·659 | 163·141 | 0·6905 | 9·7643 | 8·7591 | 0·5309 | 7·6625 | 0·1629 |
| 3757 | 372 | VII | 17 | 1857 129 | 3 19·3 | 114·355 | +0·64 | 23·650 | 192·325 | 191·693 | 0·6909 | 9·7637 | 8·7590 | 0·5320 | 7·6642 | $0_n0182$ |
| 3758 | 372 | XII | 11 | 1857 276 | 18 20·3 | 261·349 | −0·60 | 23·650 | 347·020 | 345·704 | 0·7396 | 9·7056 | 8·7104 | 0·5728 | 7·6775 | $0_n0889$ |
| 3759 | 373 | VI | 7 | 1857 454 | 12 27·8 | 76·300 | −1·28 | 23·649 | 171·394 | 173·577 | 0·7046 | 9·7495 | 8·7450 | 0·5390 | 7·6624 | 9·8775 |
| 3760 | 373 | XI | 30 | 1857 630 | 22 35·0 | 250·053 | −1·87 | 23·649 | 354·558 | 352·138 | 0·7197 | 9·7299 | 8·7300 | 0·5586 | 7·6775 | $9_n6946$ |
| 3761 | 374 | V | 27 | 1857 808 | 23 22·6 | 66·027 | −1·63 | 23·648 | 180·099 | 182·318 | 0·7277 | 9·7230 | 8·7221 | 0·5538 | 7·6625 | $7_n9631$ |
| 3762 | 374 | XI | 20 | 1857 985 | 10 2·1 | 239·072 | −2·86 | 23·648 | 2·453 | 0·681 | 0·6972 | 9·7550 | 8·7529 | 0·5439 | 7·6773 | 9·3265 |
| 3763 | 375 | V | 17 | 1858 163 | 3 8·1 | 55·462 | −1·74 | 23·648 | 188·344 | 189·088 | 0·7436 | 9·7036 | 8·7069 | 0·5651 | 7·6629 | $9_n9032$ |
| 3764 | 375 | XI | 10 | 1858 340 | 1 33·9 | 228·281 | −3·44 | 23·647 | 10·320 | 10·627 | 0·6893 | 9·7635 | 8·7612 | 0·5389 | 7·6767 | 9·9404 |
| 3765 | 376 | IV | 5 | 1858 487 | 13 12·0 | 16·262 | +0·39 | 23·647 | 166·163 | 164·228 | 0·7336 | 9·7156 | 8·7166 | 0·5603 | 7·6661 | 0·1102 |
| 3766 | 376 | V | 5 | 1858 517 | 3 50·7 | 44·749 | −1·51 | 23·647 | 196·284 | 195·102 | 0·7414 | 9·7060 | 8·7090 | 0·5642 | 7·6635 | $0_n1872$ |
| 3767 | 376 | IX | 30 | 1858 665 | 3 59·5 | 187·775 | −2·50 | 23·647 | 346·848 | 349·311 | 0·7147 | 9·7368 | 8·7351 | 0·5520 | 7·6729 | $0_n0697$ |
| 3768 | 377 | III | 25 | 1858 841 | 21 33·8 | 5·677 | +1·38 | 23·647 | 174·522 | 172·117 | 0·7109 | 9·7420 | 8·7391 | 0·5458 | 7·6673 | 9·6886 |
| 3769 | 377 | IX | 19 | 1859 019 | 10 27·8 | 176·841 | −1·72 | 23·646 | 354·812 | 356·523 | 0·7366 | 9·7108 | 8·7137 | 0·5661 | 7·6716 | $9_n6907$ |
| 3770 | 378 | III | 15 | 1859 196 | 12 6·6 | 355·281 | +2·34 | 23·646 | 182·965 | 181·836 | 0·6922 | 9·7616 | 8·7578 | 0·5356 | 7·6688 | $9_n4038$ |
| 3771 | 378 | IX | 8 | 1859 373 | 11 2·4 | 165·737 | −0·86 | 23·646 | 2·364 | 2·266 | 0·7448 | 9·7006 | 8·7059 | 0·5712 | 7·6701 | 9·3580 |
| 3772 | 379 | III | 5 | 1859 551 | 4 48·1 | 344·913 | +3·19 | 23·646 | 191·260 | 192·320 | 0·6927 | 9·7610 | 8·7577 | 0·5366 | 7·6701 | $9_n9813$ |
| 3773 | 379 | VIII | 28 | 1859 727 | 12 22·5 | 154·739 | −0·10 | 23·646 | 10·060 | 8·196 | 0·7341 | 9·7146 | 8·7161 | 0·5625 | 7·6688 | 9·9742 |
| 3774 | 380 | I | 24 | 1859 876 | 5 23·6 | 304·781 | +3·86 | 23·647 | 168·320 | 170·665 | 0·7235 | 9·7260 | 8·7264 | 0·5594 | 7·6750 | 0·0277 |
| 3775 | 380 | VII | 18 | 1860 052 | 10 47·4 | 115·672 | +0·68 | 23·647 | 348·348 | 346·431 | 0·7005 | 9·7536 | 8·7494 | 0·5378 | 7·6643 | $0_n0038$ |
| 3776 | 381 | I | 12 | 1860 230 | 8 48·2 | 293·560 | +3·09 | 23·647 | 175·891 | 176·926 | 0·7415 | 9·7034 | 8·7089 | 0·5731 | 7·6759 | 9·5945 |
| 3777 | 381 | VII | 8 | 1860 407 | 3 28·2 | 105·560 | +0·29 | 23·648 | 356·988 | 357·009 | 0·6900 | 9·7646 | 8·7599 | 0·5310 | 7·6635 | $9_n4084$ |
| 3778 | 382 | I | 1 | 1860 584 | 8 1·8 | 282·114 | +1·95 | 23·648 | 183·035 | 182·132 | 0·7424 | 9·7022 | 8·7080 | 0·5743 | 7·6767 | $9_n4640$ |
| 3779 | 382 | VI | 27 | 1860 761 | 20 15·9 | 95·492 | −0·22 | 23·649 | 5·672 | 7·612 | 0·7001 | 9·7541 | 8·7494 | 0·5365 | 7·6628 | 9·6929 |
| 3780 | 382 | XII | 21 | 1860 938 | 10 40·7 | 270·776 | +0·57 | 23·649 | 190·471 | 188·179 | 0·7252 | 9·7234 | 8·7244 | 0·5623 | 7·6773 | $9_n9825$ |
| 3781 | 383 | V | 18 | 1861 086 | 20 25·0 | 57·157 | −1·73 | 23·649 | 344·765 | 346·702 | 0·7334 | 9·7161 | 8·7162 | 0·5580 | 7·6629 | $0_n1510$ |
| 3782 | 383 | VI | 17 | 1861 116 | 8 37·5 | 85·264 | −0·81 | 23·649 | 14·408 | 16·783 | 0·7225 | 9·7291 | 8·7268 | 0·5505 | 7·6625 | 0·1164 |
| 3783 | 383 | XI | 11 | 1861 263 | 8 39·1 | 229·651 | −3·37 | 23·650 | 166·478 | 165·245 | 0·6926 | 9·7599 | 8·7573 | 0·5410 | 7·6768 | 0·0595 |
| 3784 | 384 | V | 6 | 1861 440 | 22 35·5 | 46·510 | −1·56 | 23·650 | 352·859 | 353·070 | 0·7448 | 9·7019 | 8·7054 | 0·5665 | 7·6634 | $9_n8372$ |
| 3785 | 384 | X | 31 | 1861 618 | 0 33·3 | 218·905 | −3·63 | 23·650 | 174·376 | 175·344 | 0·6908 | 9·7617 | 8·7590 | 0·5394 | 7·6761 | 9·6799 |
| 3786 | 385 | IV | 25 | 1861 794 | 23 47·9 | 35·789 | −1·10 | 23·650 | 0·833 | 359·201 | 0·7372 | 9·7108 | 8·7123 | 0·5619 | 7·6642 | 8·8975 |
| 3787 | 385 | X | 20 | 1861 972 | 14 34·5 | 208·122 | −3·51 | 23·650 | 182·390 | 184·761 | 0·7084 | 9·7427 | 8·7406 | 0·5497 | 7·6751 | $9_n3264$ |
| 3788 | 386 | IV | 15 | 1862 149 | 6 43·3 | 25·254 | −0·38 | 23·650 | 9·234 | 6·771 | 0·7160 | 9·7362 | 8·7331 | 0·5479 | 7·6651 | 9·9193 |
| 3789 | 386 | X | 9 | 1862 326 | 22 34·2 | 197·137 | −3·07 | 23·650 | 190·338 | 192·333 | 0·7318 | 9·7158 | 8·7176 | 0·5647 | 7·6739 | $9_n9837$ |
| 3790 | 387 | III | 6 | 1862 474 | 11 43·4 | 346·245 | +3·09 | 23·650 | 347·430 | 346·906 | 0·6898 | 9·7638 | 8·7597 | 0·5350 | 7·6699 | $0_n0255$ |
| 3791 | 387 | IV | 4 | 1862 503 | 20 22·6 | 14·937 | +0·51 | 23·650 | 17·829 | 16·264 | 0·6950 | 9·7588 | 8·7542 | 0·5359 | 7·6663 | 0·1790 |
| 3792 | 387 | VIII | 30 | 1862 651 | 5 52·1 | 156·499 | −0·22 | 23·650 | 166·613 | 165·955 | 0·7431 | 9·7024 | 8·7065 | 0·5696 | 7·6690 | 0·1056 |
| 3793 | 388 | II | 24 | 1862 829 | 4 4·7 | 335·806 | +3·75 | 23·650 | 355·680 | 357·276 | 0·6961 | 9·7568 | 8·7534 | 0·5396 | 7·6714 | $9_n5709$ |
| 3794 | 388 | VIII | 18 | 1863 005 | 8 50·8 | 145·633 | +0·39 | 23·650 | 174·536 | 172·341 | 0·7279 | 9·7217 | 8·7213 | 0·5576 | 7·6675 | 9·7045 |
| 3795 | 389 | II | 12 | 1863 183 | 16 36·9 | 325·143 | +4·15 | 23·650 | 3·917 | 6·323 | 0·7178 | 9·7327 | 8·7314 | 0·5542 | 7·6727 | 9·5502 |
| 3796 | 389 | VIII | 7 | 1863 359 | 19 8·0 | 135·130 | +0·74 | 23·649 | 182·999 | 180·796 | 0·7048 | 9·7484 | 8·7448 | 0·5416 | 7·6663 | $9_n4214$ |
| 3797 | 390 | II | 1 | 1863 537 | 21 57·3 | 314·109 | +4·16 | 23·649 | 11·759 | 13·166 | 0·7384 | 9·7076 | 8·7115 | 0·5696 | 7·6740 | 0·0455 |
| 3798 | 390 | VI | 29 | 1863 685 | 3 41·8 | 96·812 | −0·17 | 23·649 | 161·797 | 162·424 | 0·6909 | 9·7640 | 8·7588 | 0·5312 | 7·6629 | 0·1837 |
| 3799 | 390 | VII | 28 | 1863 714 | 10 58·7 | 124·902 | +0·84 | 23·649 | 191·565 | 191·074 | 0·6905 | 9·7640 | 8·7594 | 0·5324 | 7·6651 | $9_n9906$ |
| 3800 | 390 | XII | 23 | 1863 862 | 2 30·3 | 272·535 | +0·77 | 23·648 | 346·964 | 345·556 | 0·7388 | 9·7065 | 8·7111 | 0·5721 | 7·6772 | $0_n0900$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3751 | 113°29 | −0·3419 | 9·7599 | 334°05 | 96°25 | 9·6780 | 9·9585 | 9·9440 | 9·6200 | 9n3632 | 9·9881 | 64°6 | +168 | − 44 | −109 | − 36 | − 49 | + 5 | t |
| 3752 | 204·50 | +0·4480 | 9·7224 | 146·09 | 96·82 | 9·6706 | 9·9675 | 9·9462 | 9n5714 | 9·4528 | 9·9818 | 112·9 | + 73 | + 47 | +161 | + 46 | −139 | + 4 | r* |
| 3753 | 301·88 | +0·3781 | 9·7362 | 325·38 | 96·84 | 9·6698 | 9·9683 | 9·9464 | 9·5664 | 9n4591 | 9·9812 | 67·4 | − 7 | 0 | + 54 | + 7 | +107 | + 42 | r* |
| 3754 | 352·00 | −0·3262 | 9·7492 | 137·13 | 96·71 | 9·6606 | 9·9771 | 9·9490 | 9n5005 | 9·5191 | 9·9749 | 109·6 | − 57 | + 1 | + 5 | − 1 | + 58 | − 36 | t |
| 3755 | 24·13 | +1·1295 | 9·7105 | 315·75 | 96·62 | 9·6584 | 9·9785 | 9·9496 | 9·4875 | 9n5265 | 9·9740 | 71·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3756 | 127·50 | +1·4550 | 9·7662 | 99·44 | 91·53 | 9·6073 | 9·9992 | 9·9611 | 8n7844 | 9·6024 | 9·9621 | 93·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3757 | 226·58 | −1·0427 | 9·7657 | 127·69 | 95·89 | 9·6479 | 9·9857 | 9·9523 | 9n4031 | 9·5628 | 9·9689 | 105·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3758 | 99·21 | −1·2272 | 9·7077 | 274·60 | 90·72 | 9·5995 | 9·9998 | 9·9627 | 8·4662 | 9n5983 | 9·9629 | 88·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3759 | 10·20 | +0·7542 | 9·7516 | 89·22 | 89·88 | 9·5908 | 0·0000 | 9·9642 | 7·6904 | 9·5908 | 9·9642 | 89·7 | −107 | + 44 | − 10 | + 72 | + 87 | + 44 | t* |
| 3760 | 161·99 | −0·4950 | 9·7320 | 262·51 | 88·93 | 9·5797 | 9·9996 | 9·9662 | 8n6615 | 9n5765 | 9·9667 | 92·8 | +121 | − 25 | −163 | − 52 | − 83 | − 30 | r |
| 3761 | 172·24 | −0·0092 | 9·7251 | 78·16 | 88·39 | 9·5721 | 9·9989 | 9·9674 | 8·8531 | 9·5641 | 9·9687 | 85·6 | +128 | − 5 | −172 | + 21 | −109 | + 4 | r* |
| 3762 | 332·83 | +0·2121 | 9·7571 | 250·36 | 87·58 | 9·5595 | 9·9972 | 9·9694 | 9n0585 | 9n5367 | 9·9726 | 97·0 | − 30 | + 18 | + 28 | − 8 | + 90 | + 5 | t* |
| 3763 | 226·41 | −0·8002 | 9·7057 | 66·28 | 87·25 | 9·5529 | 9·9959 | 9·9703 | 9·1323 | 9·5191 | 9·9749 | 81·7 | + 93 | − 56 | +137 | − 35 | −172 | − 42 | r |
| 3764 | 204·72 | +0·8718 | 9·7656 | 237·83 | 86·77 | 9·5410 | 9·9931 | 9·9720 | 9n2468 | 9n4762 | 9·9796 | 100·7 | +119 | + 65 | +159 | + 45 | −147 | + 47 | t* |
| 3765 | 21·18 | +1·2887 | 9·7176 | 19·84 | 88·00 | 9·4997 | 9·9802 | 9·9771 | 9·4703 | 9·0504 | 9·9972 | 72·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3766 | 234·79 | −1·5390 | 9·7080 | 53·69 | 86·65 | 9·5354 | 9·9916 | 9·9729 | 9·2898 | 9·4508 | 9·9820 | 78·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3767 | 245·51 | −1·1740 | 9·7389 | 189·56 | 89·00 | 9·4928 | 9·9787 | 9·9780 | 9n4861 | 8n7344 | 9·9994 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3768 | 143·38 | +0·4882 | 9·7441 | 6·99 | 89·26 | 9·4914 | 9·9784 | 9·9781 | 9·4879 | 8·5985 | 9·9997 | 72·1 | +150 | + 11 | −148 | + 33 | − 75 | + 47 | t* |
| 3769 | 340·11 | −0·4906 | 9·7130 | 176·08 | 90·41 | 9·4879 | 9·9786 | 9·9785 | 9n4868 | 8·3444 | 9·9999 | 107·9 | − 45 | − 12 | + 15 | − 30 | + 83 | − 47 | r |
| 3770 | 358·67 | −0·2534 | 9·7637 | 354·17 | 90·61 | 9·4902 | 9·9785 | 9·9783 | 9·4877 | 8n5184 | 9·9998 | 72·1 | − 65 | − 33 | + 3 | − 17 | + 66 | + 3 | t |
| 3771 | 345·77 | +0·2281 | 9·7028 | 162·31 | 91·75 | 9·4924 | 9·9803 | 9·9780 | 9n4692 | 8·9948 | 9·9979 | 107·2 | − 50 | + 30 | + 16 | + 19 | + 75 | − 4 | r* |
| 3772 | 246·45 | −0·9578 | 9·7630 | 341·55 | 91·87 | 9·4980 | 9·9799 | 9·9773 | 9·4727 | 9n0186 | 9·9976 | 72·6 | − 65 | (−84) | — | — | −155 | − 55 | t |
| 3773 | 3·03 | +0·9422 | 9·7167 | 149·06 | 92·80 | 9·5053 | 9·9835 | 9·9765 | 9n4321 | 9·2334 | 9·9935 | 105·9 | −153 | + 79 | + 5 | + 88 | + 91 | + 53 | r* |
| 3774 | 259·98 | +1·0658 | 9·7281 | 294·10 | 92·78 | 9·5526 | 9·9958 | 9·9703 | 9·1387 | 9n5177 | 9·9750 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3775 | 343·74 | −1·0087 | 9·7556 | 104·23 | 91·90 | 9·5699 | 9·9984 | 9·9678 | 8n9302 | 9·5581 | 9·9696 | 95·2 | — | — | — | -- | — | — | p |
| 3776 | 310·13 | +0·3931 | 9·7056 | 281·16 | 91·53 | 9·5726 | 9·9991 | 9·9674 | 8·8280 | 9n5654 | 9·9685 | 85·8 | − 6 | + 18 | + 49 | + 2 | +102 | + 25 | r* |
| 3777 | 232·42 | −0·2561 | 9·7667 | 92·74 | 90·41 | 9·5875 | 9·9999 | 9·9648 | 8n2317 | 9·5871 | 9·9649 | 91·1 | + 68 | − 13 | +127 | + 8 | −174 | − 15 | t* |
| 3778 | 297·64 | −0·2911 | 9·7044 | 268·64 | 89·79 | 9·5936 | 0·0000 | 9·9637 | 7n9323 | 9n5935 | 9·9637 | 90·5 | − 6 | − 15 | + 62 | − 40 | +131 | − 16 | r |
| 3779 | 122·93 | +0·4931 | 9·7562 | 82·03 | 88·72 | 9·6048 | 9·9994 | 9·9616 | 8·7090 | 9·6013 | 9·9623 | 86·8 | +159 | + 24 | −124 | + 53 | − 41 | + 30 | t* |
| 3780 | 336·90 | −0·9605 | 9·7255 | 256·91 | 87·86 | 9·6129 | 9·9984 | 9·9600 | 8n9296 | 9n6033 | 9·9619 | 95·3 | −105 | − 58 | (−159) | (−82) | +170 | − 64 | r |
| 3781 | 131·94 | −1·4157 | 9·7181 | 44·52 | 83·41 | 9·6578 | 9·9788 | 9·9497 | 9·4847 | 9·5277 | 9·9738 | 71·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3782 | 306·72 | +1·3073 | 9·7311 | 71·75 | 86·98 | 9·6205 | 9·9969 | 9·9585 | 9·0786 | 9·6018 | 9·9622 | 82·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3783 | 316·01 | +1·1467 | 9·7619 | 218·07 | 83·20 | 9·6645 | 9·9723 | 9·9479 | 9n5393 | 9n4853 | 9·9787 | 111·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3784 | 162·47 | −0·6873 | 9·7041 | 35·12 | 83·13 | 9·6698 | 9·9687 | 9·9464 | 9·5633 | 9·4640 | 9·9808 | 67·5 | +162 | − 61 | −154 | − 31 | −100 | − 20 | r |
| 3785 | 193·17 | +0·4786 | 9·7638 | 208·96 | 83·46 | 9·6753 | 9·9619 | 9·9448 | 9n6030 | 9n4012 | 9·9857 | 114·5 | +118 | + 51 | +172 | + 17 | −127 | + 4 | t* |
| 3786 | 177·85 | +0·0790 | 9·7130 | 26·40 | 83·68 | 9·6784 | 9·9588 | 9·9439 | 9·6183 | 9·3703 | 9·9877 | 64·7 | +126 | − 20 | −179 | + 19 | −109 | + 29 | r* |
| 3787 | 41·57 | −0·2120 | 9·7448 | 200·53 | 84·55 | 9·6823 | 9·9527 | 9·9428 | 9n6459 | 9n2766 | 9·9921 | 116·8 | −102 | + 14 | − 44 | − 25 | + 31 | − 38 | r-t |
| 3788 | 278·98 | +0·8304 | 9·7383 | 18·39 | 84·96 | 9·6834 | 9·9506 | 9·9424 | 9·6541 | 9·2334 | 9·9935 | 62·8 | + 1 | + 28 | + 69 | + 79 | −148 | + 78 | r-t* |
| 3789 | 158·90 | −0·9632 | 9·7179 | 192·38 | 86·36 | 9·6863 | 9·9456 | 9·9416 | 9n6729 | 9n0726 | 9·9969 | 118·3 | +112 | − 46 | — | — | (+ 76 | (−76 | r |
| 3790 | 355·40 | −1·0605 | 9·7658 | 350·06 | 92·97 | 9·6859 | 9·9443 | 9·9417 | 9·6774 | 8n9795 | 9·9980 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3791 | 121·40 | +1·5100 | 9·7608 | 10·84 | 86·81 | 9·6845 | 9·9452 | 9·9422 | 9·6744 | 9·0145 | 9·9977 | 61·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3792 | 271·94 | +1·2752 | 9·7045 | 162·90 | 94·75 | 9·6836 | 9·9495 | 9·9424 | 9n6584 | 9·2040 | 9·9944 | 117·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3793 | 238·37 | −0·3723 | 9·7589 | 342·43 | 94·88 | 9·6842 | 9·9498 | 9·9422 | 9·6575 | 9n2159 | 9·9940 | 62·6 | + 45 | − 48 | +127 | − 34 | −174 | + 5 | t |
| 3794 | 313·73 | +0·5064 | 9·7238 | 154·64 | 96·17 | 9·6786 | 9·9579 | 9·9439 | 9n6230 | 9·3549 | 9·9885 | 115·5 | − 38 | + 54 | + 53 | + 47 | +113 | + 5 | r* |
| 3795 | 64·11 | +0·3550 | 9·7348 | 334·26 | 96·22 | 9·6782 | 9·9583 | 9·9440 | 9·6211 | 9n3603 | 9·9883 | 64·6 | −129 | − 5 | − 69 | + 10 | − 13 | + 45 | r* |
| 3796 | 105·55 | −0·2639 | 9·7505 | 146·19 | 96·82 | 9·6707 | 9·9674 | 9·9462 | 9n5721 | 9·4518 | 9·9819 | 112·9 | −172 | + 7 | −109 | 0 | − 54 | − 36 | t |
| 3797 | 141·98 | +1·1105 | 9·7097 | 325·28 | 96·83 | 9·6693 | 9·9685 | 9·9466 | 9·5653 | 9n4594 | 9·9812 | 67·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3798 | 239·31 | +1·5265 | 9·7659 | 110·24 | 93·35 | 9·6232 | 9·9960 | 9·9578 | 9n1247 | 9·6002 | 9·9625 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3799 | 341·38 | −0·9786 | 9·7660 | 137·28 | 96·69 | 9·6598 | 9·9771 | 9·9492 | 9n5010 | 9·5172 | 9·9751 | 109·6 | − 38 | − 54 | — | — | (− 9 | (−69 | t |
| 3800 | 220·34 | −1·2302 | 9·7086 | 286·34 | 92·69 | 9·6178 | 9·9975 | 9·9590 | 9·0289 | 9n6029 | 9·9620 | 83·3 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3801 | 391 VI 18 | 1864 039 | 19h 42m0 | 86°730 | −0°72 | 23°648 | 170°527 | 172°770 | 0·7059 | 9·7480 | 8·7436 | 0·5398 | 7·6625 | 9·9202 |
| 3802 | 391 XII 12 | 1864 216 | 7 8·3 | 261·265 | −0·62 | 23·648 | 354·540 | 352·106 | 0·7184 | 9·7314 | 8·7311 | 0·5577 | 7·6775 | $9_n6947$ |
| 3803 | 392 VI 7 | 1864 394 | 6 10·4 | 76·440 | −1·25 | 23·647 | 179·213 | 181·380 | 0·7291 | 9·7214 | 8·7207 | 0·5547 | 7·6624 | 8·8648 |
| 3804 | 392 XI 30 | 1864 570 | 18 52·7 | 250·289 | −1·86 | 23·646 | 2·437 | 0·736 | 0·6963 | 9·7558 | 8·7537 | 0·5436 | 7·6775 | 9·3228 |
| 3805 | 393 V 27 | 1864 748 | 9 34·1 | 65·870 | −1·62 | 23·645 | 187·442 | 188·076 | 0·7439 | 9·7030 | 8·7064 | 0·5652 | 7·6625 | $9_n8540$ |
| 3806 | 393 XI 20 | 1864 925 | 10 26·1 | 239·482 | −2·83 | 23·645 | 10·277 | 10·691 | 0·6895 | 9·7632 | 8·7609 | 0·5392 | 7·6773 | 9·9388 |
| 3807 | 394 IV 16 | 1865 072 | 20 11·9 | 26·827 | −0·50 | 23·645 | 165·442 | 163·436 | 0·7326 | 9·7172 | 8·7176 | 0·5587 | 7·6650 | 0·1309 |
| 3808 | 394 V 16 | 1865 102 | 10 23·7 | 55·185 | −1·72 | 23·644 | 195·415 | 194·128 | 0·7409 | 9·7071 | 8·7096 | 0·5631 | 7·6629 | $0_n1634$ |
| 3809 | 394 X 11 | 1865 250 | 12 9·9 | 198·774 | −3·16 | 23·644 | 346·603 | 349·065 | 0·7159 | 9·7352 | 8·7339 | 0·5536 | 7·6740 | $0_n0787$ |
| 3810 | 395 IV 6 | 1865 427 | 5 7·6 | 16·323 | +0·39 | 23·644 | 173·893 | 171·516 | 0·7096 | 9·7437 | 8·7403 | 0·5442 | 7·6661 | 9·7344 |
| 3811 | 395 IX 30 | 1865 604 | 18 5·9 | 187·753 | −2·51 | 23·644 | 354·467 | 356·093 | 0·7373 | 9·7094 | 8·7130 | 0·5678 | 7·6729 | $9_n7192$ |
| 3812 | 396 III 25 | 1865 781 | 20 4·7 | 6·006 | +1·34 | 23·644 | 182·403 | 181·394 | 0·6918 | 9·7623 | 8·7583 | 0·5343 | 7·6673 | $9_n3122$ |
| 3813 | 396 IX 18 | 1865 958 | 18 19·9 | 176·566 | −1·70 | 23·644 | 1·915 | 1·702 | 0·7447 | 9·7006 | 8·7061 | 0·5721 | 7·6716 | 9·2664 |
| 3814 | 397 III 15 | 1866 136 | 12 54·4 | 355·707 | +2·30 | 23·644 | 190·776 | 191·952 | 0·6933 | 9·7605 | 8·7569 | 0·5363 | 7·6688 | $9_n9630$ |
| 3815 | 397 IX 7 | 1866 312 | 19 46·8 | 165·504 | −0·85 | 23·644 | 9·553 | 7·615 | 0·7329 | 9·7156 | 8·7172 | 0·5626 | 7·6701 | 9·9508 |
| 3816 | 398 II 3 | 1866 461 | 13 32·0 | 315·819 | +4·20 | 23·644 | 168·114 | 170·424 | 0·7248 | 9·7247 | 8·7252 | 0·5595 | 7·6739 | 0·0365 |
| 3817 | 398 VII 29 | 1866 637 | 18 21·2 | 126·220 | +0·85 | 23·645 | 347·604 | 345·780 | 0·6993 | 9·7548 | 8·7507 | 0·5375 | 7·6652 | $0_n0291$ |
| 3818 | 399 I 23 | 1866 815 | 16 41·5 | 304·641 | +3·85 | 23·644 | 175·720 | 176·651 | 0·7422 | 9·7028 | 8·7082 | 0·5728 | 7·6751 | 9·6129 |
| 3819 | 399 VII 19 | 1866 992 | 11 4·8 | 116·072 | +0·70 | 23·644 | 356·189 | 356·360 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5316 | 7·6643 | $9_n5106$ |
| 3820 | 400 I 12 | 1867 169 | 16 0·6 | 293·245 | +3·05 | 23·645 | 182·914 | 181·910 | 0·7420 | 9·7030 | 8·7085 | 0·5733 | 7·6759 | $9_n4460$ |
| 3821 | 400 VII 8 | 1867 347 | 3 38·9 | 105·958 | +0·33 | 23·645 | 4·839 | 6·869 | 0·7011 | 9·7526 | 8·7483 | 0·5376 | 7·6635 | 9·6251 |
| 3822 | 400 XII 31 | 1867 523 | 19 4·1 | 281·957 | +1·92 | 23·646 | 190·417 | 188·086 | 0·7241 | 9·7248 | 8·7254 | 0·5611 | 7·6767 | $9_n9792$ |
| 3823 | 401 V 29 | 1867 672 | 3 5·0 | 67·572 | −1·57 | 23·646 | 343·871 | 345·736 | 0·7347 | 9·7147 | 8·7151 | 0·5586 | 7·6625 | $0_n1765$ |
| 3824 | 401 VI 27 | 1867 701 | 15 32·5 | 95·692 | −0·19 | 23·646 | 13·539 | 15·883 | 0·7242 | 9·7273 | 8·7254 | 0·5516 | 7·6628 | 0·0916 |
| 3825 | 401 XI 21 | 1867 848 | 17 31·2 | 240·851 | −2·71 | 23·646 | 166·432 | 165·300 | 0·6919 | 9·7605 | 8·7580 | 0·5409 | 7·6773 | 0·0602 |
| 3826 | 402 V 18 | 1868 026 | 5 1·0 | 56·936 | −1·72 | 23·647 | 351·964 | 352·057 | 0·7448 | 9·7017 | 8·7052 | 0·5661 | 7·6629 | $9_n8881$ |
| 3827 | 402 XI 11 | 1868 203 | 9 21·6 | 230·074 | −3·36 | 23·647 | 174·291 | 175·362 | 0·6912 | 9·7612 | 8·7584 | 0·5402 | 7·6767 | 9·6868 |
| 3828 | 403 V 7 | 1868 380 | 6 29·8 | 46·257 | −1·55 | 23·647 | 359·995 | 358·275 | 0·7365 | 9·7123 | 8·7134 | 0·5605 | 7·6635 | $6_n6752$ |
| 3829 | 403 X 31 | 1868 557 | 23 3·6 | 219·236 | −3·63 | 23·648 | 182·261 | 184·656 | 0·7096 | 9·7414 | 8·7394 | 0·5510 | 7·6760 | $9_n3036$ |
| 3830 | 404 IV 25 | 1868 734 | 13 58·9 | 35·787 | −1·09 | 23·648 | 8·475 | 6·015 | 0·7144 | 9·7379 | 8·7346 | 0·5464 | 7·6642 | 9·8807 |
| 3831 | 404 X 20 | 1868 912 | 6 32·3 | 208·178 | −3·52 | 23·648 | 190·124 | 192·051 | 0·7328 | 9·7144 | 8·7165 | 0·5662 | 7·6751 | $9_n9756$ |
| 3832 | 405 III 16 | 1869 059 | 19 50·2 | 357·030 | +2·19 | 23·648 | 346·926 | 346·536 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7599 | 0·5342 | 7·6686 | $0_n0421$ |
| 3833 | 405 IV 15 | 1869 089 | 4 4·9 | 25·536 | −0·39 | 23·648 | 17·128 | 15·681 | 0·6942 | 9·7598 | 8·7550 | 0·5347 | 7·6651 | 0·1613 |
| 3834 | 405 IX 9 | 1869 236 | 13 3·4 | 167·262 | −0·98 | 23·648 | 166·089 | 165·321 | 0·7428 | 9·7029 | 8·7070 | 0·5700 | 7·6703 | 0·1216 |
| 3835 | 406 III 6 | 1869 414 | 12 15·0 | 346·660 | +3·05 | 23·648 | 355·261 | 356·952 | 0·6971 | 9·7561 | 8·7524 | 0·5394 | 7·6700 | $9_n6121$ |
| 3836 | 406 VIII 29 | 1869 590 | 16 15·2 | 156·336 | −0·21 | 23·647 | 173·962 | 171·719 | 0·7264 | 9·7232 | 8·7228 | 0·5575 | 7·6689 | 9·7463 |
| 3837 | 407 II 24 | 1869 769 | 0 36·0 | 336·055 | +3·74 | 23·647 | 3·573 | 5·965 | 0·7191 | 9·7313 | 8·7302 | 0·5542 | 7·6715 | 9·5117 |
| 3838 | 407 VIII 19 | 1869 945 | 2 49·9 | 145·781 | +0·40 | 23·647 | 182·367 | 180·228 | 0·7033 | 9·7497 | 8·7460 | 0·5415 | 7·6675 | $9_n3172$ |
| 3839 | 408 II 13 | 1870 123 | 5 40·0 | 325·079 | +4·14 | 23·646 | 11·464 | 12·775 | 0·7394 | 9·7066 | 8·7105 | 0·5694 | 7·6728 | 0·0356 |
| 3840 | 408 VIII 7 | 1870 299 | 18 45·4 | 135·505 | +0·73 | 23·646 | 190·863 | 190·517 | 0·6900 | 9·7641 | 8·7597 | 0·5329 | 7·6663 | $9_n9632$ |
| 3841 | 409 I 2 | 1870 447 | 10 37·1 | 283·700 | +2·09 | 23·646 | 346·887 | 345·384 | 0·7381 | 9·7077 | 8·7118 | 0·5711 | 7·6766 | $0_n0918$ |
| 3842 | 409 VI 29 | 1870 625 | 2 56·7 | 97·174 | −0·12 | 23·645 | 169·671 | 171·971 | 0·7073 | 9·7465 | 8·7420 | 0·5410 | 7·6629 | 9·9588 |
| 3843 | 409 XII 22 | 1870 801 | 15 41·2 | 272·471 | +0·75 | 23·645 | 354·517 | 352·070 | 0·7171 | 9·7328 | 8·7323 | 0·5567 | 7·6773 | $9_n6952$ |
| 3844 | 410 VI 18 | 1870 979 | 12 55·3 | 86·850 | −0·70 | 23·645 | 178·326 | 180·431 | 0·7303 | 9·7199 | 8·7193 | 0·5555 | 7·6625 | 9·1936 |
| 3845 | 410 XII 12 | 1871 156 | 3 44·8 | 261·516 | −0·60 | 23·644 | 2·424 | 0·802 | 0·6954 | 9·7569 | 8·7545 | 0·5431 | 7·6775 | 9·3196 |
| 3846 | 411 VI 7 | 1871 333 | 15 56·7 | 76·262 | −1·26 | 23·644 | 186·521 | 187·041 | 0·7443 | 9·7026 | 8·7061 | 0·5654 | 7·6624 | $9_n7974$ |
| 3847 | 411 XII 1 | 1871 510 | 19 21·8 | 250·703 | −1·83 | 23·643 | 10·255 | 10·772 | 0·6895 | 9·7629 | 8·7608 | 0·5396 | 7·6775 | 9·9379 |
| 3848 | 412 IV 27 | 1871 658 | 3 6·2 | 37·338 | −1·18 | 23·643 | 164·665 | 162·589 | 0·7312 | 9·7189 | 8·7187 | 0·5573 | 7·6641 | 0·1516 |
| 3849 | 412 V 26 | 1871 687 | 16 54·2 | 65·596 | −1·61 | 23·643 | 194·516 | 193·131 | 0·7400 | 9·7082 | 8·7102 | 0·5622 | 7·6626 | $0_n1370$ |
| 3850 | 412 X 21 | 1871 835 | 20 26·7 | 209·838 | −3·57 | 23·643 | 346·426 | 348·881 | 0·7171 | 9·7337 | 8·7326 | 0·5553 | 7·6752 | $0_n0855$ |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N* | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3801 | 118°39 | +0·8322 | 9·7501 | 100°34 | 91°68 | 9·6085 | 9·9990 | 9·9609 | 8n8246 | 9·6026 | 9·9621 | 94°2 | +131 | +53 | −117 | +80 | −16 | +46 | t* |
| 3802 | 289·04 | −0·4951 | 9·7335 | 274·65 | 90·73 | 9·5995 | 9·9998 | 9·9627 | 8·4717 | 9n5983 | 9·9629 | 88·2 | −9 | −29 | +71 | −53 | +149 | −25 | r |
| 3803 | 274·05 | +0·0732 | 9·7236 | 89·59 | 89·94 | 9·5909 | 0·0000 | 9·9642 | 7·4129 | 9·5909 | 9·9642 | 89·8 | +23 | +4 | +86 | +27 | +149 | +4 | r* |
| 3804 | 104·49 | +0·2103 | 9·7579 | 262·84 | 88·97 | 9·5799 | 9·9996 | 9·9662 | 8n6425 | 9n5770 | 9·9667 | 92·7 | −163 | +14 | −104 | −10 | −44 | +9 | t* |
| 3805 | 323·04 | −0·7145 | 9·7052 | 77·99 | 88·37 | 9·5718 | 9·9989 | 9·9675 | 8·8587 | 9·5635 | 9·9688 | 85·5 | −9 | −46 | +39 | −24 | +89 | −38 | r |
| 3806 | 337·17 | +0·8686 | 9·7653 | 250·56 | 87·59 | 9·5607 | 9·9972 | 9·9692 | 9n0553 | 9n5384 | 9·9724 | 97·0 | −15 | +60 | +26 | +41 | +75 | +49 | t* |
| 3807 | 127·19 | +1·3517 | 9·7192 | 32·51 | 87·06 | 9·5106 | 9·9838 | 9·9760 | 9·4294 | 9·2577 | 9·9928 | 74·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3808 | 333·48 | −1·4567 | 9·7092 | 65·67 | 87·19 | 9·5531 | 9·9957 | 9·9703 | 9·1430 | 9·5175 | 9·9751 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3809 | 8·86 | −1·1987 | 9·7373 | 202·98 | 87·75 | 9·5000 | 9·9810 | 9·9771 | 9n4605 | 9n1108 | 9·9964 | 106·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3810 | 257·94 | +0·5425 | 9·7458 | 20·01 | 88·00 | 9·4977 | 9·9804 | 9·9773 | 9·4679 | 9·0520 | 9·9972 | 72·8 | +33 | +16 | +98 | +41 | +177 | +50 | t* |
| 3811 | 95·53 | −0·5239 | 9·7116 | 189·62 | 89·01 | 9·4892 | 9·9790 | 9·9783 | 9n4825 | 8n7332 | 9·9994 | 107·7 | −161 | −14 | −100 | −36 | −27 | −49 | r |
| 3812 | 119·32 | −0·2052 | 9·7644 | 7·42 | 89·22 | 9·4907 | 9·9786 | 9·9782 | 9·4866 | 8·6229 | 9·9996 | 72·1 | +177 | −30 | −118 | −10 | −54 | +6 | t* |
| 3813 | 96·11 | +0·1847 | 9·7028 | 175·73 | 90·44 | 9·4871 | 9·9787 | 9·9786 | 9n4858 | 8·3806 | 9·9999 | 107·8 | −158 | +28 | −94 | +13 | −36 | −7 | r* |
| 3814 | 9·00 | −0·9184 | 9·7625 | 354·73 | 90·56 | 9·4928 | 9·9781 | 9·9779 | 9·4908 | 8n4774 | 9·9998 | 72·0 | −107 | −84 | −1 | −77 | +73 | −49 | t |
| 3815 | 115·01 | +0·8928 | 9·7177 | 162·12 | 91·79 | 9·4945 | 9·9801 | 9·9777 | 9n4708 | 9·0017 | 9·9978 | 107·3 | +137 | +79 | −107 | +75 | −32 | +46 | r* |
| 3816 | 21·82 | +1·0877 | 9·7268 | 306·76 | 93·34 | 9·5334 | 9·9914 | 9·9730 | 9·2928 | 9n4464 | 9·9823 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3817 | 97·14 | −1·0692 | 9·7568 | 116·13 | 92·94 | 9·5514 | 9·9952 | 9·9706 | 9n1712 | 9·5100 | 9·9760 | 99·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3818 | 67·76 | +0·4101 | 9·7050 | 293·60 | 92·72 | 9·5519 | 9·9960 | 9·9705 | 9·1294 | 9n5185 | 9·9750 | 81·8 | −125 | +15 | −70 | +5 | −17 | +30 | r* |
| 3819 | 346·33 | −0·3241 | 9·7667 | 104·33 | 91·90 | 9·5686 | 9·9984 | 9·9681 | 8n9319 | 9·5566 | 9·9699 | 95·3 | −47 | −13 | +13 | +2 | +70 | −22 | t* |
| 3820 | 56·27 | −0·2792 | 9·7052 | 280·80 | 91·48 | 9·5732 | 9·9990 | 9·9672 | 8·8142 | 9n5665 | 9·9683 | 86·0 | −126 | −19 | −56 | −38 | +10 | −11 | r |
| 3821 | 233·30 | +0·4218 | 9·7547 | 93·23 | 90·48 | 9·5867 | 9·9999 | 9·9550 | 8n3032 | 9·5861 | 9·9651 | 91·2 | +50 | +24 | +127 | +48 | −158 | +22 | t* |
| 3822 | 101·44 | −0·9532 | 9·7269 | 268·78 | 89·81 | 9·5938 | 0·0000 | 9·9637 | 7n8841 | 9n5937 | 9·9637 | 90·5 | +127 | −61 | (+78) | (−84) | +32 | −62 | r |
| 3823 | 232·02 | −1·5013 | 9·7167 | 54·09 | 84·32 | 9·6454 | 9·9870 | 9·9528 | 9·3816 | 9·5690 | 9·9679 | 75·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3824 | 50·02 | +1·2347 | 9·7293 | 82·56 | 88·81 | 9·6042 | 9·9995 | 9·9617 | 8·6788 | 9·6011 | 9·9623 | 87·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3825 | 88·37 | +1·1487 | 9·7625 | 227·96 | 83·69 | 9·6529 | 9·9819 | 9·9509 | 9n4504 | 9n5444 | 9·9716 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3826 | 259·25 | −0·7728 | 9·7039 | 44·09 | 83·35 | 9·6593 | 9·9782 | 9·9493 | 9·4896 | 9·5265 | 9·9740 | 70·9 | +72 | −62 | +109 | −35 | +160 | −29 | r |
| 3827 | 325·01 | +0·4862 | 9·7633 | 218·19 | 83·14 | 9·6659 | 9·9722 | 9·9476 | 9n5397 | 9n4879 | 9·9785 | 111·4 | −12 | +47 | +40 | +14 | +100 | +7 | t* |
| 3828 | 279·00 | −0·0005 | 9·7145 | 34·89 | 83·13 | 9·6700 | 9·9685 | 9·9464 | 9·5650 | 9·4620 | 9·9810 | 67·4 | +27 | −22 | +81 | +17 | +149 | +22 | r* |
| 3829 | 168·98 | −0·2012 | 9·7435 | 209·22 | 83·43 | 9·6753 | 9·9623 | 9·9449 | 9n6017 | 9n4044 | 9·9855 | 114·4 | +131 | +12 | −171 | −27 | −95 | −35 | r-t |
| 3830 | 28·79 | +0·7598 | 9·7400 | 26·50 | 83·70 | 9·6773 | 9·9592 | 9·9443 | 9·6168 | 9·3703 | 9·9877 | 64·8 | −107 | +24 | −39 | +71 | +84 | +70 | t* |
| 3831 | 278·90 | −0·9454 | 9·7165 | 200·62 | 84·55 | 9·6817 | 9·9529 | 9·9430 | 9n6450 | 9n2774 | 9·9921 | 116·7 | −10 | −43 | — | — | (−73) | (−77 | r |
| 3832 | 118·08 | −1·1017 | 9·7661 | 357·86 | 90·65 | 9·6875 | 9·9413 | 9·9412 | 9·6871 | 8n3177 | 9·9999 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3833 | 238·05 | +1·4497 | 9·7618 | 18·75 | 84·96 | 9·6807 | 9·9516 | 9·9433 | 9·6504 | 9·2379 | 9·9934 | 63·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3834 | 20·64 | +1·3230 | 9·7050 | 170·82 | 92·77 | 9·6871 | 9·9436 | 9·9414 | 9n6798 | 8·9467 | 9·9983 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3835 | 1·75 | −0·4094 | 9·7582 | 350·41 | 92·90 | 9·6879 | 9·9436 | 9·9411 | 9·6799 | 8n9664 | 9·9981 | 61·3 | −75 | −53 | +4 | −33 | +64 | +5 | t |
| 3836 | 65·56 | +0·5576 | 9·7253 | 162·81 | 94·79 | 9·6842 | 9·9494 | 9·9422 | 9n6586 | 9·2068 | 9·9943 | 117·5 | −149 | +60 | −57 | +48 | +2 | +6 | r* |
| 3837 | 184·37 | +0·3249 | 9·7334 | 342·62 | 94·84 | 9·6843 | 9·9496 | 9·9422 | 9·6582 | 9n2116 | 9·9942 | 62·5 | +110 | −8 | +171 | +12 | −130 | +46 | r* |
| 3838 | 221·53 | −0·2076 | 9·7518 | 154·75 | 96·16 | 9·6786 | 9·9578 | 9·9439 | 9n6236 | 9·3532 | 9·9886 | 115·6 | +71 | +13 | +136 | 0 | −167 | −36 | t |
| 3839 | 257·73 | +1·0855 | 9·7087 | 334·17 | 96·21 | 9·6776 | 9·9585 | 9·9442 | 9·6202 | 9n3609 | 9·9883 | 64·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3840 | 98·31 | −0·9188 | 9·7661 | 146·36 | 96·77 | 9·6697 | 9·9573 | 9·9464 | 9n5722 | 9·4489 | 9·9821 | 112·9 | −163 | −42 | −108 | −70 | −107 | −74 | t |
| 3841 | 340·70 | −1·2353 | 9·7098 | 297·57 | 94·53 | 9·6343 | 9·9926 | 9·9554 | 9·2639 | 9n5907 | 9·9642 | 78·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3842 | 226·67 | +0·9095 | 9·7486 | 111·09 | 93·49 | 9·6249 | 9·9958 | 9·9576 | 9n1436 | 9·5998 | 9·9626 | 98·7 | 0 | +62 | (−43) | (+90) | −117 | +50 | t* |
| 3843 | 55·90 | −0·4957 | 9·7349 | 286·41 | 92·71 | 9·6178 | 9·9975 | 9·9590 | 9·0310 | 9n6028 | 9·9620 | 83·3 | −138 | −33 | −54 | −54 | +20 | −21 | r |
| 3844 | 14·96 | +0·1562 | 9·7221 | 100·69 | 91·73 | 9·6089 | 9·9990 | 9·9609 | 8n8394 | 9·6025 | 9·9621 | 94·3 | −82 | +12 | −15 | +33 | +49 | +4 | r* |
| 3845 | 236·26 | +0·2087 | 9·7590 | 274·99 | 90·79 | 9·5997 | 9·9997 | 9·9625 | 8·5019 | 9n5984 | 9·9628 | 88·0 | +63 | +9 | +124 | −11 | −177 | +13 | t* |
| 3846 | 58·58 | −0·6271 | 9·7048 | 89·43 | 89·91 | 9·5906 | 0·0000 | 9·9642 | 7·5544 | 9·5906 | 9·9642 | 89·8 | −108 | −35 | −59 | −16 | −9 | −35 | r |
| 3847 | 110·10 | +0·8668 | 9·7650 | 263·03 | 89·00 | 9·5808 | 9·9996 | 9·9659 | 8n6311 | 9n5781 | 9·9664 | 92·6 | −151 | +55 | −109 | +38 | −64 | +51 | t* |
| 3848 | 231·59 | +1·4177 | 9·7209 | 44·85 | 86·59 | 9·5252 | 9·9882 | 9·9741 | 9·3625 | 9·3861 | 9·9867 | 76·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3849 | 71·24 | −1·3710 | 9·7103 | 77·40 | 88·29 | 9·5718 | 9·9988 | 9·9675 | 8·8795 | 9·5626 | 9·9689 | 85·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3850 | 133·53 | −1·2177 | 9·7358 | 216·28 | 86·90 | 9·5124 | 9·9851 | 9·9757 | 9n4100 | 9n3000 | 9·9912 | 105·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3851 | 413 IV 16 | 1872 012 | 12ʰ 35ᵐ9 | 26°909 | −0°50 | 23°642 | 173°196 | 170°855 | 0·7081 | 9·7453 | 8·7418 | 0·5427 | 7·6650 | 9·7796 |
| 3852 | 413 X 11 | 1872 190 | 1 51·2 | 198·735 | −3·17 | 23·642 | 354·194 | 355·730 | 0·7382 | 9·7082 | 8·7122 | 0·5692 | 7·6740 | $9_n$7410 |
| 3853 | 414 IV 6 | 1872 367 | 3 55·3 | 16·664 | +0·36 | 23·641 | 181·769 | 180·890 | 0·6914 | 9·7629 | 8·7587 | 0·5335 | 7·6662 | $9_n$1788 |
| 3854 | 414 IX 30 | 1872 544 | 1 47·6 | 187·472 | −2·50 | 23·641 | 1·550 | 1·223 | 0·7444 | 9·7005 | 8·7063 | 0·5729 | 7·6728 | 9·1744 |
| 3855 | 415 III 26 | 1872 721 | 20 51·8 | 6·428 | +1·32 | 23·641 | 190·219 | 191·510 | 0·6942 | 9·7600 | 8·7561 | 0·5358 | 7·6674 | $9_n$9412 |
| 3856 | 415 IX 19 | 1872 898 | 3 22·5 | 176·340 | −1·66 | 23·641 | 9·128 | 7·119 | 0·7317 | 9·7168 | 8·7184 | 0·5626 | 7·6715 | 9·9300 |
| 3857 | 416 II 14 | 1873 046 | 21 31·2 | 326·792 | +4·11 | 23·641 | 167·838 | 170·105 | 0·7263 | 9·7233 | 8·7238 | 0·5596 | 7·6726 | 0·0478 |
| 3858 | 416 VIII 9 | 1873 223 | 1 47·1 | 136·822 | +0·72 | 23·641 | 346·918 | 345·189 | 0·6983 | 9·7558 | 8·7519 | 0·5376 | 7·6664 | $0_n$0511 |
| 3859 | 416 IX 7 | 1873 252 | 12 1·2 | 165·575 | −0·85 | 23·641 | 17·294 | 14·968 | 0·7085 | 9·7441 | 8·7416 | 0·5463 | 7·6700 | 0·1797 |
| 3860 | 417 II 3 | 1873 401 | 0 27·6 | 315·664 | +4·18 | 23·641 | 175·483 | 176·312 | 0·7428 | 9·7024 | 8·7079 | 0·5724 | 7·6739 | 9·6369 |
| 3861 | 417 VII 29 | 1873 577 | 18 45·4 | 126·624 | +0·86 | 23·642 | 355·438 | 355·757 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7599 | 0·5322 | 7·6652 | $9_n$5885 |
| 3862 | 418 I 22 | 1873 754 | 23 54·4 | 304·329 | +3·83 | 23·642 | 182·747 | 181·639 | 0·7414 | 9·7039 | 8·7090 | 0·5722 | 7·6751 | $9_n$4197 |
| 3863 | 418 VII 19 | 1873 932 | 11 3·8 | 116·462 | +0·73 | 23·643 | 4·044 | 6·152 | 0·7026 | 9·7513 | 8·7471 | 0·5388 | 7·6642 | 9·5488 |
| 3864 | 419 I 12 | 1874 109 | 3 24·8 | 293·103 | +3·04 | 23·643 | 190·329 | 187·964 | 0·7228 | 9·7264 | 8·7266 | 0·5597 | 7·6760 | $9_n$9743 |
| 3865 | 419 VII 8 | 1874 286 | 22 27·8 | 106·143 | +0·36 | 23·644 | 12·694 | 14·999 | 0·7257 | 9·7257 | 8·7241 | 0·5530 | 7·6635 | 0·0656 |
| 3866 | 419 XII 3 | 1874 434 | 2 25·0 | 252·073 | −1·67 | 23·644 | 166·409 | 165·368 | 0·6914 | 9·7610 | 8·7586 | 0·5407 | 7·6776 | 0·0604 |
| 3867 | 420 V 28 | 1874 611 | 11 24·4 | 67·338 | −1·55 | 23·644 | 351·047 | 351·028 | 0·7448 | 9·7017 | 8·7052 | 0·5659 | 7·6625 | $9_n$9347 |
| 3868 | 420 XI 21 | 1874 788 | 18 12·8 | 241·276 | −2·69 | 23·645 | 174·243 | 175·409 | 0·6918 | 9·7604 | 8·7579 | 0·5409 | 7·6772 | 9·6911 |
| 3869 | 421 V 17 | 1874 965 | 13 9·8 | 56·694 | −1·71 | 23·645 | 359·126 | 357·326 | 0·7353 | 9·7137 | 8·7143 | 0·5593 | 7·6629 | $8_n$9165 |
| 3870 | 421 XI 11 | 1875 143 | 7 36·8 | 230·392 | −3·37 | 23·644 | 182·178 | 184·592 | 0·7109 | 9·7398 | 8·7383 | 0·5524 | 7·6767 | $9_n$2886 |
| 3871 | 422 V 6 | 1875 319 | 21 11·1 | 46·274 | −1·54 | 23·645 | 7·668 | 5·229 | 0·7130 | 9·7397 | 8·7361 | 0·5451 | 7·6635 | 9·8362 |
| 3872 | 422 X 31 | 1875 497 | 14 36·5 | 219·273 | −3·64 | 23·645 | 189·970 | 191·829 | 0·7337 | 9·7130 | 8·7157 | 0·5675 | 7·6760 | $9_n$9700 |
| 3873 | 423 III 28 | 1875 645 | 3 48·5 | 7·743 | +1·19 | 23·645 | 346·341 | 346·086 | 0·6895 | 9·7644 | 8·7599 | 0·5333 | 7·6672 | $0_n$0607 |
| 3874 | 423 IV 26 | 1875 674 | 11 41·1 | 36·081 | −1·10 | 23·645 | 16·369 | 15·044 | 0·6936 | 9·7607 | 8·7557 | 0·5337 | 7·6642 | 0·1416 |
| 3875 | 423 IX 20 | 1875 821 | 20 25·7 | 178·099 | −1·80 | 23·645 | 165·644 | 164·772 | 0·7422 | 9·7033 | 8·7077 | 0·5707 | 7·6717 | 0·1345 |
| 3876 | 424 III 16 | 1875 999 | 20 15·6 | 357·438 | +2·14 | 23·645 | 354·759 | 356·541 | 0·6982 | 9·7551 | 8·7512 | 0·5392 | 7·6686 | $9_n$6568 |
| 3877 | 424 IX 8 | 1876 175 | 23 50·2 | 167·111 | −0·98 | 23·645 | 173·466 | 171·180 | 0·7251 | 9·7244 | 8·7241 | 0·5575 | 7·6702 | 9·7791 |
| 3878 | 425 III 6 | 1876 354 | 8 24·7 | 346·892 | +3·04 | 23·645 | 3·145 | 5·520 | 0·7206 | 9·7298 | 8·7287 | 0·5544 | 7·6700 | 9·4578 |
| 3879 | 425 VIII 29 | 1876 530 | 10 40·9 | 156·498 | −0·22 | 23·645 | 181·806 | 179·739 | 0·7018 | 9·7510 | 8·7475 | 0·5416 | 7·6689 | $9_n$1982 |
| 3880 | 426 II 23 | 1876 708 | 13 12·9 | 335·974 | +3·73 | 23·645 | 11·089 | 12·301 | 0·7402 | 9·7060 | 8·7096 | 0·5689 | 7·6715 | 0·0222 |
| 3881 | 426 VIII 19 | 1876 885 | 2 38·7 | 146·165 | +0·38 | 23·644 | 190·226 | 190·020 | 0·6897 | 9·7643 | 8·7600 | 0·5334 | 7·6674 | $9_n$9369 |
| 3882 | 427 I 13 | 1877 032 | 18 40·6 | 294·829 | +3·18 | 23·644 | 346·769 | 345·178 | 0·7373 | 9·7088 | 8·7125 | 0·5700 | 7·6759 | $0_n$0948 |
| 3883 | 427 VII 10 | 1877 210 | 10 12·3 | 107·638 | +0·39 | 23·644 | 168·839 | 171·186 | 0·7086 | 9·7447 | 8·7407 | 0·5421 | 7·6636 | 9·9933 |
| 3884 | 428 I 3 | 1877 387 | 0 13·0 | 283·653 | +2·08 | 23·642 | 354·468 | 352·012 | 0·7158 | 9·7344 | 8·7336 | 0·5555 | 7·6766 | $9_n$6978 |
| 3885 | 428 VI 28 | 1877 564 | 19 39·6 | 97·271 | −0·11 | 23·642 | 177·447 | 179·488 | 0·7318 | 9·7183 | 8·7182 | 0·5568 | 7·6630 | 9·3784 |
| 3886 | 428 XII 22 | 1877 741 | 12 36·6 | 272·732 | +0·77 | 23·642 | 2·403 | 0·859 | 0·6944 | 9·7576 | 8·7554 | 0·5424 | 7·6772 | 9·3148 |
| 3887 | 429 VI 17 | 1877 918 | 22 19·3 | 86·657 | −0·70 | 23·641 | 185·600 | 186·001 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7057 | 0·5656 | 7·6625 | $9_n$7317 |
| 3888 | 429 XII 12 | 1878 096 | 4 18·5 | 261·928 | −0·56 | 23·641 | 10·241 | 10·860 | 0·6898 | 9·7627 | 8·7604 | 0·5398 | 7·6775 | 9·9376 |
| 3889 | 430 V 8 | 1878 243 | 9 57·5 | 47·809 | −1·59 | 23·640 | 163·845 | 161·705 | 0·7299 | 9·7207 | 8·7201 | 0·5559 | 7·6633 | 0·1724 |
| 3890 | 430 VI 6 | 1878 272 | 23 24·7 | 75·995 | −1·26 | 23·640 | 193·611 | 192·127 | 0·7391 | 9·7094 | 8·7112 | 0·5616 | 7·6624 | $0_n$1087 |
| 3891 | 430 XI 2 | 1878 421 | 4 49·2 | 220·949 | −3·64 | 23·640 | 346·307 | 348·751 | 0·7184 | 9·7319 | 8·7314 | 0·5566 | 7·6761 | $0_n$0906 |
| 3892 | 431 IV 27 | 1878 597 | 20 0·2 | 37·441 | −1·18 | 23·640 | 172·443 | 170·152 | 0·7067 | 9·7470 | 8·7429 | 0·5414 | 7·6641 | 9·8236 |
| 3893 | 431 X 22 | 1878 775 | 9 42·5 | 209·775 | −3·57 | 23·639 | 353·982 | 355·426 | 0·7391 | 9·7070 | 8·7114 | 0·5706 | 7·6752 | $9_n$7575 |
| 3894 | 432 IV 16 | 1878 952 | 11 40·4 | 27·258 | −0·52 | 23·639 | 181·070 | 180·328 | 0·6912 | 9·7634 | 8·7590 | 0·5326 | 7·6650 | $8_n$9603 |
| 3895 | 432 X 10 | 1879 129 | 9 24·3 | 198·440 | −3·16 | 23·639 | 1·257 | 0·816 | 0·7441 | 9·7006 | 8·7066 | 0·5737 | 7·6740 | 9·0831 |
| 3896 | 433 IV 6 | 1879 307 | 4 41·4 | 17·083 | +0·33 | 23·639 | 189·587 | 190·993 | 0·6951 | 9·7591 | 8·7553 | 0·5356 | 7·6662 | $9_n$9146 |
| 3897 | 433 IX 29 | 1879 483 | 11 8·2 | 187·251 | −2·47 | 23·639 | 8·784 | 6·710 | 0·7306 | 9·7180 | 8·7197 | 0·5628 | 7·6728 | 9·9124 |
| 3898 | 434 II 25 | 1879 632 | 5 20·0 | 337·688 | +3·66 | 23·639 | 167·482 | 169·701 | 0·7275 | 9·7219 | 8·7225 | 0·5596 | 7·6713 | 0·0613 |
| 3899 | 434 VIII 20 | 1879 808 | 9 50·1 | 147·486 | +0·31 | 23·639 | 346·301 | 344·671 | 0·6970 | 9·7568 | 8·7532 | 0·5377 | 7·6677 | $0_n$0695 |
| 3900 | 434 IX 18 | 1879 837 | 20 3·7 | 176·428 | −1·66 | 23·639 | 16·890 | 14·603 | 0·7071 | 9·7456 | 8·7429 | 0·5462 | 7·6715 | 0·1682 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3851 | 11°04 | +0·6020 | 9·7474 | 32°79 | 87°07 | 9·5086 | 9·9840 | 9·9761 | 9·4259 | 9·2589 | 9·9927 | 74°3 | − 84 | + 21 | − 16 | + 49 | + 71 | + 52 | t* |
| 3852 | 212·58 | −0·5507 | 9·7104 | 203·16 | 87·78 | 9·4965 | 9·9815 | 9·9776 | 9n4564 | 9n1100 | 9·9964 | 106·8 | + 80 | − 17 | +143 | − 43 | −138 | − 50 | r |
| 3853 | 238·07 | −0·1509 | 9·7650 | 20·50 | 87·97 | 9·4967 | 9·9807 | 9·9775 | 9·4654 | 9·0606 | 9·9971 | 72·9 | + 61 | − 26 | +123 | − 2 | −173 | + 8 | t* |
| 3854 | 208·94 | +0·1494 | 9·7027 | 189·29 | 89·05 | 9·4880 | 9·9791 | 9·9784 | 9n4817 | 8n7172 | 9·9994 | 107·7 | + 92 | + 26 | +152 | + 6 | −148 | − 9 | r* |
| 3855 | 129·43 | −0·8734 | 9·7620 | 7·88 | 89·17 | 9·4932 | 9·9783 | 9·9779 | 9·4887 | 8·6522 | 9·9996 | 72·0 | +166 | − 78 | −122 | − 64 | − 54 | − 43 | t |
| 3856 | 229·85 | +0·8512 | 9·7189 | 175·47 | 90·47 | 9·4892 | 9·9785 | 9·9784 | 9n4877 | 8·4082 | 9·9999 | 107·9 | + 49 | + 76 | +138 | + 65 | −154 | + 40 | r* |
| 3857 | 141·81 | +1·1162 | 9·7254 | 319·64 | 93·25 | 9·5162 | 9·9866 | 9·9751 | 9·3874 | 9n3416 | 9·9892 | 75·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3858 | 208·88 | −1·1247 | 9·7578 | 128·32 | 93·40 | 9·5337 | 9·9908 | 9·9730 | 9n3091 | 9·4383 | 9·9830 | 102·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3859 | 357·23 | +1·5125 | 9·7461 | 162·40 | 91·80 | 9·4985 | 9·9797 | 9·9773 | 9n4755 | 8·9995 | 9·9978 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3860 | 184·03 | +0·4334 | 9·7046 | 306·26 | 93·29 | 9·5319 | 9·9917 | 9·9733 | 9·2861 | 9n4475 | 9·9823 | 78·4 | +117 | + 13 | +173 | + 10 | −133 | + 36 | r* |
| 3861 | 101·46 | −0·3877 | 9·7665 | 116·19 | 92·92 | 9·5494 | 9·9952 | 9·9708 | 9n1703 | 9·5077 | 9·9762 | 99·0 | −163 | − 13 | −103 | − 4 | − 46 | − 30 | t* |
| 3862 | 173·99 | −0·2628 | 9·7061 | 293·23 | 92·70 | 9·5524 | 9·9961 | 9·9704 | 9·1232 | 9n5201 | 9·9748 | 81·9 | +116 | − 22 | −173 | − 35 | −110 | − 7 | r |
| 3863 | 344·31 | +0·3538 | 9·7534 | 104·78 | 91·95 | 9·5680 | 9·9984 | 9·9682 | 8n9447 | 9·5552 | 9·9701 | 95·4 | − 60 | + 24 | + 17 | + 42 | + 87 | + 14 | t* |
| 3864 | 225·53 | −0·9425 | 9·7285 | 280·97 | 91·51 | 9·5738 | 9·9991 | 9·9672 | 8·8216 | 9n5669 | 9·9683 | 85·9 | + 1 | − 64 | (− 44 | (−87) | −105 | − 58 | r |
| 3865 | 153·46 | +1·1630 | 9·7277 | 93·74 | 90·56 | 9·5865 | 9·9999 | 9·9650 | 8n3665 | 9·5857 | 9·9651 | 91·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3866 | 220·78 | +1·1492 | 9·7630 | 238·48 | 84·90 | 9·6393 | 9·9901 | 9·9542 | 9n3234 | 9n5816 | 9·9658 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3867 | 355·20 | −0·8604 | 9·7038 | 53·60 | 84·23 | 9·6470 | 9·9866 | 9·9524 | 9·3883 | 9·5683 | 9·9680 | 74·7 | − 17 | − 64 | + 12 | − 41 | + 60 | − 40 | r |
| 3868 | 97·15 | +0·4910 | 9·7625 | 228·05 | 83·66 | 9·6540 | 9·9820 | 9·9506 | 9n4504 | 9n5462 | 9·9713 | 107·5 | −144 | + 43 | − 93 | + 10 | − 34 | + 11 | t* |
| 3869 | 19·41 | −0·0825 | 9·7159 | 43·86 | 83·33 | 9·6596 | 9·9779 | 9·9491 | 9·4917 | 9·5253 | 9·9741 | 70·8 | − 72 | − 22 | − 19 | + 15 | + 47 | + 14 | r* |
| 3870 | 297·04 | −0·1943 | 9·7419 | 218·45 | 83·14 | 9·6658 | 9·9725 | 9·9476 | 9n5378 | 9n4900 | 9·9782 | 111·3 | + 3 | + 10 | + 61 | − 30 | +137 | − 31 | r |
| 3871 | 137·47 | +0·6858 | 9·7418 | 35·01 | 83·16 | 9·6691 | 9·9688 | 9·9467 | 9·5634 | 9·4621 | 9·9810 | 67·5 | +146 | + 20 | −145 | + 65 | − 34 | + 61 | t* |
| 3872 | 40·11 | −0·9332 | 9·7151 | 209·28 | 83·44 | 9·6746 | 9·9624 | 9·9450 | 9n6008 | 9n4046 | 9·9855 | 114·4 | −134 | − 43 | — | — | (+142) | (−75 | r |
| 3873 | 238·78 | −1·1500 | 9·7664 | 5·58 | 88·29 | 9·6869 | 9·9422 | 9·9414 | 9·6842 | 8·7327 | 9·9994 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3874 | 352·95 | +1·3855 | 9·7627 | 26·93 | 83·73 | 9·6747 | 9·9601 | 9·9450 | 9·6124 | 9·3733 | 9·9875 | 65·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3875 | 132·16 | +1·3630 | 9·7054 | 178·64 | 90·43 | 9·6884 | 9·9410 | 9·9410 | 9n6883 | 8·1240 | 0·0000 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3876 | 122·95 | −0·4537 | 9·7572 | 358·17 | 90·57 | 9·6895 | 9·9407 | 9·9406 | 9·6892 | 8n2535 | 9·9999 | 60·7 | +169 | − 56 | −116 | − 32 | − 56 | + 2 | t |
| 3877 | 180·20 | +0·6013 | 9·7265 | 170·74 | 92·81 | 9·6878 | 9·9434 | 9·9412 | 9n6804 | 8·9516 | 9·9983 | 118·7 | +101 | + 65 | −171 | + 48 | −112 | + 8 | r* |
| 3878 | 302·35 | +0·2869 | 9·7319 | 350·58 | 92·86 | 9·6881 | 9·9434 | 9·9411 | 9·6804 | 8n9589 | 9·9982 | 61·2 | − 7 | − 12 | + 53 | + 14 | +116 | + 45 | r* |
| 3879 | 340·05 | −0·1578 | 9·7531 | 162·95 | 94·77 | 9·6845 | 9·9492 | 9·9421 | 9n6594 | 9·2039 | 9·9944 | 117·5 | − 47 | + 18 | + 18 | − 1 | + 77 | − 36 | t |
| 3880 | 11·44 | +1·0525 | 9·7081 | 342·53 | 94·84 | 9·6837 | 9·9498 | 9·9423 | 9·6573 | 9n2129 | 9·9941 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3881 | 217·12 | −0·8648 | 9·7664 | 154·96 | 96·09 | 9·6776 | 9·9578 | 9·9442 | 9n6237 | 9·3489 | 9·9889 | 115·6 | + 74 | − 33 | +132 | − 61 | +150 | − 76 | t |
| 3882 | 100·51 | −1·2440 | 9·7109 | 308·21 | 95·95 | 9·6487 | 9·9851 | 9·9520 | 9·4092 | 9n5611 | 9·9692 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3883 | 335·27 | +0·9847 | 9·7468 | 121·43 | 95·10 | 9·6397 | 9·9902 | 9·9542 | 9n3227 | 9·5823 | 9·9657 | 103·1 | −159) | (+67) | — | — | +152 | + 58 | t* |
| 3884 | 182·52 | −0·4987 | 9·7365 | 297·67 | 94·55 | 9·6346 | 9·9925 | 9·9553 | 9·2656 | 9n5907 | 9·9642 | 78·5 | + 92 | − 38 | 180 | − 54 | −109 | − 17 | r |
| 3885 | 115·70 | +0·2390 | 9·7205 | 111·44 | 93·56 | 9·6255 | 9·9955 | 9·9573 | 9n1511 | 9·5997 | 9·9626 | 98·9 | +173 | + 21 | −115 | + 37 | − 51 | + 5 | r* |
| 3886 | 7·83 | +0·2064 | 9·7597 | 286·75 | 92·77 | 9·6184 | 9·9974 | 9·9589 | 9·0402 | 9n6027 | 9·9620 | 83·1 | − 70 | + 5 | − 8 | − 12 | + 49 | + 17 | t* |
| 3887 | 153·94 | −0·5391 | 9·7043 | 100·55 | 91·71 | 9·6086 | 9·9990 | 9·9609 | 8n8334 | 9·6024 | 9·9621 | 94·3 | +153 | − 26 | −155 | − 9 | −106 | − 33 | r |
| 3888 | 243·00 | +0·8662 | 9·7648 | 275·18 | 90·82 | 9·6003 | 9·9997 | 9·9624 | 8·5188 | 9n5988 | 9·9627 | 87·9 | + 72 | + 51 | +116 | + 37 | +157 | + 54 | t* |
| 3889 | 334·96 | +1·4873 | 9·7226 | 56·89 | 86·70 | 9·5419 | 9·9927 | 9·9719 | 9·2592 | 9·4729 | 9·9799 | 79·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3890 | 168·76 | −1·2843 | 9·7115 | 88·87 | 89·83 | 9·5901 | 0·0000 | 9·9643 | 7·8496 | 9·5900 | 9·9643 | 89·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3891 | 259·27 | −1·2320 | 9·7340 | 229·39 | 86·61 | 9·5285 | 9·9900 | 9·9736 | 9n3264 | 9n4196 | 9·9844 | 102·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3892 | 122·98 | +0·6662 | 9·7491 | 45·24 | 86·63 | 9·5233 | 9·9884 | 9·9743 | 9·3577 | 9·3870 | 9·9867 | 76·4 | +160 | + 27 | −127 | + 57 | − 33 | + 53 | t* |
| 3893 | 330·88 | −0·5721 | 9·7092 | 216·51 | 86·93 | 9·5094 | 9·9854 | 9·9760 | 9n4057 | 9n2991 | 9·9912 | 105·1 | − 41 | − 19 | + 25 | − 48 | +108 | − 49 | r |
| 3894 | 355·39 | −0·0913 | 9·7655 | 33·32 | 87·06 | 9·5079 | 9·9843 | 9·9762 | 9·4224 | 9·2640 | 9·9925 | 74·4 | 56 | − 20 | + 5 | + 5 | + 71 | + 10 | t* |
| 3895 | 323·87 | +0·1211 | 9·7028 | 202·84 | 87·81 | 9·4954 | 9·9815 | 9·9777 | 9n4564 | 9n1032 | 9·9965 | 106·8 | − 21 | + 24 | + 37 | 0 | + 98 | − 10 | r* |
| 3896 | 247·93 | −0·8215 | 9·7611 | 20·90 | 87·92 | 9·4992 | 9·9806 | 9·9773 | 9·4666 | 9·0711 | 9·9970 | 72·9 | + 57 | − 71 | +119 | − 53 | −178 | − 38 | t |
| 3897 | 347·18 | +0·8173 | 9·7201 | 188·97 | 89·07 | 9·4901 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4841 | 8n7043 | 9·9994 | 107·8 | − 52 | + 72 | + 20 | + 56 | + 84 | + 37 | r* |
| 3898 | 259·54 | +1·1515 | 9·7240 | 332·68 | 92·57 | 9·5027 | 9·9823 | 9·9768 | 9·4462 | 9n1825 | 9·9949 | 73·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3899 | 330·15 | −1·1735 | 9·7588 | 140·79 | 93·26 | 9·5179 | 9·9860 | 9·9750 | 9n3968 | 9·3335 | 9·9897 | 104·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3900 | 118·78 | +1·4730 | 9·7476 | 175·63 | 90·47 | 9·4938 | 9·9780 | 9·9779 | 9n4924 | 8·3976 | 9·9999 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3901 | 435 II 14 | 1879 986 | $8^h\ 4^m.0$ | 326°.621 | +4°.10 | 23°.639 | 175°.177 | 175°.895 | 0.7432 | 9.7022 | 8.7075 | 0.5719 | 7.6726 | 9.6657 |
| 3902 | 435 VIII 10 | 1880 163 | 2 32.6 | 137.233 | +0.72 | 23.638 | 354.749 | 355.211 | 0.6903 | 9.7640 | 8.7600 | 0.5330 | 7.6664 | $9_n6497$ |
| 3903 | 436 II 3 | 1880 340 | 7 41.4 | 315.355 | +4.19 | 23.639 | 182.517 | 181.313 | 0.7408 | 9.7049 | 8.7096 | 0.5710 | 7.6739 | $9_n3812$ |
| 3904 | 436 VII 29 | 1880 517 | 18 32.7 | 127.006 | +0.87 | 23.639 | 3.298 | 5.481 | 0.7036 | 9.7500 | 8.7460 | 0.5402 | 7.6652 | 9.4614 |
| 3905 | 437 I 22 | 1880 694 | 11 41.0 | 304.205 | +3.82 | 23.639 | 190.193 | 187.799 | 0.7218 | 9.7280 | 8.7279 | 0.5582 | 7.6751 | $9_n9676$ |
| 3906 | 437 VII 19 | 1880 872 | 5 25.9 | 116.624 | +0.74 | 23.640 | 11.883 | 14.147 | 0.7270 | 9.7238 | 8.7228 | 0.5545 | 7.6642 | 0.0387 |
| 3907 | 437 XII 13 | 1881 019 | 11 19.8 | 263.298 | −0.40 | 23.640 | 166.392 | 165.447 | 0.6909 | 9.7615 | 8.7591 | 0.5403 | 7.6775 | 0.0605 |
| 3908 | 438 VI 8 | 1881 196 | 17 45.5 | 77.729 | −1.15 | 23.641 | 350.119 | 349.988 | 0.7448 | 9.7019 | 8.7053 | 0.5659 | 7.6624 | $9_n9772$ |
| 3909 | 438 XII 3 | 1881 374 | 3 6.3 | 252.496 | −1.64 | 23.641 | 174.219 | 175.480 | 0.6925 | 9.7597 | 8.7574 | 0.5414 | 7.6776 | 9.6936 |
| 3910 | 439 V 28 | 1881 550 | 19 48.9 | 67.106 | −1.55 | 23.641 | 358.233 | 356.351 | 0.7341 | 9.7151 | 8.7155 | 0.5583 | 7.6625 | $9_n2210$ |
| 3911 | 439 XI 22 | 1881 728 | 16 13.0 | 241.584 | −2.69 | 23.642 | 182.134 | 184.563 | 0.7121 | 9.7383 | 8.7372 | 0.5535 | 7.6772 | $9_n2810$ |
| 3912 | 440 V 17 | 1881 905 | 4 21.5 | 56.729 | −1.71 | 23.642 | 6.828 | 4.411 | 0.7117 | 9.7412 | 8.7376 | 0.5437 | 7.6629 | 9.7848 |
| 3913 | 440 XI 10 | 1882 082 | 22 45.6 | 230.412 | −3.37 | 23.643 | 189.863 | 191.650 | 0.7347 | 9.7118 | 8.7147 | 0.5688 | 7.6767 | $9_n9663$ |
| 3914 | 441 IV 7 | 1882 230 | 11 40.4 | 18.389 | +0.23 | 23.643 | 345.688 | 345.579 | 0.6896 | 9.7647 | 8.7598 | 0.5325 | 7.6660 | $0_n0807$ |
| 3915 | 441 V 6 | 1882 259 | 19 14.3 | 46.587 | −1.54 | 23.643 | 15.562 | 14.370 | 0.6929 | 9.7616 | 8.7565 | 0.5329 | 7.6635 | 0.1195 |
| 3916 | 441 X 1 | 1882 407 | 3 56.9 | 189.008 | −2.59 | 23.643 | 165.277 | 164.302 | 0.7416 | 9.7037 | 8.7082 | 0.5713 | 7.6730 | 0.1447 |
| 3917 | 442 III 28 | 1882 585 | 4 8.7 | 8.146 | +1.16 | 23.643 | 354.181 | 356.058 | 0.6994 | 9.7539 | 8.7499 | 0.5391 | 7.6672 | $9_n7033$ |
| 3918 | 442 IX 20 | 1882 761 | 7 35.9 | 177.961 | −1.79 | 23.643 | 173.051 | 170.728 | 0.7238 | 9.7259 | 8.7254 | 0.5575 | 7.6717 | 9.8044 |
| 3919 | 443 III 17 | 1882 939 | 16 3.1 | 357.656 | +2.12 | 23.642 | 2.637 | 4.992 | 0.7219 | 9.7285 | 8.7272 | 0.5543 | 7.6687 | 9.3826 |
| 3920 | 443 IX 9 | 1883 115 | 18 40.3 | 167.292 | −0.99 | 23.642 | 181.323 | 179.327 | 0.7008 | 9.7520 | 8.7486 | 0.5418 | 7.6702 | $9_n0621$ |
| 3921 | 444 III 5 | 1883 293 | 20 36.1 | 346.797 | +3.04 | 23.642 | 10.633 | 11.750 | 0.7408 | 9.7052 | 8.7089 | 0.5685 | 7.6700 | 0.0047 |
| 3922 | 444 VIII 29 | 1883 470 | 10 39.1 | 156.893 | −0.24 | 23.642 | 189.661 | 189.591 | 0.6894 | 9.7644 | 8.7601 | 0.5342 | 7.6689 | $9_n9121$ |
| 3923 | 445 I 24 | 1883 618 | 2 39.7 | 305.908 | +3.89 | 23.641 | 346.596 | 344.923 | 0.7365 | 9.7100 | 8.7133 | 0.5686 | 7.6749 | $0_n0996$ |
| 3924 | 445 VII 20 | 1883 795 | 17 30.5 | 118.140 | +0.77 | 23.641 | 168.046 | 170.433 | 0.7099 | 9.7432 | 8.7393 | 0.5436 | 7.6644 | 0.0240 |
| 3925 | 446 I 13 | 1883 972 | 8 40.6 | 294.798 | +3.16 | 23.641 | 354.375 | 351.918 | 0.7146 | 9.7360 | 8.7348 | 0.5541 | 7.6759 | $9_n7038$ |
| 3926 | 446 VII 10 | 1884 150 | 2 26.2 | 107.717 | +0.41 | 23.640 | 176.595 | 178.567 | 0.7328 | 9.7166 | 8.7169 | 0.5581 | 7.6636 | 9.5044 |
| 3927 | 447 I 2 | 1884 326 | 21 25.8 | 283.926 | +2.10 | 23.640 | 2.355 | 0.891 | 0.6938 | 9.7585 | 8.7560 | 0.5416 | 7.6766 | 9.3054 |
| 3928 | 447 VI 29 | 1884 504 | 4 43.5 | 97.066 | −0.10 | 23.640 | 184.692 | 184.979 | 0.7447 | 9.7019 | 8.7054 | 0.5661 | 7.6630 | $9_n6553$ |
| 3929 | 447 XII 23 | 1884 681 | 13 12.6 | 273.149 | +0.81 | 23.639 | 10.215 | 10.934 | 0.6902 | 9.7624 | 8.7601 | 0.5398 | 7.6772 | 9.9369 |
| 3930 | 448 VI 17 | 1884 858 | 5 57.4 | 86.398 | −0.71 | 23.639 | 192.708 | 191.127 | 0.7381 | 9.7104 | 8.7120 | 0.5610 | 7.6625 | $0_n0784$ |
| 3931 | 448 XI 12 | 1885 006 | 13 15.3 | 232.107 | −3.32 | 23.638 | 346.237 | 348.661 | 0.7194 | 9.7305 | 8.7303 | 0.5579 | 7.6768 | $0_n0937$ |
| 3932 | 449 V 8 | 1885 183 | 3 19.9 | 47.934 | −1.59 | 23.638 | 171.643 | 169.406 | 0.7056 | 9.7485 | 8.7442 | 0.5400 | 7.6633 | 9.8660 |
| 3933 | 449 XI 1 | 1885 360 | 17 41.0 | 220.872 | −3.65 | 23.638 | 353.834 | 355.186 | 0.7387 | 9.7060 | 8.7108 | 0.5716 | 7.6761 | $9_n7675$ |
| 3934 | 450 IV 27 | 1885 537 | 19 18.9 | 37.804 | −1.19 | 23.637 | 180.313 | 179.708 | 0.6908 | 9.7638 | 8.7593 | 0.5320 | 7.6641 | $8_n4261$ |
| 3935 | 450 X 21 | 1885 714 | 17 9.7 | 209.473 | −3.58 | 23.636 | 1.035 | 0.484 | 0.7439 | 9.7009 | 8.7069 | 0.5742 | 7.6752 | 8.9985 |
| 3936 | 451 IV 17 | 1885 892 | 12 22.3 | 27.677 | −0.53 | 23.636 | 188.890 | 190.407 | 0.6961 | 9.7583 | 8.7542 | 0.5355 | 7.6651 | $9_n8831$ |
| 3937 | 451 X 10 | 1886 068 | 19 3.9 | 198.231 | −3.16 | 23.636 | 8.517 | 6.384 | 0.7293 | 9.7192 | 8.7208 | 0.5629 | 7.6740 | 9.8976 |
| 3938 | 452 III 7 | 1886 217 | 12 59.2 | 348.515 | +2.91 | 23.636 | 167.051 | 169.218 | 0.7288 | 9.7207 | 8.7212 | 0.5596 | 7.6699 | 0.0771 |
| 3939 | 452 VIII 30 | 1886 393 | 17 46.8 | 158.219 | −0.31 | 23.636 | 345.757 | 344.225 | 0.6961 | 9.7578 | 8.7541 | 0.5379 | 7.6690 | $0_n0851$ |
| 3940 | 452 IX 29 | 1886 423 | 4 14.6 | 187.353 | −2.48 | 23.636 | 16.566 | 14.322 | 0.7059 | 9.7468 | 8.7442 | 0.5464 | 7.6728 | 0.1589 |
| 3941 | 453 II 24 | 1886 571 | 15 31.2 | 337.509 | +3.65 | 23.636 | 174.796 | 175.405 | 0.7438 | 9.7018 | 8.7070 | 0.5713 | 7.6714 | 9.6992 |
| 3942 | 453 VIII 20 | 1886 748 | 10 25.7 | 147.903 | +0.29 | 23.636 | 354.126 | 354.723 | 0.6903 | 9.7637 | 8.7598 | 0.5338 | 7.6677 | $9_n6983$ |
| 3943 | 454 II 13 | 1886 925 | 15 20.7 | 326.318 | +4.12 | 23.636 | 182.220 | 180.917 | 0.7403 | 9.7059 | 8.7101 | 0.5696 | 7.6726 | $9_n3262$ |
| 3944 | 454 VIII 10 | 1887 103 | 2 6.7 | 137.605 | +0.71 | 23.637 | 2.613 | 4.857 | 0.7049 | 9.7483 | 8.7447 | 0.5417 | 7.6664 | 9.3617 |
| 3945 | 455 II 2 | 1887 279 | 19 51.5 | 315.251 | +4.17 | 23.637 | 189.997 | 187.577 | 0.7206 | 9.7297 | 8.7292 | 0.5566 | 7.6738 | $9_n9581$ |
| 3946 | 455 VII 30 | 1887 457 | 12 27.2 | 127.151 | +0.87 | 23.637 | 11.120 | 13.335 | 0.7282 | 9.7221 | 8.7216 | 0.5560 | 7.6652 | 0.0115 |
| 3947 | 455 XII 24 | 1887 604 | 20 14.2 | 274.515 | +1.00 | 23.638 | 166.364 | 165.521 | 0.6905 | 9.7620 | 8.7597 | 0.5400 | 7.6771 | 0.0610 |
| 3948 | 456 I 23 | 1887 634 | 7 26.1 | 304.417 | +3.82 | 23.638 | 198.060 | 196.204 | 0.6977 | 9.7549 | 8.7520 | 0.5428 | 7.6751 | $0_n1871$ |
| 3949 | 456 VI 19 | 1887 782 | 0 6.9 | 88.126 | −0.59 | 23.638 | 349.194 | 348.949 | 0.7447 | 9.7019 | 8.7054 | 0.5659 | 7.6625 | $0_n0155$ |
| 3950 | 456 XII 13 | 1887 959 | 12 0.7 | 263.722 | −0.35 | 23.638 | 174.202 | 175.553 | 0.6933 | 9.7591 | 8.7568 | 0.5417 | 7.6775 | 9.6956 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | |
| 3901 | 298°29 | +0·4631 | 9·7044 | 319°15 | 93°22 | 9·5143 | 9·9870 | 9·9755 | 9·3823 | 9n3436 | 9·9892 | 75°7 | + 1 | + 13 | + 58 | + 16 | +114 | + 41 | r* |
| 3902 | 218·57 | −0·4464 | 9·7661 | 128·39 | 93·36 | 9·5310 | 9·9908 | 9·9734 | 9n3073 | 9·4350 | 9·9833 | 102·2 | + 78 | − 14 | +139 | − 11 | −164 | − 37 | t |
| 3903 | 290·43 | −0·2405 | 9·7071 | 305·89 | 93·29 | 9·5326 | 9·9919 | 9·9732 | 9·2827 | 9n4499 | 9·9821 | 78·5 | + 1 | − 24 | + 71 | − 31 | +132 | − 2 | r |
| 3904 | 96·54 | +0·2893 | 9·7521 | 116·65 | 92·94 | 9·5487 | 9·9951 | 9·9710 | 9n1769 | 9·5054 | 9·9765 | 99·1 | −170 | + 24 | − 95 | + 36 | − 29 | + 7 | t* |
| 3905 | 348·86 | −0·9282 | 9·7301 | 293·41 | 92·72 | 9·5534 | 9·9960 | 9·9702 | 9·1272 | 9n5206 | 9·9747 | 81·8 | −122 | − 66 | + 15 | − 89 | +121 | − 55 | r |
| 3906 | 257·75 | +1·0932 | 9·7258 | 105·23 | 92·00 | 9·5679 | 9·9982 | 9·9681 | 8n9574 | 9·5544 | 9·9702 | 95·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3907 | 353·22 | +1·1495 | 9·7635 | 249·60 | 86·63 | 9·6235 | 9·9961 | 9·9578 | 9n1282 | 9n6001 | 9·9625 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3908 | 90·30 | −0·9488 | 9·7040 | 63·64 | 85·65 | 9·6327 | 9·9932 | 9·9557 | 9·2438 | 9·5931 | 9·9638 | 79·0 | − 99 | − 66 | − 85 | − 52 | − 44 | − 53 | r |
| 3909 | 229·49 | +0·4939 | 9·7618 | 238·55 | 84·89 | 9·6399 | 9·9901 | 9·9541 | 9n3231 | 9n5825 | 9·9657 | 103·2 | + 83 | + 39 | +134 | + 8 | −168 | + 15 | t* |
| 3910 | 119·25 | −0·1663 | 9·7173 | 53·34 | 84·20 | 9·6473 | 9·9864 | 9·9524 | 9·3915 | 9·5674 | 9·9682 | 74·6 | −171 | − 23 | −118 | + 12 | − 55 | + 5 | r* |
| 3911 | 65·42 | −0·1910 | 9·7404 | 228·31 | 83·68 | 9·6538 | 9·9822 | 9·9508 | 9n4479 | 9n5474 | 9·9712 | 107·4 | −126 | + 6 | − 67 | − 32 | + 9 | − 26 | r |
| 3912 | 245·46 | +0·6093 | 9·7433 | 43·99 | 83·36 | 9·6589 | 9·9781 | 9·9493 | 9·4900 | 9·5254 | 9·9741 | 70·8 | + 40 | + 17 | +109 | + 60 | −150 | + 52 | t* |
| 3913 | 162·12 | −0·9254 | 9·7139 | 218·52 | 83·15 | 9·6653 | 9·9726 | 9·9477 | 9n5369 | 9n4901 | 9·9782 | 111·2 | +101 | − 44 | + 7 | (−79) | + 3 | − 72 | r |
| 3914 | 357·83 | −1·2042 | 9·7667 | 13·37 | 86·15 | 9·6839 | 9·9468 | 9·9423 | 9·6685 | 9·1021 | 9·9965 | 62·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3915 | 106·86 | +1·3167 | 9·7636 | 35·50 | 83·21 | 9·6669 | 9·9696 | 9·9472 | 9·5583 | 9·4644 | 9·9807 | 67·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3916 | 245·82 | +1·3953 | 9·7057 | 186·48 | 88·01 | 9·6876 | 9·9423 | 9·9411 | 9n6839 | 8n7979 | 9·9991 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3917 | 242·32 | −0·5050 | 9·7560 | 5·83 | 88·19 | 9·6889 | 9·9417 | 9·9408 | 9·6859 | 8·7545 | 9·9993 | 60·9 | + 56 | − 59 | +125 | − 32 | −175 | − 1 | t |
| 3918 | 297·53 | +0·6374 | 9·7280 | 178·54 | 90·46 | 9·6892 | 9·9408 | 9·9408 | 9n6891 | 8·1544 | 0·0000 | 119·3 | − 8 | + 69 | + 72 | + 48 | +131 | + 10 | r* |
| 3919 | 57·98 | +0·2413 | 9·7306 | 358·32 | 90·53 | 9·6897 | 9·9406 | 9·9405 | 9·6894 | 8n2149 | 9·9999 | 60·7 | −121 | − 15 | − 62 | + 15 | + 4 | + 43 | r* |
| 3920 | 100·77 | −0·1154 | 9·7541 | 170·87 | 92·77 | 9·6881 | 9·9433 | 9·9411 | 9n6809 | 8·9456 | 9·9983 | 118·8 | −167 | + 22 | −102 | − 2 | − 41 | − 35 | t |
| 3921 | 123·04 | +1·0108 | 9·7073 | 350·51 | 92·87 | 9·6877 | 9·9435 | 9·9412 | 9·6799 | 8n9619 | 9·9982 | 61·3 | +158 | + 53 | — | — | (+157 | +69) | r)* |
| 3922 | 337·96 | −0·8168 | 9·7665 | 163·18 | 94·69 | 9·6835 | 9·9494 | 9·9424 | 9n6590 | 9·1970 | 9·9945 | 117·5 | − 49 | − 27 | + 11 | − 58 | + 48 | − 78 | t |
| 3923 | 219·59 | −1·2577 | 9·7120 | 318·19 | 96·73 | 9·6609 | 9·9761 | 9·9489 | 9·5090 | 9n5116 | 9·9758 | 70·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3924 | 84·63 | +1·0567 | 9·7453 | 131·29 | 96·26 | 9·6525 | 9·9826 | 9·9510 | 9n4430 | 9·5484 | 9·9710 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3925 | 308·35 | −0·5056 | 9·7381 | 308·31 | 95·97 | 9·6491 | 9·9851 | 9·9519 | 9·4106 | 9n5611 | 9·9692 | 74·0 | − 36 | − 42 | + 56 | − 53 | +123 | − 13 | r |
| 3926 | 217·05 | +0·3195 | 9·7188 | 121·75 | 95·16 | 9·6406 | 9·9900 | 9·9539 | 9n3275 | 9·5820 | 9·9657 | 103·3 | + 67 | + 29 | +145 | + 42 | −152 | + 5 | r* |
| 3927 | 138·82 | +0·2020 | 9·7606 | 297·99 | 94·60 | 9·6351 | 9·9923 | 9·9552 | 9·2709 | 9n5901 | 9·9643 | 78·3 | +157 | 0 | −140 | − 11 | − 84 | + 21 | t* |
| 3928 | 249·63 | −0·4522 | 9·7041 | 111·30 | 93·53 | 9·6254 | 9·9957 | 9·9575 | 9n1482 | 9·5998 | 9·9626 | 98·8 | + 54 | − 17 | +108 | − 4 | +158 | − 32 | r |
| 3929 | 15·15 | +0·8648 | 9·7645 | 286·95 | 92·80 | 9·6185 | 9·9973 | 9·9589 | 9·0453 | 9n6024 | 9·9621 | 83·0 | − 64 | + 47 | − 18 | + 37 | + 19 | + 57 | t* |
| 3930 | 266·63 | −1·1977 | 9·7125 | 100·03 | 91·62 | 9·6078 | 9·9991 | 9·9610 | 8n8110 | 9·6022 | 9·9621 | 94·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3931 | 25·53 | −1·2407 | 9·7326 | 242·24 | 86·98 | 9·5473 | 9·9946 | 9·9711 | 9n1925 | 9n5002 | 9·9771 | 99·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3932 | 233·46 | +0·7345 | 9·7505 | 57·37 | 86·75 | 9·5405 | 9·9929 | 9·9721 | 9·2521 | 9·4737 | 9·9799 | 79·2 | + 42 | + 35 | +123 | + 66 | −136 | + 54 | t* |
| 3933 | 90·63 | −0·5854 | 9·7082 | 229·67 | 86·65 | 9·5263 | 9·9902 | 9·9740 | 9n3218 | 9n4189 | 9·9845 | 102·6 | −163 | − 22 | − 94 | − 52 | − 8 | − 46 | r |
| 3934 | 110·85 | −0·0267 | 9·7659 | 45·85 | 86·64 | 9·5227 | 9·9887 | 9·9744 | 9·3521 | 9·3905 | 9·9864 | 76·6 | −171 | − 14 | −111 | + 13 | − 44 | + 12 | t* |
| 3935 | 80·72 | +0·0996 | 9·7031 | 216·22 | 86·96 | 9·5081 | 9·9854 | 9·9762 | 9n4063 | 9n2949 | 9·9914 | 105·1 | −137 | + 20 | − 80 | − 5 | − 18 | − 9 | r* |
| 3936 | 4·17 | −0·7640 | 9·7603 | 33·67 | 87·02 | 9·5099 | 9·9843 | 9·9760 | 9·4224 | 9·2700 | 9·9923 | 74·4 | − 55 | − 63 | + 1 | − 42 | + 62 | − 34 | t |
| 3937 | 106·89 | +0·7900 | 9·7214 | 202·47 | 87·82 | 9·4970 | 9·9812 | 9·9775 | 9n4593 | 9n0983 | 9·9966 | 106·9 | −161 | + 68 | −100 | + 48 | − 39 | + 35 | r* |
| 3938 | 15·23 | +1·1942 | 9·7228 | 345·87 | 91·45 | 9·4938 | 9·9793 | 9·9778 | 9·4790 | 8n9021 | 9·9986 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3939 | 90·03 | −1·2165 | 9·7598 | 153·58 | 92·55 | 9·5055 | 9·9818 | 9·9766 | 9n4528 | 9·1724 | 9·9952 | 106·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3940 | 242·42 | +1·4417 | 9·7488 | 188·99 | 89·05 | 9·4945 | 9·9784 | 9·9777 | 9n4885 | 8n7102 | 9·9994 | 108·0 | — | — | — | — | | — | p |
| 3941 | 50·66 | +0·5002 | 9·7040 | 332·26 | 92·56 | 9·5001 | 9·9827 | 9·9772 | 9·4419 | 9n1856 | 9·9949 | 73·7 | −113 | + 14 | − 55 | + 23 | + 5 | + 46 | r* |
| 3942 | 337·40 | −0·4992 | 9·7658 | 140·93 | 93·20 | 9·5144 | 9·9862 | 9·9754 | 9n3944 | 9·3284 | 9·9899 | 104·7 | − 42 | − 15 | + 19 | − 19 | + 78 | − 43 | t |
| 3943 | 45·43 | −0·2119 | 9·7081 | 318·79 | 93·23 | 9·5146 | 9·9871 | 9·9754 | 9·3801 | 9n3470 | 9·9890 | 75·8 | −113 | − 26 | − 44 | − 25 | + 15 | + 2 | r* |
| 3944 | 210·36 | +0·2300 | 9·7504 | 128·79 | 93·36 | 9·5303 | 9·9907 | 9·9735 | 9n3107 | 9·4320 | 9·9835 | 102·3 | + 78 | + 25 | +151 | + 29 | −146 | + 1 | t* |
| 3945 | 111·19 | −0·9080 | 9·7318 | 306·05 | 93·32 | 9·5340 | 9·9917 | 9·9730 | 9·2858 | 9n4507 | 9·9820 | 78·4 | +120 | − 69 | −106 | − 84 | − 12 | − 51 | r |
| 3946 | 3·10 | +1·0268 | 9·7241 | 117·01 | 92·98 | 9·5490 | 9·9949 | 9·9709 | 9n1828 | 9·5046 | 9·9766 | 99·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3947 | 125·41 | +1·1507 | 9·7640 | 261·24 | 88·59 | 9·6061 | 9·9993 | 9·9614 | 8n7511 | 9n6018 | 9·9622 | 93·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3948 | 283·86 | −1·5385 | 9·7569 | 294·18 | 92·81 | 9·5546 | 9·9958 | 9·9702 | 9·1419 | 9n5195 | 9·9749 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3949 | 185·36 | −1·0362 | 9·7040 | 74·20 | 87·40 | 9·6168 | 9·9976 | 9·9592 | 9·0139 | 9·6029 | 9·9620 | 83·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3950 | 1·81 | +0·4961 | 9·7612 | 249·66 | 86·63 | 9·6237 | 9·9961 | 9·9577 | 9n1273 | 9n6005 | 9·9624 | 98·4 | − 52 | + 35 | 0 | + 7 | + 57 | + 19 | t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3951 | 457 VI 8 | 1888 136 | 2h 27m9 | 77°512 | −1°16 | 23°638 | 357°332 | 355°376 | 0·7330 | 9·7167 | 8·7167 | 0·5575 | 7·6624 | 9n3988 |
| 3952 | 457 XII 3 | 1888 314 | 0 51·0 | 252·793 | −1·62 | 23·638 | 182·111 | 184·547 | 0·7134 | 9·7368 | 8·7358 | 0·5547 | 7·6775 | 9n2776 |
| 3953 | 458 V 28 | 1888 490 | 11 30·6 | 67·166 | −1·55 | 23·639 | 5·963 | 3·581 | 0·7101 | 9·7430 | 8·7392 | 0·5425 | 7·6625 | 9·7245 |
| 3954 | 458 XI 22 | 1888 668 | 6 56·7 | 241·585 | −2·69 | 23·639 | 189·792 | 191·498 | 0·7357 | 9·7104 | 8·7140 | 0·5697 | 7·6772 | 9n9642 |
| 3955 | 459 IV 18 | 1888 815 | 19 25·8 | 28·979 | −0·63 | 23·639 | 344·969 | 345·012 | 0·6898 | 9·7647 | 8·7599 | 0·5320 | 7·6649 | 0n1017 |
| 3956 | 459 V 18 | 1888 845 | 2 44·0 | 57·055 | 1·69 | 23·639 | 14·719 | 13·666 | 0·6914 | 9·7623 | 8·7571 | 0·5321 | 7·6629 | 0·0944 |
| 3957 | 459 X 12 | 1888 992 | 11 37·7 | 199·985 | −3·22 | 23·640 | 164·990 | 163·913 | 0·7408 | 9·7043 | 8·7090 | 0·5715 | 7·6741 | 0·1521 |
| 3958 | 460 IV 7 | 1889 170 | 12 6·6 | 18·790 | +0·19 | 23·640 | 353·535 | 355·499 | 0·7006 | 9·7519 | 8·7487 | 0·5391 | 7·6661 | 9n7501 |
| 3959 | 460 IX 30 | 1889 346 | 15 31·1 | 188·883 | −2·58 | 23·640 | 172·713 | 170·362 | 0·7224 | 9·7271 | 8·7268 | 0·5575 | 7·6729 | 9·8235 |
| 3960 | 461 III 27 | 1889 524 | 23 31·5 | 8·349 | +1·15 | 23·640 | 2·054 | 4·378 | 0·7235 | 9·7269 | 8·7257 | 0·5544 | 7·6673 | 9·2758 |
| 3961 | 461 IX 20 | 1889 701 | 2 49·5 | 178·156 | −1·81 | 23·640 | 180·919 | 178·999 | 0·6996 | 9·7531 | 8·7499 | 0·5417 | 7·6716 | 8n9027 |
| 3962 | 462 III 17 | 1889 879 | 3 48·1 | 357·549 | +2·13 | 23·640 | 10·099 | 11·108 | 0·7414 | 9·7047 | 8·7083 | 0·5681 | 7·6687 | 9·9832 |
| 3963 | 462 IX 9 | 1890 055 | 18 47·7 | 167·692 | −1·03 | 23·640 | 189·175 | 189·237 | 0·6893 | 9·7643 | 8·7603 | 0·5350 | 7·6702 | 9n8898 |
| 3964 | 463 II 4 | 1890 203 | 10 32·2 | 316·933 | +4·19 | 23·640 | 346·365 | 344·610 | 0·7354 | 9·7114 | 8·7141 | 0·5673 | 7·6737 | 0n1058 |
| 3965 | 463 VIII 1 | 1890 381 | 0 52·7 | 128·685 | +0·86 | 23·640 | 167·303 | 169·719 | 0·7112 | 9·7415 | 8·7378 | 0·5451 | 7·6653 | 0·0511 |
| 3966 | 463 VIII 30 | 1890 410 | 10 51·7 | 157·293 | −0·26 | 23·639 | 197·501 | 199·475 | 0·6999 | 9·7534 | 8·7493 | 0·5403 | 7·6689 | 0n1761 |
| 3967 | 464 I 24 | 1890 557 | 17 4·0 | 305·898 | +3·88 | 23·639 | 354·238 | 351·785 | 0·7132 | 9·7377 | 8·7360 | 0·5526 | 7·6750 | 9n7128 |
| 3968 | 464 VII 20 | 1890 735 | 9 14·4 | 118·199 | +0·78 | 23·638 | 175·777 | 177·675 | 0·7339 | 9·7151 | 8·7157 | 0·5594 | 7·6643 | 9·5988 |
| 3969 | 465 I 13 | 1890 912 | 6 11·5 | 295·087 | +3·17 | 23·637 | 2·269 | 0·896 | 0·6930 | 9·7594 | 8·7567 | 0·5407 | 7·6759 | 9·2885 |
| 3970 | 465 VII 9 | 1891 089 | 11 10·0 | 107·497 | +0·42 | 23·637 | 183·807 | 183·980 | 0·7448 | 9·7014 | 8·7054 | 0·5667 | 7·6635 | 9n5647 |
| 3971 | 466 I 2 | 1891 266 | 22 4·8 | 284·349 | +2·13 | 23·637 | 10·167 | 10·990 | 0·6907 | 9·7620 | 8·7595 | 0·5396 | 7·6767 | 9·9354 |
| 3972 | 466 VI 28 | 1891 443 | 12 32·4 | 96·814 | −0·10 | 23·636 | 191·818 | 190·146 | 0·7372 | 9·7116 | 8·7129 | 0·5605 | 7·6629 | 0n0464 |
| 3973 | 466 XI 23 | 1891 591 | 21 44·1 | 243·298 | −2·58 | 23·635 | 346·199 | 348·599 | 0·7207 | 9·7288 | 8·7289 | 0·5590 | 7·6773 | 0n0961 |
| 3974 | 467 V 19 | 1891 768 | 10 38·4 | 58·394 | −1·69 | 23·635 | 170·810 | 168·637 | 0·7041 | 9·7499 | 8·7454 | 0·5389 | 7·6629 | 9·9054 |
| 3975 | 467 XI 13 | 1891 946 | 1 43·4 | 232·015 | −3·32 | 23·635 | 353·732 | 354·984 | 0·7404 | 9·7050 | 8·7103 | 0·5726 | 7·6768 | 9n7764 |
| 3976 | 468 V 8 | 1892 123 | 2 54·0 | 48·305 | −1·59 | 23·635 | 179·508 | 179·054 | 0·6906 | 9·7643 | 8·7595 | 0·5313 | 7·6634 | 8·6224 |
| 3977 | 468 XI 1 | 1892 300 | 1 1·6 | 220·566 | −3·65 | 23·634 | 0·873 | 0·210 | 0·7433 | 9·7012 | 8·7074 | 0·5744 | 7·6761 | 8·9240 |
| 3978 | 469 IV 27 | 1892 477 | 19 57·9 | 38·217 | −1·19 | 23·634 | 188·137 | 189·765 | 0·6971 | 9·7572 | 8·7530 | 0·5356 | 7·6642 | 9n8459 |
| 3979 | 469 X 21 | 1892 654 | 3 8·8 | 209·279 | −3·58 | 23·634 | 8·321 | 6·130 | 0·7281 | 9·7205 | 8·7219 | 0·5626 | 7·6751 | 9·8864 |
| 3980 | 470 III 18 | 1892 802 | 20 26·9 | 359·266 | +1·97 | 23·634 | 166·533 | 168·640 | 0·7301 | 9·7194 | 8·7199 | 0·5596 | 7·6685 | 0·0951 |
| 3981 | 470 IV 17 | 1892 832 | 9 12·7 | 27·937 | −0·56 | 23·634 | 196·776 | 199·186 | 0·7189 | 9·7335 | 8·7313 | 0·5495 | 7·6652 | 0n1773 |
| 3982 | 470 IX 11 | 1892 979 | 1 52·9 | 169·026 | −1·12 | 23·634 | 345·293 | 343·862 | 0·6950 | 9·7586 | 8·7552 | 0·5382 | 7·6704 | 0n0976 |
| 3983 | 470 X 10 | 1893 008 | 12 35·3 | 198·354 | −3·14 | 23·634 | 16·317 | 14·118 | 0·7046 | 9·7480 | 8·7455 | 0·5463 | 7·6739 | 0·1512 |
| 3984 | 471 III 7 | 1893 156 | 22 47·9 | 348·323 | +2·92 | 23·634 | 174·332 | 174·828 | 0·7442 | 9·7016 | 8·7064 | 0·5706 | 7·6699 | 9·7366 |
| 3985 | 471 VIII 31 | 1893 333 | 18 26·6 | 158·641 | −0·35 | 23·634 | 353·580 | 354·309 | 0·6907 | 9·7632 | 8·7594 | 0·5348 | 7·6690 | 9n7371 |
| 3986 | 472 II 24 | 1893 510 | 22 52·5 | 337·211 | +3·68 | 23·634 | 181·847 | 180·448 | 0·7397 | 9·7069 | 8·7108 | 0·5682 | 7·6714 | 9n2458 |
| 3987 | 472 VIII 20 | 1893 688 | 9 46·9 | 148·267 | +0·29 | 23·634 | 1·996 | 4·292 | 0·7063 | 9·7468 | 8·7435 | 0·5432 | 7·6676 | 9·2461 |
| 3988 | 473 II 13 | 1893 865 | 3 55·7 | 326·233 | +4·09 | 23·635 | 189·732 | 187·296 | 0·7193 | 9·7312 | 8·7304 | 0·5550 | 7·6727 | 9n9452 |
| 3989 | 473 VIII 9 | 1894 042 | 19 33·5 | 137·732 | +0·72 | 23·635 | 10·417 | 12·578 | 0·7295 | 9·7203 | 8·7204 | 0·5575 | 7·6663 | 9·9846 |
| 3990 | 474 I 4 | 1894 190 | 5 5·6 | 285·708 | +2·28 | 23·635 | 166·311 | 165·570 | 0·6902 | 9·7626 | 8·7600 | 0·5392 | 7·6766 | 0·0623 |
| 3991 | 474 II 2 | 1894 219 | 15 58·0 | 315·477 | +4·18 | 23·635 | 197·870 | 196·092 | 0·6968 | 9·7559 | 8·7529 | 0·5417 | 7·6739 | 0n1817 |
| 3992 | 474 VI 30 | 1894 367 | 6 31·2 | 98·536 | +0·01 | 23·636 | 348·289 | 347·926 | 0·7446 | 9·7023 | 8·7059 | 0·5660 | 7·6630 | 0n0499 |
| 3993 | 474 XII 24 | 1894 544 | 20 52·9 | 274·938 | +1·03 | 23·635 | 174·176 | 175·616 | 0·6938 | 9·7583 | 8·7561 | 0·5420 | 7·6771 | 9·6981 |
| 3994 | 475 VI 19 | 1894 721 | 9 9·6 | 87·921 | −0·60 | 23·636 | 356·439 | 354·412 | 0·7317 | 9·7181 | 8·7179 | 0·5566 | 7·6625 | 9n5227 |
| 3995 | 475 XII 14 | 1894 899 | 9 28·1 | 264·006 | −0·34 | 23·636 | 182·091 | 184·532 | 0·7149 | 9·7355 | 8·7347 | 0·5554 | 7·6775 | 9n2749 |
| 3996 | 476 VI 7 | 1895 075 | 18 40·5 | 77·591 | −1·15 | 23·636 | 5·088 | 2·749 | 0·7088 | 9·7448 | 8·7406 | 0·5416 | 7·6624 | 9·6545 |
| 3997 | 476 XII 2 | 1895 253 | 15 10·4 | 252·777 | −1·63 | 23·637 | 189·742 | 191·365 | 0·7365 | 9·7093 | 8·7132 | 0·5707 | 7·6775 | 9n9628 |
| 3998 | 477 IV 29 | 1895 401 | 3 5·2 | 39·517 | −1·25 | 23·637 | 344·196 | 344·390 | 0·6900 | 9·7647 | 8·7595 | 0·5315 | 7·6640 | 0n1231 |
| 3999 | 477 V 28 | 1895 430 | 10 12·0 | 67·503 | −1·52 | 23·637 | 13·851 | 12·941 | 0·6917 | 9·7629 | 8·7578 | 0·5315 | 7·6626 | 0·0688 |
| 4000 | 477 X 22 | 1895 577 | 19 27·8 | 211·027 | −3·60 | 23·637 | 164·772 | 163·593 | 0·7403 | 9·7049 | 8·7097 | 0·5719 | 7·6753 | 0·1577 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 3951 | 218°85 | −0.2505 | 9.7188 | 63°38 | 85°61 | 9.6332 | 9.9931 | 9.9557 | 9.2484 | 9.5927 | 9.9639 | 78°9 | + 90 | − 23 | +143 | + 8 | −158 | − 3 | r* |
| 3952 | 193.84 | −0.1895 | 9.7389 | 238.80 | 84.92 | 9.6396 | 9.9903 | 9.9541 | 9n3195 | 9n5832 | 9.9655 | 103.1 | +104 | + 2 | +165 | − 34 | −121 | − 22 | r |
| 3953 | 352.79 | +0.5302 | 9.7451 | 53.50 | 84.23 | 9.6468 | 9.9865 | 9.9524 | 9.3893 | 9.5677 | 9.9681 | 74.7 | − 66 | + 16 | + 3 | + 55 | + 96 | + 43 | t* |
| 3954 | 284.22 | −0.9208 | 9.7125 | 228.36 | 83.69 | 9.6535 | 9.9823 | 9.9509 | 9n4471 | 9n5473 | 9.9712 | 107.4 | − 25 | − 45 | (−113) | (−85) | −131 | − 69 | r |
| 3955 | 115.19 | −1.2640 | 9.7667 | 21.37 | 84.49 | 9.6790 | 9.9542 | 9.9438 | 9.6397 | 9.2884 | 9.9916 | 63.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3956 | 219.61 | +1.2427 | 9.7643 | 44.55 | 83.44 | 9.6502 | 9.9789 | 9.9499 | 9.4837 | 9.5270 | 9.9739 | 71.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3957 | 1.71 | +1.4193 | 9.7063 | 194.51 | 85.85 | 9.6844 | 9.9474 | 9.9422 | 9n6662 | 9n1369 | 9.9959 | 117.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3958 | 2.94 | −0.5625 | 9.7540 | 13.56 | 86.04 | 9.6862 | 9.9463 | 9.9416 | 9.6702 | 9.1111 | 9.9963 | 61.8 | − 57 | − 61 | + 5 | − 32 | + 64 | − 6 | t |
| 3959 | 57.20 | +0.6660 | 9.7292 | 186.37 | 88.03 | 9.6885 | 9.9421 | 9.9410 | 9n6850 | 8n7918 | 9.9992 | 119.0 | −116 | + 70 | − 47 | + 46 | + 11 | + 13 | r* |
| 3960 | 171.19 | +0.1887 | 9.7290 | 5.97 | 88.14 | 9.6893 | 9.9416 | 9.9407 | 9.6862 | 8.7650 | 9.9993 | 60.9 | +127 | − 18 | −174 | + 16 | −106 | + 40 | r* |
| 3961 | 223.97 | −0.0799 | 9.7552 | 178.68 | 90.41 | 9.6897 | 9.9406 | 9.9406 | 9n6896 | 8.1107 | 0.0000 | 119.3 | + 72 | + 25 | +135 | − 5 | −161 | − 34 | t |
| 3962 | 232.09 | +0.9620 | 9.7068 | 358.25 | 90.55 | 9.6894 | 9.9407 | 9.9406 | 9.6891 | 8n2342 | 9.9999 | 60.7 | + 47 | + 45 | — | — | (+34) | (+76) | r* |
| 3963 | 101.00 | −0.7758 | 9.7664 | 171.14 | 92.68 | 9.6871 | 9.9434 | 9.9413 | 9n6803 | 8.9318 | 9.9984 | 118.7 | −173 | − 22 | −112 | − 57 | − 52 | − 78 | t |
| 3964 | 337.44 | −1.2757 | 9.7134 | 327.52 | 96.71 | 9.6706 | 9.9662 | 9.9463 | 9.5798 | 9n4374 | 9.9831 | 66.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3965 | 195.29 | +1.1247 | 9.7436 | 140.62 | 96.80 | 9.6636 | 9.9736 | 9.9481 | 9n5293 | 9.4955 | 9.9776 | 110.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3966 | 339.51 | −1.5000 | 9.7553 | 163.33 | 94.57 | 9.6805 | 9.9500 | 9.9433 | 9n6566 | 9.1897 | 9.9947 | 117.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3967 | 73.51 | −0.5162 | 9.7398 | 318.30 | 96.75 | 9.6615 | 9.9759 | 9.9487 | 9.5104 | 9n5116 | 9.9758 | 70.0 | −162 | − 47 | − 68 | − 52 | − 3 | − 10 | r |
| 3968 | 318.96 | +0.3970 | 9.7173 | 131.57 | 96.32 | 9.6539 | 9.9823 | 9.9507 | 9n4467 | 9.5482 | 9.9710 | 107.4 | − 40 | + 38 | + 45 | + 45 | +107 | + 6 | r* |
| 3969 | 269.21 | +0.1943 | 9.7615 | 308.63 | 96.02 | 9.6498 | 9.9848 | 9.9517 | 9.4145 | 9n5601 | 9.9693 | 73.8 | + 24 | − 5 | + 89 | − 10 | +145 | + 25 | t* |
| 3970 | 345.99 | −0.3670 | 9.7036 | 121.61 | 95.14 | 9.6406 | 9.9900 | 9.9540 | 9n3257 | 9.5825 | 9.9657 | 103.2 | − 45 | − 8 | + 11 | 0 | + 62 | − 32 | r |
| 3971 | 146.90 | +0.8618 | 9.7641 | 298.20 | 94.62 | 9.6350 | 9.9922 | 9.9553 | 9.2739 | 9n5893 | 9.9645 | 78.2 | +159 | + 43 | −152 | + 39 | −119 | + 61 | t* |
| 3972 | 5.01 | −1.1127 | 9.7137 | 110.83 | 93.45 | 9.6244 | 9.9959 | 9.9577 | 9n1378 | 9.5999 | 9.9626 | 98.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3973 | 152.01 | −1.2477 | 9.7309 | 254.88 | 88.02 | 9.5673 | 9.9983 | 9.9682 | 8n9538 | 9n5540 | 9.9702 | 95.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3974 | 343.35 | +0.8042 | 9.7519 | 69.24 | 87.47 | 9.5589 | 9.9968 | 9.9695 | 9.0815 | 9.5333 | 9.9731 | 82.6 | − 77 | + 43 | + 14 | + 74 | +122 | + 55 | t* |
| 3975 | 210.94 | −0.5976 | 9.7072 | 242.56 | 87.03 | 9.5457 | 9.9949 | 9.9715 | 9n1864 | 9n4996 | 9.9772 | 99.3 | + 73 | − 26 | +146 | − 56 | −126 | − 43 | r |
| 3976 | 225.19 | +0.0419 | 9.7664 | 58.02 | 86.80 | 9.5401 | 9.9932 | 9.9721 | 9.2437 | 9.4761 | 9.9796 | 79.4 | + 73 | − 8 | +135 | + 20 | −157 | + 12 | t* |
| 3977 | 198.81 | +0.0839 | 9.7034 | 229.40 | 86.67 | 9.5251 | 9.9901 | 9.9741 | 9n3232 | 9n4161 | 9.9847 | 102.6 | +105 | + 17 | +162 | − 10 | −136 | − 8 | r* |
| 3978 | 118.88 | −0.7013 | 9.7593 | 46.16 | 86.62 | 9.5244 | 9.9888 | 9.9742 | 9.3511 | 9.3945 | 9.9862 | 76.6 | −169 | − 55 | −115 | − 32 | − 56 | − 30 | t |
| 3979 | 228.60 | +0.7698 | 9.7227 | 215.81 | 86.95 | 9.5095 | 9.9851 | 9.9760 | 9n4101 | 9n2923 | 9.9915 | 105.2 | + 83 | + 63 | +137 | + 42 | −165 | + 34 | r* |
| 3980 | 128.23 | +1.2447 | 9.7215 | 359.10 | 90.10 | 9.4907 | 9.9781 | 9.9781 | 9.4906 | 7n7106 | 0.0000 | 72.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3981 | 314.83 | −1.5043 | 9.7354 | 33.63 | 86.96 | 9.5137 | 9.9840 | 9.9756 | 9.4264 | 9.2737 | 9.9922 | 74.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3982 | 212.45 | −1.2520 | 9.7606 | 166.63 | 91.40 | 9.4973 | 9.9788 | 9.9774 | 9n4841 | 8.8826 | 9.9987 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3983 | 8.32 | +1.4163 | 9.7500 | 202.37 | 87.78 | 9.5011 | 9.9808 | 9.9770 | 9n4636 | 9n1011 | 9.9965 | 107.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3984 | 160.67 | +0.5452 | 9.7038 | 345.52 | 91.46 | 9.4909 | 9.9797 | 9.9782 | 9.4754 | 8n9092 | 9.9986 | 72.6 | +135 | + 16 | −166 | + 30 | −101 | + 50 | r* |
| 3985 | 98.40 | −0.5459 | 9.7653 | 153.82 | 92.48 | 9.5013 | 9.9820 | 9.9769 | 9n4496 | 9.1643 | 9.9953 | 106.5 | −164 | − 16 | −103 | − 26 | − 40 | − 49 | t |
| 3986 | 158.92 | −0.1761 | 9.7091 | 331.89 | 92.58 | 9.5004 | 9.9828 | 9.9771 | 9.4406 | 9n1911 | 9.9947 | 73.8 | +136 | − 26 | −157 | − 19 | − 99 | + 6 | r* |
| 3987 | 325.98 | +0.1762 | 9.7489 | 141.35 | 93.18 | 9.5137 | 9.9861 | 9.9755 | 9n3964 | 9.3239 | 9.9901 | 104.8 | − 35 | + 24 | + 35 | + 23 | + 97 | − 5 | t* |
| 3988 | 232.42 | −0.8814 | 9.7333 | 318.93 | 93.26 | 9.5165 | 9.9869 | 9.9752 | 9.3828 | 9n3479 | 9.9890 | 75.7 | + 9 | − 71 | +134 | − 78 | −142 | − 46 | r |
| 3989 | 109.96 | +0.9652 | 9.7224 | 129.12 | 93.38 | 9.5307 | 9.9906 | 9.9734 | 9n3143 | 9.4307 | 9.9836 | 102.4 | + 88 | + 74 | (+ 76) | (+83) | 0 | + 59 | r* |
| 3990 | 256.98 | +1.1542 | 9.7646 | 273.26 | 90.49 | 9.5871 | 9.9999 | 9.9649 | 8.3072 | 9n5865 | 9.9650 | 88.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3991 | 51.53 | −1.5195 | 9.7579 | 306.79 | 93.38 | 9.5360 | 9.9914 | 9.9727 | 9.2955 | 9n4489 | 9.9821 | 78.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3992 | 281.08 | −1.1217 | 9.7044 | 85.18 | 89.24 | 9.5995 | 9.9998 | 9.9627 | 8.4869 | 9.5982 | 9.9629 | 88.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3993 | 133.50 | +0.4990 | 9.7604 | 261.27 | 88.60 | 9.6056 | 9.9993 | 9.9615 | 8n7490 | 9n6014 | 9.9623 | 93.5 | +174 | + 30 | −133 | + 6 | − 77 | + 24 | t* |
| 3994 | 318.96 | −0.3332 | 9.7202 | 73.91 | 87.35 | 9.6172 | 9.9976 | 9.9591 | 9.0217 | 9.6027 | 9.9620 | 83.4 | − 11 | − 24 | + 42 | + 4 | + 99 | − 12 | r* |
| 3995 | 321.85 | −0.1883 | 9.7376 | 249.91 | 86.67 | 9.6233 | 9.9961 | 9.9578 | 9n1216 | 9n6006 | 9.9624 | 98.3 | 26 | − 2 | + 37 | − 34 | +109 | − 18 | r |
| 3996 | 100.07 | +0.4513 | 9.7469 | 63.54 | 85.64 | 9.6326 | 9.9932 | 9.9558 | 9.2454 | 9.5927 | 9.9639 | 79.0 | −172 | + 15 | −102 | + 50 | − 17 | + 34 | t* |
| 3997 | 46.57 | −0.9180 | 9.7114 | 238.84 | 84.93 | 9.6394 | 9.9903 | 9.9541 | 9n3188 | 9n5832 | 9.9655 | 103.0 | −152 | − 48 | (+127) | (−87) | + 96 | − 65 | r |
| 3998 | 230.79 | −1.3277 | 9.7667 | 29.71 | 83.49 | 9.6721 | 9.9632 | 9.9457 | 9.5962 | 9.4068 | 9.9853 | 65.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 3999 | 331.61 | +1.1717 | 9.7649 | 54.11 | 84.33 | 9.6450 | 9.9870 | 9.9529 | 9.3811 | 9.5687 | 9.9680 | 75.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4000 | 119.67 | +1.4377 | 9.7069 | 202.88 | 84.22 | 9.6790 | 9.9555 | 9.9438 | 9n6339 | 9n3153 | 9.9905 | 116.1 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | *T* | | | *L'* | *Z* | *ε* | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | *u'a* | log *fa* | log *γ* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4001 | 478 IV 18 | 1895 755 | 19h 28m3 | 29°370 | −0°63 | 23°638 | 352°820 | 354°869 | 0·7019 | 9·7518 | 8·7474 | 0·5391 | 7·6649 | 9n7967 |
| 4002 | 478 X 11 | 1895 931 | 23 36·4 | 199·877 | −3·23 | 23·638 | 172·453 | 170·078 | 0·7210 | 9·7286 | 8·7281 | 0·5574 | 7·6741 | 9·8373 |
| 4003 | 479 IV 8 | 1896 110 | 6 50·1 | 18·975 | +0·19 | 23·638 | 1·394 | 3·686 | 0·7250 | 9·7256 | 8·7243 | 0·5545 | 7·6661 | 9·1090 |
| 4004 | 479 X 1 | 1896 286 | 11 7·6 | 189·093 | −2·61 | 23·638 | 180·591 | 178·752 | 0·6984 | 9·7541 | 8·7511 | 0·5420 | 7·6729 | 8n7098 |
| 4005 | 480 III 27 | 1896 464 | 10 50·7 | 8·225 | +1·16 | 23·638 | 9·482 | 10·385 | 0·7421 | 9·7040 | 8·7075 | 0·5674 | 7·6673 | 9·9568 |
| 4006 | 480 IX 20 | 1896 641 | 3 3·9 | 178·561 | −1·86 | 23·638 | 188·758 | 188·953 | 0·6892 | 9·7641 | 8·7604 | 0·5357 | 7·6716 | 9n8697 |
| 4007 | 481 II 14 | 1896 788 | 18 17·6 | 327·891 | +4·05 | 23·638 | 346·064 | 344·231 | 0·7345 | 9·7128 | 8·7149 | 0·5657 | 7·6725 | 0n1142 |
| 4008 | 481 VIII 11 | 1896 966 | 8 19·5 | 139·283 | +0·65 | 23·638 | 166·617 | 169·055 | 0·7127 | 9·7398 | 8·7365 | 0·5467 | 7·6665 | 0·0752 |
| 4009 | 481 IX 9 | 1896 995 | 18 50·5 | 168·084 | −1·05 | 23·638 | 197·018 | 199·064 | 0·7008 | 9·7521 | 8·7483 | 0·5417 | 7·6701 | 0n1652 |
| 4010 | 482 II 4 | 1897 143 | 1 21·8 | 316·940 | +4·18 | 23·638 | 354·031 | 351·590 | 0·7119 | 9·7393 | 8·7371 | 0·5512 | 7·6737 | 9n7268 |
| 4011 | 482 VII 31 | 1897 320 | 16 6·8 | 128·724 | +0·87 | 23·636 | 175·006 | 176·824 | 0·7350 | 9·7136 | 8·7146 | 0·5609 | 7·6653 | 9·6726 |
| 4012 | 483 I 24 | 1897 497 | 14 52·2 | 306·196 | +3·88 | 23·636 | 2·124 | 0·847 | 0·6924 | 9·7602 | 8·7572 | 0·5397 | 7·6750 | 9·2592 |
| 4013 | 483 VII 20 | 1897 674 | 17 41·0 | 117·965 | +0·78 | 23·636 | 182·962 | 183·017 | 0·7449 | 9·7015 | 8·7052 | 0·5672 | 7·6643 | 9n4560 |
| 4014 | 484 I 14 | 1897 852 | 6 53·3 | 295·508 | +3·19 | 23·635 | 10·078 | 11·002 | 0·6911 | 9·7615 | 8·7589 | 0·5395 | 7·6759 | 9·9320 |
| 4015 | 484 VII 8 | 1898 028 | 19 12·7 | 107·253 | +0·43 | 23·635 | 190·954 | 189·193 | 0·7358 | 9·7129 | 8·7140 | 0·5602 | 7·6635 | 0n0125 |
| 4016 | 484 XII 4 | 1898 177 | 6 15·1 | 254·503 | −1·47 | 23·635 | 346·174 | 348·550 | 0·7218 | 9·7274 | 8·7276 | 0·5601 | 7·6776 | 0n0980 |
| 4017 | 485 V 29 | 1898 353 | 17 55·8 | 68·834 | −1·50 | 23·634 | 169·950 | 167·853 | 0·7028 | 9·7515 | 8·7467 | 0·5379 | 7·6625 | 9·9426 |
| 4018 | 485 XI 23 | 1898 531 | 9 49·2 | 243·186 | −2·58 | 23·634 | 353·660 | 354·814 | 0·7408 | 9·7040 | 8·7096 | 0·5734 | 7·6773 | 9n7817 |
| 4019 | 486 V 19 | 1898 708 | 10 26·0 | 58·772 | −1·67 | 23·633 | 178·668 | 178·366 | 0·6903 | 9·7644 | 8·7597 | 0·5309 | 7·6629 | 9·0545 |
| 4020 | 486 XI 12 | 1898 885 | 9 0·4 | 231·701 | −3·35 | 23·633 | 0·759 | 359·987 | 0·7430 | 9·7016 | 8·7076 | 0·5746 | 7·6768 | 8·8629 |
| 4021 | 487 V 9 | 1899 063 | 3 27·4 | 48·716 | −1·58 | 23·633 | 187·337 | 189·072 | 0·6983 | 9·7562 | 8·7517 | 0·5357 | 7·6634 | 9n8024 |
| 4022 | 487 XI 1 | 1899 239 | 11 21·4 | 220·381 | −3·67 | 23·632 | 8·186 | 5·947 | 0·7269 | 9·7220 | 8·7232 | 0·5624 | 7·6761 | 9·8782 |
| 4023 | 488 III 29 | 1899 388 | 3 44·9 | 9·946 | +0·99 | 23·632 | 165·941 | 167·981 | 0·7314 | 9·7182 | 8·7187 | 0·5594 | 7·6671 | 0·1148 |
| 4024 | 488 IV 27 | 1899 417 | 16 25·0 | 38·462 | −1·20 | 23·632 | 196·018 | 198·415 | 0·7203 | 9·7319 | 8·7298 | 0·5498 | 7·6642 | 0n1592 |
| 4025 | 488 IX 21 | 1899 564 | 10 7·4 | 179·907 | −1·95 | 23·632 | 344·906 | 343·576 | 0·6942 | 9·7593 | 8·7561 | 0·5385 | 7·6718 | 0n1078 |
| 4026 | 488 X 20 | 1899 593 | 21 3·9 | 209·414 | −3·60 | 23·632 | 16·136 | 13·986 | 0·7033 | 9·7491 | 8·7468 | 0·5462 | 7·6751 | 0·1478 |
| 4027 | 489 III 18 | 1899 742 | 5 55·1 | 359·065 | +1·98 | 23·632 | 173·790 | 174·169 | 0·7446 | 9·7015 | 8·7061 | 0·5698 | 7·6685 | 9·7765 |
| 4028 | 489 IX 11 | 1899 919 | 2 35·2 | 169·449 | −1·15 | 23·632 | 353·108 | 353·963 | 0·6908 | 9·7628 | 8·7592 | 0·5358 | 7·6704 | 9n7678 |
| 4029 | 490 III 7 | 1900 096 | 6 16·6 | 348·033 | +2·94 | 23·631 | 181·400 | 179·909 | 0·7388 | 9·7083 | 8·7115 | 0·5667 | 7·6699 | 9n1246 |
| 4030 | 490 VIII 31 | 1900 273 | 17 32·8 | 158·994 | −0·37 | 23·631 | 1·452 | 3·792 | 0·7075 | 9·7452 | 8·7422 | 0·5449 | 7·6690 | 9·1092 |
| 4031 | 491 II 24 | 1900 450 | 11 53·1 | 337·146 | +3·68 | 23·631 | 189·394 | 186·944 | 0·7182 | 9·7330 | 8·7318 | 0·5532 | 7·6714 | 9n9289 |
| 4032 | 491 VIII 21 | 1900 628 | 2 45·7 | 148·371 | +0·29 | 23·632 | 9·778 | 11·880 | 0·7307 | 9·7188 | 8·7191 | 0·5593 | 7·6676 | 9·9586 |
| 4033 | 492 I 15 | 1900 775 | 13 53·3 | 296·864 | +3·30 | 23·632 | 166·217 | 165·580 | 0·6899 | 9·7629 | 8·7603 | 0·5386 | 7·6758 | 0·0649 |
| 4034 | 492 II 14 | 1900 805 | 0 23·0 | 326·474 | +4·10 | 23·632 | 197·610 | 195·914 | 0·6962 | 9·7569 | 8·7536 | 0·5405 | 7·6727 | 0n1749 |
| 4035 | 492 VII 10 | 1900 952 | 13 0·2 | 108·972 | +0·50 | 23·632 | 347·412 | 346·935 | 0·7442 | 9·7024 | 8·7062 | 0·5663 | 7·6636 | 0n0804 |
| 4036 | 493 I 4 | 1901 130 | 5 42·3 | 286·125 | +2·31 | 23·633 | 174·122 | 175·645 | 0·6949 | 9·7577 | 8·7553 | 0·5420 | 7·6766 | 9·7032 |
| 4037 | 493 VI 29 | 1901 306 | 15 55·2 | 98·344 | 0·00 | 23·633 | 355·560 | 353·473 | 0·7305 | 9·7196 | 8·7192 | 0·5561 | 7·6630 | 9n6172 |
| 4038 | 493 XII 24 | 1901 484 | 18 3·5 | 275·209 | +1·05 | 23·634 | 182·065 | 184·505 | 0·7161 | 9·7341 | 8·7334 | 0·5561 | 7·6771 | 9n2707 |
| 4039 | 494 VI 19 | 1901 661 | 1 52·0 | 88·022 | −0·59 | 23·634 | 4·217 | 1·926 | 0·7074 | 9·7462 | 8·7422 | 0·5408 | 7·6626 | 9·5718 |
| 4040 | 494 XII 13 | 1901 838 | 23 24·3 | 263·971 | −0·34 | 23·634 | 189·694 | 191·240 | 0·7374 | 9·7082 | 8·7123 | 0·5712 | 7·6774 | 9n9616 |
| 4041 | 495 V 10 | 1901 986 | 10 39·6 | 50·014 | −1·59 | 23·635 | 343·381 | 343·724 | 0·6903 | 9·7645 | 8·7594 | 0·5312 | 7·6633 | 0n1448 |
| 4042 | 495 VI 8 | 1902 015 | 17 38·4 | 77·941 | −1·11 | 23·635 | 12·970 | 12·208 | 0·6912 | 9·7634 | 8·7583 | 0·5313 | 7·6625 | 0·0403 |
| 4043 | 495 XI 3 | 1902 163 | 3 25·8 | 222·124 | −3·64 | 23·635 | 164·614 | 163·339 | 0·7396 | 9·7056 | 8·7103 | 0·5720 | 7·6762 | 0·1614 |
| 4044 | 496 IV 29 | 1902 341 | 2 56·8 | 39·900 | −1·26 | 23·635 | 352·053 | 354·176 | 0·7033 | 9·7505 | 8·7462 | 0·5393 | 7·6640 | 9n8419 |
| 4045 | 496 X 22 | 1902 517 | 7 50·6 | 210·933 | −3·62 | 23·636 | 172·261 | 169·865 | 0·7197 | 9·7300 | 8·7295 | 0·5573 | 7·6753 | 9·8468 |
| 4046 | 497 IV 18 | 1902 695 | 14 0·0 | 29·542 | −0·64 | 23·636 | 0·668 | 2·919 | 0·7265 | 9·7239 | 8·7230 | 0·5548 | 7·6649 | 8·7911 |
| 4047 | 497 X 11 | 1902 871 | 19 34·0 | 200·100 | −3·24 | 23·635 | 180·335 | 178·575 | 0·6972 | 9·7552 | 8·7522 | 0·5422 | 7·6741 | 8n4620 |
| 4048 | 498 IV 7 | 1903 049 | 17 44·7 | 18·838 | +0·20 | 23·635 | 8·789 | 9·592 | 0·7427 | 9·7035 | 8·7070 | 0·5671 | 7·6661 | 9·9247 |
| 4049 | 498 X 1 | 1903 226 | 11 28·0 | 189·503 | −2·64 | 23·635 | 188·428 | 188·743 | 0·6892 | 9·7638 | 8·7604 | 0·5366 | 7·6729 | 9n8531 |
| 4050 | 499 II 26 | 1903 374 | 1 55·5 | 338·780 | +3·56 | 23·635 | 345·685 | 343·780 | 0·7336 | 9·7143 | 8·7159 | 0·5639 | 7·6712 | 0n1248 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4001 | 114°33 | −0·6261 | 9·7539 | 21°51 | 84°40 | 9·6810 | 9·9538 | 9·9431 | 9·6411 | 9·2937 | 9·9914 | 63°5 | −161 | − 63 | −106 | − 33 | − 47 | − 12 | t |
| 4002 | 179·22 | +0·6875 | 9·7307 | 194·38 | 85·85 | 9·6854 | 9·9470 | 9·9418 | 9n6674 | 9n1346 | 9·9959 | 118·0 | +133 | + 70 | −169 | + 43 | −112 | + 15 | r* |
| 4003 | 281·98 | +0·1285 | 9·7277 | 13·68 | 86·01 | 9·6865 | 9·9463 | 9·9415 | 9·6703 | 9·1151 | 9·9963 | 61·8 | + 19 | − 21 | + 76 | + 16 | +145 | + 35 | r* |
| 4004 | 349·38 | −0·0513 | 9·7562 | 186·51 | 87·98 | 9·6890 | 9·9419 | 9·9407 | 9n6853 | 8n8019 | 9·9991 | 119·0 | 51 | + 26 | + 10 | − 7 | + 77 | − 32 | t |
| 4005 | 338·87 | +0·9054 | 9·7061 | 5·89 | 88·17 | 9·6890 | 9·9417 | 9·9408 | 9·6860 | 8·7586 | 9·9993 | 60·9 | − 59 | + 36 | — | — | (−121) | (+85) | r* |
| 4006 | 225·97 | −0·7408 | 9·7662 | 178·97 | 90·32 | 9·6888 | 9·9409 | 9·9409 | 9n6887 | 8·0030 | 0·0000 | 119·2 | + 61 | − 19 | +123 | − 57 | −156 | − 77 | t |
| 4007 | 93·98 | −1·3007 | 9·7148 | 336·28 | 95·90 | 9·6782 | 9·9564 | 9·9440 | 9·6297 | 9n3286 | 9·9899 | 64·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4008 | 307·38 | +1·1890 | 9·7418 | 149·47 | 96·62 | 9·6727 | 9·9639 | 9·9456 | 9n5925 | 9·4176 | 9·9846 | 113·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4009 | 100·07 | −1·4630 | 9·7540 | 171·34 | 92·58 | 9·6842 | 9·9441 | 9·9422 | 9n6777 | 8·9180 | 9·9985 | 118·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4010 | 197·70 | −0·5331 | 9·7414 | 327·62 | 96·74 | 9·6716 | 9·9659 | 9·9460 | 9·5813 | 9n4374 | 9·9831 | 66·6 | + 74 | − 52 | +169 | − 51 | −128 | − 9 | r-t |
| 4011 | 62·19 | +0·4706 | 9·7158 | 140·86 | 96·85 | 9·6651 | 9·9732 | 9·9477 | 9n5323 | 9·4952 | 9·9776 | 111·0 | −147 | + 46 | − 57 | + 48 | + 5 | + 7 | r* |
| 4012 | 38·71 | +0·1816 | 9·7623 | 318·62 | 96·77 | 9·6622 | 9·9755 | 9·9485 | 9·5134 | 9n5099 | 9·9760 | 69·8 | −106 | − 9 | − 40 | − 8 | + 15 | + 29 | t* |
| 4013 | 83·62 | −0·2857 | 9·7037 | 131·43 | 96·31 | 9·6539 | 9·9824 | 9·9507 | 9n4454 | 9·5490 | 9·9709 | 107·3 | −145 | + 1 | − 86 | + 3 | − 35 | − 31 | r |
| 4014 | 277·97 | +0·8550 | 9·7636 | 308·84 | 96·02 | 9·6493 | 9·9847 | 9·9519 | 9·4163 | 9n5585 | 9·9696 | 73·8 | + 24 | + 39 | + 76 | + 42 | +105 | + 64 | t* |
| 4015 | 104·80 | −1·0292 | 9·7150 | 121·19 | 95·07 | 9·6394 | 9·9903 | 9·9542 | 9n3193 | 9·5830 | 9·9656 | 103·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4016 | 278·69 | −1·2530 | 9·7295 | 267·23 | 89·59 | 9·5873 | 9·9999 | 9·9648 | 8n2361 | 9n5869 | 9·9649 | 91·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4017 | 92·70 | +0·8762 | 9·7535 | 80·82 | 88·71 | 9·5775 | 9·9993 | 9·9665 | 8·7477 | 9·5727 | 9·9673 | 86·5 | +159 | + 52 | − 94 | + 83 | + 23 | + 57 | t* |
| 4018 | 331·69 | −0·6049 | 9·7062 | 255·18 | 88·06 | 9·5664 | 9·9983 | 9·9684 | 8n9445 | 9n5536 | 9·9703 | 95·4 | − 51 | − 29 | + 27 | − 58 | +113 | − 39 | r |
| 4019 | 338·45 | +0·1134 | 9·7665 | 69·94 | 87·54 | 9·5589 | 9·9970 | 9·9695 | 9·0671 | 9·5351 | 9·9729 | 82·9 | − 43 | − 1 | + 21 | + 27 | + 91 | + 13 | t* |
| 4020 | 318·24 | +0·0729 | 9·7038 | 242·28 | 87·02 | 9·5448 | 9·9947 | 9·9715 | 9n1897 | 9n4977 | 9·9774 | 99·4 | − 14 | + 13 | + 42 | − 14 | +104 | − 5 | r |
| 4021 | 231·80 | −0·6344 | 9·7583 | 58·33 | 86·80 | 9·5416 | 9·9933 | 9·9719 | 9·2410 | 9·4789 | 9·9793 | 79·5 | + 78 | − 47 | +131 | − 23 | −171 | − 27 | t |
| 4022 | 351·89 | +0·7555 | 9·7242 | 228·97 | 86·64 | 9·5261 | 9·9899 | 9·9740 | 9n3281 | 9n4145 | 9·9848 | 102·7 | − 37 | + 58 | + 13 | + 36 | + 69 | + 35 | r* |
| 4023 | 238·88 | +1·3027 | 9·7203 | 12·22 | 88·73 | 9·4934 | 9·9789 | 9·9778 | 9·4825 | 8·8403 | 9·9990 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4024 | 63·67 | −1·4427 | 9·7338 | 46·05 | 86·57 | 9·5273 | 9·9886 | 9·9738 | 9·3546 | 9·3968 | 9·9860 | 76·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4025 | 336·97 | −1·2817 | 9·7613 | 179·89 | 90·01 | 9·4944 | 9·9777 | 9·9777 | 9n4944 | 6·8134 | 0·0000 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4026 | 135·96 | +1·4053 | 9·7511 | 215·65 | 86·91 | 9·5128 | 9·9848 | 9·9756 | 9n4141 | 9n2942 | 9·9914 | 105·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4027 | 268·58 | +0·5977 | 9·7037 | 358·84 | 90·12 | 9·4873 | 9·9785 | 9·9785 | 9·4872 | 7n8157 | 0·0000 | 72·1 | + 25 | + 19 | + 86 | + 39 | +157 | + 55 | r* |
| 4028 | 221·45 | −0·5859 | 9·7649 | 167·00 | 91·34 | 9·4928 | 9·9792 | 9·9779 | 9n4803 | 8·8657 | 9·9988 | 107·6 | + 71 | − 18 | +134 | − 34 | −158 | − 53 | t |
| 4029 | 270·81 | −0·1332 | 9·7105 | 345·16 | 91·49 | 9·4910 | 9·9797 | 9·9781 | 9·4747 | 8n9197 | 9·9985 | 72·6 | + 26 | − 25 | + 90 | − 13 | +149 | + 10 | r* |
| 4030 | 83·23 | +0·1286 | 9·7473 | 154·21 | 92·45 | 9·5005 | 9·9820 | 9·9770 | 9n4503 | 9·1574 | 9·9954 | 106·6 | −150 | + 24 | − 82 | + 16 | − 21 | − 9 | t* |
| 4031 | 352·27 | −0·8490 | 9·7351 | 331·97 | 92·61 | 9·5025 | 9·9827 | 9·9768 | 9·4429 | 9n1923 | 9·9946 | 73·7 | − 97 | − 72 | + 15 | − 71 | + 91 | − 41 | r |
| 4032 | 218·61 | +0·9090 | 9·7209 | 141·58 | 93·19 | 9·5145 | 9·9859 | 9·9754 | 9n3987 | 9·3226 | 9·9902 | 104·8 | + 13 | + 74 | +148 | + 82 | −126 | + 49 | r* |
| 4033 | 27·91 | +1·1612 | 9·7649 | 285·56 | 92·04 | 9·5675 | 9·9982 | 9·9682 | 8·9663 | 9n5534 | 9·9703 | 84·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4034 | 177·93 | −1·4960 | 9·7589 | 319·61 | 93·30 | 9·5193 | 9·9864 | 9·9748 | 9·3902 | 9n3452 | 9·9891 | 75·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4035 | 18·05 | −1·2033 | 9·7045 | 96·52 | 90·94 | 9·5812 | 9·9997 | 9·9659 | 8n6028 | 9·5788 | 9·9663 | 92·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4036 | 264·57 | +0·5049 | 9·7598 | 273·29 | 90·49 | 9·5862 | 9·9999 | 9·9651 | 8·3101 | 9n5856 | 9·9652 | 88·7 | + 40 | + 27 | + 95 | + 8 | +150 | + 29 | t* |
| 4037 | 59·96 | −0·4142 | 9·7217 | 84·88 | 89·19 | 9·5998 | 9·9997 | 9·9625 | 8·5134 | 9·5984 | 9·9628 | 88·0 | −113 | − 24 | − 60 | − 1 | − 5 | − 20 | r* |
| 4038 | 89·30 | −0·1865 | 9·7362 | 261·51 | 88·64 | 9·6052 | 9·9993 | 9·9615 | 8n7366 | 9n6012 | 9·9623 | 93·4 | −155 | − 7 | − 90 | − 34 | − 21 | − 13 | r |
| 4039 | 207·61 | +0·3731 | 9·7483 | 74·07 | 87·38 | 9·6169 | 9·9977 | 9·9592 | 9·0173 | 9·6027 | 9·9620 | 83·5 | + 81 | + 14 | +151 | + 46 | −130 | + 26 | t* |
| 4040 | 168·76 | −0·9154 | 9·7103 | 249·93 | 86·68 | 9·6232 | 9·9961 | 9·9578 | 9n1211 | 9n6006 | 9·9624 | 98·3 | + 80 | − 51 | (+ 7) | (−89) | − 35 | − 62 | r |
| 4041 | 344·90 | −1·3957 | 9·7664 | 38·48 | 83·23 | 9·6633 | 9·9728 | 9·9483 | 9·5354 | 9·4874 | 9·9785 | 68·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4042 | 82·98 | +1·0972 | 9·7654 | 64·17 | 85·75 | 9·6313 | 9·9935 | 9·9561 | 9·2342 | 9·5933 | 9·9638 | 79·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4043 | 239·21 | +1·4500 | 9·7076 | 211·72 | 83·33 | 9·6712 | 9·9653 | 9·9461 | 9n5846 | 9n4296 | 9·9837 | 113·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4044 | 227·28 | −0·6948 | 9·7526 | 29·79 | 83·41 | 9·6741 | 9·9630 | 9·9452 | 9·5976 | 9·4102 | 9·9851 | 65·8 | + 95 | − 64 | +141 | − 35 | −162 | − 19 | t |
| 4045 | 303·19 | +0·7027 | 9·7321 | 202·73 | 84·21 | 9·6799 | 9·9551 | 9·9435 | 9n6354 | 9n3140 | 9·9906 | 116·2 | + 17 | + 68 | + 66 | + 40 | +123 | + 18 | t* |
| 4046 | 30·46 | +0·0618 | 9·7260 | 21·60 | 84·36 | 9·6816 | 9·9538 | 9·9430 | 9·6413 | 9·2959 | 9·9913 | 63·5 | − 88 | − 23 | − 31 | + 15 | + 38 | + 29 | r* |
| 4047 | 116·67 | −0·0290 | 9·7573 | 194·52 | 85·81 | 9·6859 | 9·9471 | 9·9417 | 9n6576 | 9n1391 | 9·9958 | 118·0 | −177 | + 26 | −117 | − 10 | − 48 | − 29 | t* |
| 4048 | 83·51 | +0·8408 | 9·7056 | 13·58 | 86·03 | 9·6865 | 9·9462 | 9·9415 | 9·6704 | 9·1120 | 9·9963 | 61·8 | −162 | + 29 | − 97 | + 80 | + 49 | + 81 | r* |
| 4049 | 352·85 | −0·7130 | 9·7659 | 186·82 | 87·90 | 9·6880 | 9·9423 | 9·9410 | 9n6839 | 8n8207 | 9·9990 | 118·9 | − 66 | − 16 | − 3 | − 58 | + 92 | − 74 | t |
| 4050 | 209·01 | −1·3330 | 9·7163 | 344·55 | 94·36 | 9·6832 | 9·9484 | 9·9425 | 9·6626 | 9n1617 | 9·9954 | 62·3 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | *T* | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_u$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4051 | 499 III 27 | 1903 403 | 18h 2m3 | 7°934 | +1°18 | 23°635 | 16°534 | 15°402 | 0·7414 | 9·7051 | 8·7084 | 0·5669 | 7·6673 | 0·1936 |
| 4052 | 499 VIII 22 | 1903 551 | 15 51·6 | 149·947 | +0·18 | 23·635 | 165·997 | 168·449 | 0·7140 | 9·7380 | 8·7351 | 0·5483 | 7·6678 | 0·0958 |
| 4053 | 499 IX 21 | 1903 581 | 2 56·4 | 178·948 | −1·90 | 23·635 | 196·611 | 198·721 | 0·7019 | 9·7507 | 8·7471 | 0·5433 | 7·6716 | 0n1562 |
| 4054 | 500 II 15 | 1903 728 | 9 33·0 | 327·919 | +4·05 | 23·635 | 353·756 | 351·329 | 0·7107 | 9·7409 | 8·7383 | 0·5495 | 7·6725 | 9n7451 |
| 4055 | 500 VIII 10 | 1903 905 | 23 5·4 | 139·300 | +0·66 | 23·635 | 174·289 | 176·030 | 0·7361 | 9·7120 | 8·7136 | 0·5624 | 7·6665 | 9·7318 |
| 4056 | 501 II 3 | 1904 082 | 23 27·2 | 317·251 | +4·18 | 23·634 | 1·919 | 0·743 | 0·6919 | 9·7610 | 8·7579 | 0·5387 | 7·6737 | 9·2147 |
| 4057 | 501 VII 31 | 1904 260 | 0 17·1 | 128·476 | +0·89 | 23·634 | 182·161 | 182·099 | 0·7447 | 9·7012 | 8·7053 | 0·5679 | 7·6653 | 9n3189 |
| 4058 | 502 I 24 | 1904 437 | 15 35·7 | 306·620 | +3·89 | 23·634 | 9·937 | 10·962 | 0·6918 | 9·7610 | 8·7581 | 0·5393 | 7·6750 | 9·9266 |
| 4059 | 502 VII 20 | 1904 614 | 1 58·9 | 117·727 | +0·80 | 23·633 | 190·129 | 188·283 | 0·7347 | 9·7144 | 8·7150 | 0·5599 | 7·6643 | 9n9777 |
| 4060 | 502 XII 15 | 1904 762 | 14 44·3 | 265·710 | −0·15 | 23·633 | 346·153 | 348·495 | 0·7231 | 9·7260 | 8·7265 | 0·5609 | 7·6774 | 0n1000 |
| 4061 | 503 VI 10 | 1904 939 | 1 13·3 | 79·266 | −1·05 | 23·633 | 169·081 | 167·066 | 0·7014 | 9·7528 | 8·7482 | 0·5371 | 7·6625 | 9·9768 |
| 4062 | 503 XII 4 | 1905 116 | 17 56·8 | 254·374 | −1·47 | 23·631 | 353·606 | 354·660 | 0·7413 | 9·7033 | 8·7090 | 0·5742 | 7·6775 | 9n7859 |
| 4063 | 504 V 29 | 1905 293 | 17 55·2 | 69·222 | −1·45 | 23·631 | 177·804 | 177·657 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5306 | 7·6626 | 9·2715 |
| 4064 | 504 XI 22 | 1905 470 | 17 3·1 | 242·865 | −2·61 | 23·630 | 0·681 | 359·803 | 0·7424 | 9·7020 | 8·7081 | 0·5746 | 7·6773 | 8·8152 |
| 4065 | 505 V 19 | 1905 648 | 10 52·5 | 59·179 | −1·65 | 23·630 | 186·502 | 188·338 | 0·6994 | 9·7549 | 8·7505 | 0·5362 | 7·6629 | 9n7513 |
| 4066 | 505 XI 11 | 1905 824 | 19 40·8 | 231·528 | −3·36 | 23·630 | 8·104 | 5·817 | 0·7256 | 9·7234 | 8·7245 | 0·5620 | 7·6768 | 9·8725 |
| 4067 | 506 IV 9 | 1905 973 | 10 53·0 | 20·561 | +0·06 | 23·629 | 165·276 | 167·245 | 0·7328 | 9·7168 | 8·7174 | 0·5596 | 7·6660 | 0·1358 |
| 4068 | 506 V 8 | 1906 002 | 23 30·0 | 48·946 | −1·56 | 23·629 | 195·214 | 197·591 | 0·7220 | 9·7303 | 8·7283 | 0·5504 | 7·6634 | 0n1391 |
| 4069 | 506 X 2 | 1906 149 | 18 30·8 | 190·856 | −2·73 | 23·629 | 344·598 | 343·369 | 0·6933 | 9·7599 | 8·7570 | 0·5389 | 7·6730 | 0n1156 |
| 4070 | 506 XI 1 | 1906 179 | 5 39·8 | 220·533 | −3·67 | 23·629 | 16·017 | 13·921 | 0·7021 | 9·7503 | 8·7481 | 0·5461 | 7·6761 | 0·1409 |
| 4071 | 507 III 29 | 1906 327 | 12 52·4 | 9·734 | +1·03 | 23·629 | 173·170 | 173·436 | 0·7446 | 9·7012 | 8·7058 | 0·5691 | 7·6672 | 9·8177 |
| 4072 | 507 IX 22 | 1906 504 | 10 51·7 | 180·330 | −1·99 | 23·629 | 352·721 | 353·688 | 0·6913 | 9·7622 | 8·7589 | 0·5368 | 7·6717 | 9n7919 |
| 4073 | 508 III 17 | 1906 681 | 13 31·6 | 358·785 | +2·03 | 23·629 | 180·877 | 179·289 | 0·7381 | 9·7095 | 8·7124 | 0·5650 | 7·6685 | 8n9208 |
| 4074 | 508 IX 11 | 1906 859 | 1 26·3 | 169·793 | −1·16 | 23·629 | 0·987 | 3·359 | 0·7087 | 9·7437 | 8·7410 | 0·5466 | 7·6703 | 8·9428 |
| 4075 | 509 III 6 | 1907 035 | 19 42·7 | 347·988 | +2·96 | 23·629 | 188·979 | 186·523 | 0·7169 | 9·7348 | 8·7331 | 0·5514 | 7·6699 | 9n9081 |
| 4076 | 509 VIII 31 | 1907 213 | 10 4·4 | 159·078 | −0·36 | 23·629 | 9·214 | 11·249 | 0·7321 | 9·7170 | 8·7181 | 0·5611 | 7·6690 | 9·9345 |
| 4077 | 510 I 25 | 1907 360 | 22 35·6 | 307·972 | +3·97 | 23·629 | 166·073 | 165·544 | 0·6898 | 9·7633 | 8·7605 | 0·5380 | 7·6749 | 0·0692 |
| 4078 | 510 II 24 | 1907 390 | 8 40·8 | 337·401 | +3·66 | 23·629 | 197·275 | 195·670 | 0·6954 | 9·7579 | 8·7547 | 0·5391 | 7·6714 | 0n1661 |
| 4079 | 510 VII 21 | 1907 537 | 19 32·6 | 119·446 | +0·83 | 23·630 | 346·577 | 345·984 | 0·7440 | 9·7028 | 8·7065 | 0·5664 | 7·6644 | 0n1076 |
| 4080 | 511 I 15 | 1907 715 | 14 26·7 | 297·281 | +3·34 | 23·630 | 174·032 | 175·641 | 0·6957 | 9·7569 | 8·7543 | 0·5422 | 7·6759 | 9·7105 |
| 4081 | 511 VII 10 | 1907 891 | 22 45·1 | 108·793 | +0·52 | 23·629 | 354·713 | 352·563 | 0·7292 | 9·7211 | 8·7206 | 0·5556 | 7·6636 | 9n6916 |
| 4082 | 512 I 5 | 1908 070 | 2 35·1 | 286·386 | +2·34 | 23·630 | 182·011 | 184·442 | 0·7176 | 9·7326 | 8·7321 | 0·5565 | 7·6766 | 9n2607 |
| 4083 | 512 VI 29 | 1908 246 | 9 7·1 | 98·465 | +0·02 | 23·630 | 3·361 | 1·126 | 0·7060 | 9·7478 | 8·7436 | 0·5403 | 7·6630 | 9·4720 |
| 4084 | 512 XII 24 | 1908 424 | 7 34·8 | 275·158 | +1·05 | 23·631 | 189·636 | 191·092 | 0·7383 | 9·7071 | 8·7118 | 0·5717 | 7·6771 | 9n9599 |
| 4085 | 513 V 20 | 1908 571 | 18 11·2 | 60·478 | −1·62 | 23·631 | 342·529 | 343·026 | 0·6906 | 9·7642 | 8·7591 | 0·5312 | 7·6628 | 0n1661 |
| 4086 | 513 VI 19 | 1908 601 | 1 6·8 | 88·380 | −0·54 | 23·631 | 12·092 | 11·484 | 0·6908 | 9·7638 | 8·7587 | 0·5312 | 7·6626 | 0·0099 |
| 4087 | 513 XI 13 | 1908 748 | 11 29·6 | 233·265 | −3·25 | 23·631 | 164·503 | 163·137 | 0·7388 | 9·7066 | 8·7112 | 0·5719 | 7·6768 | 0·1636 |
| 4088 | 514 V 10 | 1908 926 | 10 19·5 | 50·388 | −1·59 | 23·632 | 351·243 | 353·437 | 0·7048 | 9·7491 | 8·7447 | 0·5398 | 7·6633 | 9n8853 |
| 4089 | 514 XI 2 | 1909 102 | 16 12·1 | 222·043 | −3·65 | 23·632 | 172·132 | 169·723 | 0·7184 | 9·7313 | 8·7309 | 0·5570 | 7·6761 | 9·8527 |
| 4090 | 515 IV 29 | 1909 280 | 21 1·2 | 40·053 | −1·24 | 23·633 | 359·887 | 2·090 | 0·7278 | 9·7225 | 8·7215 | 0·5552 | 7·6641 | 8n0207 |
| 4091 | 515 X 23 | 1909 457 | 4 8·3 | 211·171 | −3·61 | 23·633 | 180·148 | 178·477 | 0·6963 | 9·7561 | 8·7532 | 0·5423 | 7·6752 | 8n1064 |
| 4092 | 516 IV 18 | 1909 635 | 0 28·5 | 29·388 | −0·62 | 23·633 | 8·034 | 8·724 | 0·7432 | 9·7030 | 8·7066 | 0·5667 | 7·6651 | 9·8865 |
| 4093 | 516 X 11 | 1909 811 | 20 0·2 | 200·514 | −3·26 | 23·633 | 188·169 | 188·604 | 0·6892 | 9·7635 | 8·7604 | 0·5375 | 7·6740 | 9n8397 |
| 4094 | 517 III 8 | 1909 959 | 9 25·3 | 349·599 | +2·82 | 23·633 | 345·229 | 343·255 | 0·7327 | 9·7159 | 8·7169 | 0·5622 | 7·6698 | 0n1372 |
| 4095 | 517 IV 7 | 1909 989 | 0 56·7 | 18·550 | +0·23 | 23·633 | 15·850 | 14·618 | 0·7408 | 9·7061 | 8·7089 | 0·5657 | 7·6661 | 0·1751 |
| 4096 | 517 IX 1 | 1910 136 | 23 30·5 | 160·676 | −0·48 | 23·633 | 165·451 | 167·908 | 0·7153 | 9·7363 | 8·7337 | 0·5501 | 7·6691 | 0·1133 |
| 4097 | 517 X 1 | 1910 166 | 11 9·9 | 189·883 | −2·66 | 23·633 | 196·285 | 198·456 | 0·7030 | 9·7492 | 8·7461 | 0·5449 | 7·6729 | 0n1489 |
| 4098 | 518 II 25 | 1910 313 | 17 36·8 | 338·828 | +3·56 | 23·633 | 353·403 | 351·002 | 0·7095 | 9·7424 | 8·7395 | 0·5478 | 7·6712 | 9n7677 |
| 4099 | 518 VIII 22 | 1910 491 | 6 9·1 | 149·941 | +0·20 | 23·633 | 173·639 | 175·297 | 0·7368 | 9·7106 | 8·7128 | 0·5639 | 7·6677 | 9·7791 |
| 4100 | 519 II 15 | 1910 668 | 7 54·3 | 328·240 | +4·04 | 23·632 | 1·641 | 0·571 | 0·6914 | 9·7617 | 8·7583 | 0·5377 | 7·6726 | 9·1463 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4051 | 84°93 | +1.5617 | 9.7071 | 5°70 | 88°24 | 9.6875 | 9.9421 | 9.9412 | 9.6846 | 8.7430 | 9.9993 | 61°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4052 | 61.02 | +1.2467 | 9.7400 | 157.90 | 95.67 | 9.6797 | 9.9546 | 9.9435 | 9n6376 | 9.3027 | 9.9910 | 116.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4053 | 222.43 | −1.4330 | 9.7526 | 179.24 | 90.23 | 9.6855 | 9.9418 | 9.9418 | 9n6855 | 7.8668 | 0.0000 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4054 | 320.67 | −0.5560 | 9.7430 | 336.37 | 95.92 | 9.6791 | 9.9561 | 9.9437 | 9.6310 | 9n3282 | 9.9899 | 64.0 | −49 | −58 | +47 | −50 | +108 | −8 | r-t |
| 4055 | 167.26 | +0.5392 | 9.7142 | 149.66 | 96.66 | 9.6744 | 9.9634 | 9.9451 | 9n5951 | 9.4173 | 9.9846 | 114.1 | +105 | +54 | −160 | +51 | −99 | +8 | r* |
| 4056 | 167.19 | +0.1639 | 9.7631 | 327.95 | 96.74 | 9.6723 | 9.9654 | 9.9457 | 9.5837 | 9n4347 | 9.9833 | 66.5 | +124 | −14 | −169 | −5 | −113 | +32 | t* |
| 4057 | 182.77 | −0.2084 | 9.7034 | 140.72 | 96.86 | 9.6653 | 9.9733 | 9.9477 | 9n5316 | 9.4966 | 9.9775 | 111.0 | +113 | +9 | +175 | +5 | −133 | −31 | r |
| 4058 | 47.91 | +0.8445 | 9.7631 | 318.83 | 96.75 | 9.6615 | 9.9754 | 9.9487 | 9.5145 | 9n5075 | 9.9763 | 69.8 | −110 | +35 | −56 | +45 | −28 | +68 | t* |
| 4059 | 206.23 | −0.9500 | 9.7165 | 131.05 | 96.26 | 9.6527 | 9.9828 | 9.9510 | 9n4409 | 9.5500 | 9.9708 | 107.2 | +99 | −50 | +145 | −63 | +148 | −69 | r |
| 4060 | 44.69 | −1.2590 | 9.7281 | 279.25 | 91.49 | 9.6066 | 9.9992 | 9.9613 | 8.7753 | 9n6018 | 9.9622 | 86.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4061 | 201.78 | +0.9480 | 9.7548 | 92.15 | 90.33 | 9.5956 | 0.0000 | 9.9634 | 8n1332 | 9.5953 | 9.9634 | 90.8 | +26 | +61 | (−21) | (+85) | −72 | +60 | t* |
| 4062 | 92.50 | −0.6109 | 9.7055 | 267.51 | 89.63 | 9.5869 | 9.9999 | 9.9649 | 8n1895 | 9n5866 | 9.9650 | 91.0 | −175 | −33 | −93 | −60 | −9 | −35 | r |
| 4063 | 90.73 | +0.1868 | 9.7667 | 81.56 | 88.81 | 9.5778 | 9.9994 | 9.9665 | 8.7114 | 9.5738 | 9.9672 | 86.8 | −158 | +7 | −91 | +33 | −21 | +13 | t* |
| 4064 | 78.19 | +0.0653 | 9.7042 | 254.91 | 88.03 | 9.5656 | 9.9983 | 9.9684 | 8n9515 | 9n5523 | 9.9704 | 95.5 | −135 | +9 | −78 | −17 | −17 | −2 | r* |
| 4065 | 343.32 | −0.5640 | 9.7570 | 70.25 | 87.56 | 9.5598 | 9.9971 | 9.9693 | 9.0611 | 9.5368 | 9.9726 | 83.0 | −35 | −38 | +19 | −15 | +75 | −25 | t |
| 4066 | 116.46 | +0.7456 | 9.7256 | 241.86 | 86.99 | 9.5453 | 9.9946 | 9.9715 | 9n1963 | 9n4966 | 9.9775 | 99.5 | −161 | +53 | −113 | +31 | −59 | +36 | r* |
| 4067 | 347.03 | +1.3670 | 9.7189 | 25.13 | 87.58 | 9.5016 | 9.9817 | 9.9769 | 9.4540 | 9.1484 | 9.9956 | 73.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4068 | 170.44 | −1.3777 | 9.7322 | 58.20 | 86.76 | 9.5434 | 9.9932 | 9.9717 | 9.2444 | 9.4803 | 9.9792 | 79.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4069 | 103.65 | −1.3050 | 9.7619 | 193.22 | 88.61 | 9.4972 | 9.9788 | 9.9775 | 9n4844 | 8.8778 | 9.9988 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4070 | 265.09 | +1.3833 | 9.7523 | 228.72 | 86.59 | 9.5286 | 9.9897 | 9.9736 | 9n3327 | 9n4157 | 9.9847 | 102.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4071 | 14.03 | +0.6572 | 9.7034 | 12.06 | 88.77 | 9.4901 | 9.9793 | 9.9782 | 9.4794 | 8.8310 | 9.9990 | 72.4 | −83 | +23 | −20 | +47 | +60 | +58 | r* |
| 4072 | 346.51 | −0.6193 | 9.7643 | 180.41 | 89.96 | 9.4899 | 9.9782 | 9.9782 | 9n4899 | 7n3633 | 0.0000 | 108.0 | −56 | −20 | +8 | −41 | +83 | −56 | t |
| 4073 | 20.63 | −0.0833 | 9.7117 | 358.49 | 90.16 | 9.4872 | 9.9785 | 9.9785 | 9.4870 | 7n9293 | 0.0000 | 72.1 | −82 | −23 | −20 | −6 | +40 | +13 | r* |
| 4074 | 202.49 | +0.0877 | 9.7458 | 167.40 | 91.29 | 9.4919 | 9.9792 | 9.9780 | 9n4802 | 8.8514 | 9.9989 | 107.6 | +93 | +23 | +158 | +9 | −140 | −13 | t* |
| 4075 | 110.51 | −0.8093 | 9.7369 | 345.20 | 91.51 | 9.4932 | 9.9796 | 9.9779 | 9.4770 | 8n9212 | 9.9985 | 72.5 | +162 | −71 | −103 | −63 | −33 | −36 | r |
| 4076 | 329.03 | +0.8600 | 9.7191 | 154.37 | 92.44 | 9.5012 | 9.9819 | 9.9770 | 9n4517 | 9.1556 | 9.9955 | 106.6 | −74 | +74 | +38 | +72 | +114 | +42 | r* |
| 4077 | 157.84 | +1.1727 | 9.7653 | 298.08 | 93.05 | 9.5479 | 9.9945 | 9.9711 | 9.1979 | 9n4996 | 9.9772 | 80.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4078 | 302.90 | −1.4660 | 9.7599 | 332.58 | 92.62 | 9.5060 | 9.9821 | 9.9764 | 9.4490 | 9n1876 | 9.9948 | 73.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4079 | 116.03 | −1.2812 | 9.7049 | 108.21 | 92.29 | 9.5623 | 9.9975 | 9.9690 | 9n0289 | 9.5428 | 9.9718 | 96.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4080 | 34.67 | +0.5134 | 9.7590 | 285.60 | 92.03 | 9.5659 | 9.9982 | 9.9684 | 8.9660 | 9n5517 | 9.9705 | 84.3 | −93 | +23 | −36 | +10 | +18 | +34 | t* |
| 4081 | 162.14 | −0.4916 | 9.7232 | 96.22 | 90.90 | 9.5813 | 9.9997 | 9.9658 | 8n5820 | 9.5791 | 9.9662 | 92.4 | +144 | −25 | −163 | −7 | −110 | −29 | r* |
| 4082 | 215.93 | −0.1823 | 9.7347 | 273.51 | 90.52 | 9.5856 | 9.9999 | 9.9652 | 8.3375 | 9n5849 | 9.9653 | 88.6 | +77 | −11 | +144 | −33 | −150 | −8 | r |
| 4083 | 315.96 | +0.2965 | 9.7499 | 85.04 | 89.22 | 9.5994 | 9.9997 | 9.9626 | 8.4992 | 9.5981 | 9.9629 | 88.0 | −27 | +14 | +44 | +41 | +116 | +18 | t* |
| 4084 | 289.99 | −0.9118 | 9.7092 | 261.50 | 88.64 | 9.6052 | 9.9993 | 9.9615 | 8n7371 | 9n6012 | 9.9623 | 93.4 | −45 | −54 | +68 | −90 | −166 | −59 | r |
| 4085 | 97.99 | −1.4660 | 9.7661 | 47.78 | 83.70 | 9.6523 | 9.9819 | 9.9512 | 9.4516 | 9.5426 | 9.9719 | 72.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4086 | 194.69 | +1.0230 | 9.7658 | 74.74 | 87.49 | 9.6158 | 9.9978 | 9.9594 | 8.9982 | 9.6028 | 9.9620 | 83.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4087 | 359.79 | +1.4573 | 9.7086 | 221.14 | 83.26 | 9.6611 | 9.9754 | 9.9487 | 9n5143 | 9n5069 | 9.9763 | 110.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4088 | 338.47 | −0.7678 | 9.7512 | 38.52 | 83.17 | 9.6649 | 9.9727 | 9.9478 | 9.5365 | 9.4897 | 9.9782 | 68.8 | −9 | −64 | +29 | −37 | +85 | −27 | t |
| 4089 | 68.59 | +0.7123 | 9.7334 | 211.55 | 83.30 | 9.6722 | 9.9650 | 9.9458 | 9n5865 | 9n4289 | 9.9838 | 113.6 | −104 | +64 | −60 | +35 | −4 | +21 | r* |
| 4090 | 136.56 | −0.0105 | 9.7246 | 29.84 | 83.38 | 9.6747 | 9.9629 | 9.9450 | 9.5979 | 9.4116 | 9.9850 | 65.8 | +169 | −24 | −136 | +14 | −68 | +23 | r* |
| 4091 | 245.64 | −0.0128 | 9.7582 | 202.87 | 84.17 | 9.6805 | 9.9552 | 9.9434 | 9n6354 | 9n3170 | 9.9905 | 116.2 | +56 | +25 | +114 | −13 | −176 | −26 | t* |
| 4092 | 185.48 | +0.7700 | 9.7051 | 21.47 | 84.38 | 9.6817 | 9.9536 | 9.9429 | 9.6419 | 9.2938 | 9.9914 | 63.4 | +98 | +23 | +163 | +71 | −74 | +73 | r* |
| 4093 | 121.57 | −0.6913 | 9.7656 | 194.86 | 85.75 | 9.6850 | 9.9475 | 9.9419 | 9n6658 | 9n1476 | 9.9956 | 117.9 | +165 | −16 | −131 | −60 | −27 | −70 | t |
| 4094 | 322.30 | −1.3715 | 9.7179 | 352.49 | 92.27 | 9.6861 | 9.9431 | 9.9417 | 9.6813 | 8n8595 | 9.9989 | 61.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4095 | 189.67 | +1.4967 | 9.7081 | 13.43 | 86.10 | 9.6851 | 9.9465 | 9.9419 | 9.6694 | 9.1056 | 9.9964 | 61.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4096 | 176.56 | +1.2980 | 9.7383 | 165.99 | 94.03 | 9.6845 | 9.9470 | 9.9420 | 9n6675 | 9.1227 | 9.9961 | 118.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4097 | 346.60 | −1.4090 | 9.7511 | 187.16 | 87.84 | 9.6849 | 9.9434 | 9.9421 | 9n6805 | 8n8376 | 9.9990 | 118.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4098 | 82.19 | −0.5857 | 9.7445 | 344.64 | 94.36 | 9.6845 | 9.9480 | 9.9421 | 9.6641 | 9n1607 | 9.9954 | 62.2 | −167 | −62 | −74 | −50 | −13 | −8 | r-t |
| 4099 | 273.82 | +0.6013 | 9.7128 | 158.03 | 95.71 | 9.6817 | 9.9541 | 9.9429 | 9n6400 | 9.3028 | 9.9910 | 116.5 | −2 | +61 | +95 | +54 | +155 | +10 | r* |
| 4100 | 294.18 | +0.1401 | 9.7638 | 336.67 | 95.89 | 9.6800 | 9.9557 | 9.9435 | 9.6331 | 9n3243 | 9.9901 | 63.9 | −3 | −18 | +64 | −3 | +122 | +33 | t* |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4101 | 519 VIII 11 | 1910 845 | $7^h\ 2^m2$ | 139°045 | +0°69 | 23°631 | 181°426 | 181°247 | 0.7446 | 9.7010 | 8.7054 | 0.5687 | 7.6664 | $9_n1384$ |
| 4102 | 520 II 5 | 1911 023 | 0 10.9 | 317.676 | +4.17 | 23.631 | 9.732 | 10.859 | 0.6924 | 9.7605 | 8.7575 | 0.5389 | 7.6738 | 9.9183 |
| 4103 | 520 VII 30 | 1911 199 | 8 52.7 | 128.247 | +0.89 | 23.631 | 189.355 | 187.435 | 0.7335 | 9.7157 | 8.7162 | 0.5597 | 7.6652 | $9_n9424$ |
| 4104 | 520 XII 25 | 1911 347 | 23 11.5 | 276.906 | +1.23 | 23.630 | 346.115 | 348.423 | 0.7242 | 9.7245 | 8.7253 | 0.5615 | 7.6771 | $0_n1022$ |
| 4105 | 521 VI 20 | 1911 524 | 8 32.2 | 89.700 | −0.47 | 23.630 | 168.211 | 166.286 | 0.7002 | 9.7541 | 8.7494 | 0.5365 | 7.6627 | 0.0085 |
| 4106 | 521 XII 15 | 1911 702 | 2 4.6 | 265.565 | −0.16 | 23.630 | 353.555 | 354.508 | 0.7419 | 9.7026 | 8.7084 | 0.5744 | 7.6774 | $9_n7899$ |
| 4107 | 522 VI 10 | 1911 879 | 1 23.4 | 79.661 | −1.00 | 23.629 | 176.927 | 176.933 | 0.6902 | 9.7647 | 8.7597 | 0.5305 | 7.6625 | 9.4173 |
| 4108 | 522 XII 4 | 1912 056 | 1 10.0 | 254.056 | −1.53 | 23.629 | 0.626 | 359.645 | 0.7419 | 9.7026 | 8.7086 | 0.5746 | 7.6775 | 8.7782 |
| 4109 | 523 V 30 | 1912 233 | 18 13.1 | 69.621 | −1.44 | 23.628 | 185.643 | 187.574 | 0.7005 | 9.7538 | 8.7493 | 0.5365 | 7.6626 | $9_n6911$ |
| 4110 | 523 XI 23 | 1912 410 | 4 5.4 | 242.710 | −2.63 | 23.628 | 8.058 | 5.731 | 0.7243 | 9.7246 | 8.7256 | 0.5615 | 7.6772 | 9.8688 |
| 4111 | 524 IV 19 | 1912 558 | 17 51.9 | 31.116 | −0.74 | 23.628 | 164.543 | 166.438 | 0.7340 | 9.7155 | 8.7161 | 0.5596 | 7.6648 | 0.1577 |
| 4112 | 524 V 19 | 1912 588 | 6 28.9 | 59.394 | −1.63 | 23.628 | 194.372 | 196.720 | 0.7233 | 9.7285 | 8.7266 | 0.5511 | 7.6629 | $0_n1162$ |
| 4113 | 524 X 13 | 1912 735 | 3 1.7 | 201.875 | −3.33 | 23.627 | 344.360 | 343.232 | 0.6926 | 9.7606 | 8.7578 | 0.5392 | 7.6742 | $0_n1213$ |
| 4114 | 524 XI 11 | 1912 764 | 14 21.4 | 231.695 | −3.36 | 23.627 | 15.944 | 13.903 | 0.7010 | 9.7514 | 8.7491 | 0.5458 | 7.6767 | 0.1378 |
| 4115 | 525 IV 8 | 1912 912 | 19 41.8 | 20.338 | +0.08 | 23.627 | 172.477 | 172.629 | 0.7449 | 9.7013 | 8.7057 | 0.5683 | 7.6660 | 9.8597 |
| 4116 | 525 X 2 | 1913 089 | 19 14.7 | 191.281 | −2.76 | 23.627 | 352.407 | 353.482 | 0.6917 | 9.7615 | 8.7586 | 0.5380 | 7.6730 | $9_n8106$ |
| 4117 | 526 III 28 | 1913 266 | 20 40.c | 9.465 | +1.05 | 23.627 | 180.276 | 178.604 | 0.7371 | 9.7108 | 8.7132 | 0.5636 | 7.6672 | $8_n4177$ |
| 4118 | 526 IX 22 | 1913 444 | 9 26.1 | 180.662 | −1.99 | 23.626 | 0.598 | 3.000 | 0.7101 | 9.7421 | 8.7397 | 0.5482 | 7.6717 | 8.7266 |
| 4119 | 527 III 18 | 1913 621 | 3 25.5 | 358.759 | +2.05 | 23.626 | 188.484 | 186.027 | 0.7155 | 9.7365 | 8.7343 | 0.5497 | 7.6686 | $9_n8823$ |
| 4120 | 527 IX 11 | 1913 798 | 17 30.6 | 169.856 | −1.17 | 23.626 | 8.724 | 10.690 | 0.7332 | 9.7154 | 8.7171 | 0.5627 | 7.6703 | 9.9120 |
| 4121 | 528 II 6 | 1913 946 | 7 11.4 | 319.024 | +4.18 | 23.626 | 165.865 | 165.445 | 0.6895 | 9.7637 | 8.7607 | 0.5372 | 7.6736 | 0.0753 |
| 4122 | 528 III 6 | 1913 975 | 16 51.0 | 348.257 | +2.93 | 23.626 | 196.860 | 195.351 | 0.6946 | 9.7589 | 8.7554 | 0.5378 | 7.6700 | $0_n1550$ |
| 4123 | 528 VIII 1 | 1914 123 | 2 12.9 | 129.966 | +0.89 | 23.626 | 345.793 | 345.093 | 0.7435 | 9.7031 | 8.7070 | 0.5670 | 7.6655 | $0_n1313$ |
| 4124 | 528 VIII 30 | 1914 152 | 19 1.2 | 158.854 | −0.35 | 23.626 | 16.425 | 16.709 | 0.7446 | 9.7012 | 8.7059 | 0.5702 | 7.6689 | 0.1940 |
| 4125 | 529 I 25 | 1914 300 | 23 4.6 | 308.386 | +3.98 | 23.627 | 173.890 | 175.583 | 0.6967 | 9.7561 | 8.7534 | 0.5420 | 7.6749 | 9.7217 |
| 4126 | 529 VII 21 | 1914 477 | 5 42.0 | 119.280 | +0.84 | 23.627 | 353.908 | 351.706 | 0.7279 | 9.7228 | 8.7220 | 0.5551 | 7.6644 | $9_n7516$ |
| 4127 | 530 I 15 | 1914 655 | 11 1.1 | 297.529 | +3.35 | 23.627 | 181.918 | 184.335 | 0.7189 | 9.7313 | 8.7309 | 0.5570 | 7.6759 | $9_n2414$ |
| 4128 | 530 VII 10 | 1914 831 | 16 26.5 | 108.933 | +0.54 | 23.628 | 2.530 | 0.361 | 0.7046 | 9.7491 | 8.7452 | 0.5398 | 7.6636 | 9.3474 |
| 4129 | 531 I 4 | 1915 009 | 15 42.3 | 286.320 | +2.32 | 23.628 | 189.555 | 190.918 | 0.7391 | 9.7062 | 8.7110 | 0.5718 | 7.6766 | $9_n9571$ |
| 4130 | 531 VI 30 | 1915 186 | 8 36.2 | 98.829 | +0.06 | 23.629 | 11.226 | 10.773 | 0.6905 | 9.7642 | 8.7592 | 0.5311 | 7.6630 | 9.9778 |
| 4131 | 531 XI 24 | 1915 333 | 19 38.5 | 244.438 | −2.48 | 23.629 | 164.429 | 162.976 | 0.7382 | 9.7073 | 8.7119 | 0.5716 | 7.6773 | 0.1650 |
| 4132 | 532 V 20 | 1915 511 | 17 37.4 | 60.842 | −1.60 | 23.629 | 350.396 | 352.657 | 0.7062 | 9.7476 | 8.7432 | 0.5403 | 7.6628 | $9_n9264$ |
| 4133 | 532 XI 13 | 1915 688 | 0 40.6 | 233.201 | −3.27 | 23.629 | 172.056 | 169.632 | 0.7171 | 9.7329 | 8.7323 | 0.5565 | 7.6768 | 9.8555 |
| 4134 | 533 V 10 | 1915 866 | 3 55.3 | 50.522 | −1.57 | 23.629 | 359.059 | 1.208 | 0.7294 | 9.7209 | 8.7203 | 0.5556 | 7.6633 | $8_n9427$ |
| 4135 | 533 XI 2 | 1916 042 | 12 49.7 | 222.294 | −3.65 | 23.629 | 180.024 | 178.434 | 0.6953 | 9.7570 | 8.7543 | 0.5422 | 7.6761 | $7_n3153$ |
| 4136 | 534 IV 29 | 1916 220 | 7 5.5 | 39.885 | −1.22 | 23.630 | 7.217 | 7.798 | 0.7438 | 9.7026 | 8.7060 | 0.5664 | 7.6641 | 9.8407 |
| 4137 | 534 X 23 | 1916 397 | 4 38.9 | 211.586 | −3.63 | 23.630 | 187.977 | 188.527 | 0.6894 | 9.7633 | 8.7602 | 0.5382 | 7.6752 | $9_n8296$ |
| 4138 | 535 III 19 | 1916 544 | 16 47.7 | 0.344 | +1.90 | 23.630 | 344.698 | 342.657 | 0.7316 | 9.7174 | 8.7178 | 0.5606 | 7.6684 | $0_n1511$ |
| 4139 | 535 IV 18 | 1916 574 | 7 44.8 | 29.105 | −0.59 | 23.630 | 15.104 | 13.770 | 0.7401 | 9.7071 | 8.7096 | 0.5644 | 7.6651 | 0.1539 |
| 4140 | 535 IX 13 | 1916 722 | 7 17.2 | 171.473 | −1.29 | 23.630 | 164.982 | 167.439 | 0.7167 | 9.7345 | 8.7324 | 0.5519 | 7.6705 | 0.1282 |
| 4141 | 535 X 12 | 1916 751 | 19 30.6 | 200.885 | −3.28 | 23.630 | 196.030 | 198.254 | 0.7040 | 9.7478 | 8.7450 | 0.5464 | 7.6740 | $0_n1432$ |
| 4142 | 536 III 8 | 1916 899 | 1 34.5 | 349.666 | +2.82 | 23.630 | 352.974 | 350.606 | 0.7082 | 9.7440 | 8.7408 | 0.5461 | 7.6698 | $9_n7936$ |
| 4143 | 536 IX 1 | 1917 076 | 13 20.1 | 160.648 | −0.49 | 23.630 | 173.062 | 174.630 | 0.7378 | 9.7092 | 8.7119 | 0.5655 | 7.6691 | 9.8177 |
| 4144 | 537 II 25 | 1917 253 | 16 14.9 | 339.162 | +3.54 | 23.630 | 1.289 | 0.333 | 0.6909 | 9.7622 | 8.7586 | 0.5365 | 7.6713 | 9.0409 |
| 4145 | 537 VIII 21 | 1917 430 | 13 54.6 | 149.673 | +0.22 | 23.630 | 180.752 | 180.463 | 0.7442 | 9.7011 | 8.7055 | 0.5693 | 7.6677 | $8_n8601$ |
| 4146 | 538 II 15 | 1917 608 | 8 39.3 | 328.665 | +4.02 | 23.629 | 9.459 | 10.693 | 0.6932 | 9.7598 | 8.7566 | 0.5387 | 7.6726 | 9.9069 |
| 4147 | 538 VIII 10 | 1917 784 | 15 54.6 | 138.824 | +0.71 | 23.629 | 188.640 | 186.645 | 0.7323 | 9.7169 | 8.7174 | 0.5597 | 7.6664 | $9_n9069$ |
| 4148 | 539 I 6 | 1917 933 | 7 34.5 | 288.074 | +2.48 | 23.629 | 346.050 | 348.316 | 0.7256 | 9.7232 | 8.7240 | 0.5620 | 7.6765 | $0_n1057$ |
| 4149 | 539 VII 1 | 1918 109 | 15 54.4 | 100.150 | +0.12 | 23.629 | 167.357 | 165.526 | 0.6990 | 9.7553 | 8.7505 | 0.5361 | 7.6631 | 0.0372 |
| 4150 | 539 VII 31 | 1918 139 | 0 51.7 | 128.317 | +0.91 | 23.628 | 197.093 | 194.725 | 0.7094 | 9.7438 | 8.7402 | 0.5437 | 7.6652 | $0_n1756$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4101 | 284°45 | −0·1375 | 9·7032 | 149°52 | 96°69 | 9·6748 | 9·9635 | 9·9449 | 9n5946 | 9·4195 | 9·9844 | 114°1 | + 11 | + 16 | + 74 | + 7 | +127 | − 31 | r |
| 4102 | 176·48 | +0·8285 | 9·7626 | 328·16 | 96·69 | 9·6714 | 9·9654 | 9·9460 | 9·5842 | 9n4312 | 9·9836 | 66·5 | +118 | + 31 | +174 | + 49 | −156 | + 71 | t* |
| 4103 | 309·77 | −0·8758 | 9·7178 | 140·39 | 96·83 | 9·6641 | 9·9737 | 9·9480 | 9n5282 | 9·4980 | 9·9774 | 110·8 | − 11 | − 38 | + 41 | − 51 | + 61 | − 70 | r |
| 4104 | 170·14 | −1·2653 | 9·7266 | 290·85 | 93·45 | 9·6242 | 9·9959 | 9·9577 | 9·1381 | 9n5997 | 9·9626 | 81·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4105 | 311·10 | +1·0197 | 9·7561 | 103·17 | 92·15 | 9·6126 | 9·9984 | 9·9601 | 8n9323 | 9·6029 | 9·9620 | 95·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4106 | 213·14 | −0·6164 | 9·7048 | 279·49 | 91·53 | 9·6066 | 9·9992 | 9·9612 | 8·7860 | 9n6016 | 9·9622 | 86·2 | + 60 | − 38 | +148 | 62 | −131 | − 31 | r |
| 4107 | 202·50 | +0·2614 | 9·7668 | 92·91 | 90·45 | 9·5963 | 9·9999 | 9·9632 | 8n2647 | 9·5958 | 9·9633 | 91·1 | + 86 | + 15 | +158 | + 38 | −132 | + 13 | t* |
| 4108 | 198·85 | +0·0600 | 9·7048 | 267·24 | 89·59 | 9·5863 | 9·9999 | 9·9650 | 8n2335 | 9n5859 | 9·9651 | 91·1 | +102 | + 4 | +161 | − 19 | −139 | + 2 | r* |
| 4109 | 93·45 | −0·4910 | 9·7559 | 81·90 | 88·85 | 9·5787 | 9·9995 | 9·9664 | 8·6944 | 9·5749 | 9·9670 | 86·9 | −147 | − 30 | − 93 | − 7 | − 37 | − 24 | t* |
| 4110 | 241·90 | +0·7393 | 9·7268 | 254·48 | 87·98 | 9·5656 | 9·9982 | 9·9684 | 8n9637 | 9n5516 | 9·9705 | 95·6 | + 73 | + 49 | +120 | + 27 | +171 | + 39 | r* |
| 4111 | 92·74 | +1·4377 | 9·7175 | 37·74 | 86·83 | 9·5143 | 9·9856 | 9·9754 | 9·4028 | 9·3162 | 9·9905 | 75·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4112 | 275·39 | −1·3067 | 9·7305 | 70·11 | 87·53 | 9·5611 | 9·9970 | 9·9691 | 9·0653 | 9·5378 | 9·9725 | 82·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4113 | 232·02 | 1·3222 | 9·7626 | 206·52 | 87·44 | 9·5057 | 9·9818 | 9·9765 | 9n4525 | 9n1741 | 9·9951 | 106·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4114 | 35·20 | +1·3733 | 9·7534 | 241·59 | 86·94 | 9·5471 | 9·9944 | 9·9712 | 9n2020 | 9n4976 | 9·9774 | 99·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4115 | 117·52 | +0·7240 | 9·7035 | 25·06 | 87·62 | 9·4985 | 9·9819 | 9·9773 | 9·4513 | 9·1439 | 9·9958 | 73·4 | +168 | + 29 | −124 | + 57 | − 33 | + 62 | r* |
| 4116 | 113·09 | −0·6466 | 9·7636 | 193·90 | 88·58 | 9·4929 | 9·9793 | 9·9779 | 9n4787 | 8n8943 | 9·9987 | 107·6 | +175 | − 23 | −118 | − 47 | − 36 | − 58 | t |
| 4117 | 128·87 | −0·0262 | 9·7130 | 11·74 | 88·80 | 9·4896 | 9·9793 | 9·9783 | 9·4795 | 8·8189 | 9·9991 | 72·4 | +171 | − 19 | −129 | + 2 | − 67 | + 16 | r* |
| 4118 | 323·37 | +0·0533 | 9·7442 | 180·82 | 89·91 | 9·4889 | 9·9783 | 9·9783 | 9n4889 | 7n6657 | 0·0000 | 108·0 | − 26 | + 21 | + 37 | + 3 | +100 | − 15 | r-t* |
| 4119 | 227·25 | −0·7626 | 9·7386 | 358·47 | 90·16 | 9·4895 | 9·9783 | 9·9783 | 9·4893 | 7n9386 | 0·0000 | 72·0 | + 59 | − 68 | +140 | − 54 | −155 | − 32 | r-t |
| 4120 | 81·51 | +0·8166 | 9·7175 | 167·51 | 91·29 | 9·4925 | 9·9791 | 9·9779 | 9n4810 | 8·8487 | 9·9989 | 107·7 | −167 | + 72 | − 74 | + 63 | − 5 | + 37 | r* |
| 4121 | 286·62 | +1·1893 | 9·7657 | 310·81 | 93·41 | 9·5296 | 9·9899 | 9·9735 | 9·3293 | 9n4196 | 9·9844 | 77·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4122 | 66·27 | −1·4290 | 9·7609 | 345·68 | 91·49 | 9·4970 | 9·9790 | 9·9774 | 9·4818 | 8n9115 | 9·9985 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4123 | 216·24 | −1·3530 | 9·7052 | 120·18 | 93·14 | 9·5438 | 9·9939 | 9·9717 | 9n2236 | 9·4874 | 9·9785 | 100·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4124 | 101·15 | +1·5630 | 9·7032 | 154·22 | 92·48 | 9·5030 | 9·9818 | 9·9768 | 9n4529 | 9·1601 | 9·9954 | 106·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4125 | 163·53 | +0·5269 | 9·7582 | 298·14 | 93·02 | 9·5458 | 9·9946 | 9·9715 | 9·1968 | 9n4971 | 9·9775 | 80·5 | +136 | + 21 | −166 | + 14 | −111 | + 39 | t* |
| 4126 | 266·24 | −0·5644 | 9·7249 | 107·87 | 92·26 | 9·5623 | 9·9976 | 9·9690 | 9n0211 | 9·5436 | 9·9717 | 96·4 | + 38 | − 26 | + 92 | − 14 | +144 | − 38 | r |
| 4127 | 341·45 | −0·1743 | 9·7334 | 285·79 | 92·04 | 9·5652 | 9·9981 | 9·9684 | 8·9705 | 9n5507 | 9·9706 | 84·3 | − 50 | − 15 | + 19 | − 31 | + 83 | − 4 | r |
| 4128 | 65·51 | +0·2225 | 9·7512 | 96·36 | 90·92 | 9·5810 | 9·9997 | 9·9659 | 8n5915 | 9·5787 | 9·9663 | 92·4 | −135 | + 14 | − 65 | + 35 | + 3 | + 10 | t* |
| 4129 | 50·62 | −0·9060 | 9·7083 | 273·48 | 90·51 | 9·5858 | 9·9999 | 9·9651 | 8·3338 | 9n5851 | 9·9652 | 88·7 | −169 | − 58 | − 50 | − 88 | + 65 | − 56 | r |
| 4130 | 306·63 | +0·9502 | 9·7662 | 85·70 | 89·32 | 9·5987 | 9·9998 | 9·9628 | 8·4368 | 9·5977 | 9·9630 | 88·3 | − 76 | + 60 | (−127) | (+85) | −171 | + 62 | t* |
| 4131 | 121·24 | +1·4623 | 9·7093 | 231·20 | 84·00 | 9·6489 | 9·9848 | 9·9520 | 9n4155 | 9n5582 | 9·9696 | 106·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4132 | 88·16 | −0·8442 | 9·7497 | 47·76 | 83·65 | 9·6539 | 9·9819 | 9·9508 | 9·4530 | 9·5441 | 9·9716 | 72·4 | −111 | − 65 | 81 | − 42 | − 29 | − 37 | t |
| 4133 | 195·36 | +0·7170 | 9·7350 | 220·96 | 83·23 | 9·6620 | 9·9752 | 9·9486 | 9n5165 | 9n5064 | 9·9764 | 110·3 | +130 | + 60 | +172 | + 31 | −133 | + 24 | r* |
| 4134 | 240·64 | −0·0876 | 9·7231 | 38·51 | 83·14 | 9·6657 | 9·9726 | 9·9477 | 9·5374 | 9·4904 | 9·9782 | 68·8 | + 66 | − 25 | +120 | + 13 | −174 | + 15 | r* |
| 4135 | 16·06 | −0·0021 | 9·7591 | 211·69 | 83·28 | 9·6726 | 9·9651 | 9·9457 | 9n5861 | 9n4309 | 9·9836 | 113·6 | − 73 | + 23 | − 16 | − 16 | + 55 | − 23 | t* |
| 4136 | 285·55 | +0·6930 | 9·7048 | 29·69 | 83·39 | 9·6749 | 9·9627 | 9·9449 | 9·5989 | 9·4100 | 9·9851 | 65·7 | + 1 | + 19 | + 65 | + 64 | +176 | + 64 | r* |
| 4137 | 251·65 | −0·6755 | 9·7654 | 203·24 | 84·14 | 9·6793 | 9·9558 | 9·9437 | 9n6328 | 9n3220 | 9·9902 | 116·1 | + 34 | − 16 | +100 | − 61 | −153 | − 65 | t |
| 4138 | 73·90 | −1·4160 | 9·7194 | 0·25 | 89·92 | 9·6867 | 9·9414 | 9·9414 | 9·6867 | 7·3814 | 0·0000 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4139 | 292·72 | +1·4253 | 9·7092 | 21·36 | 84·45 | 9·6804 | 9·9538 | 9·9434 | 9·6411 | 9·2899 | 9·9916 | 63·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4140 | 294·18 | +1·3433 | 9·7365 | 173·87 | 91·88 | 9·6874 | 9·9422 | 9·9412 | 9n6841 | 8·7740 | 9·9992 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4141 | 112·42 | −1·3907 | 9·7497 | 195·27 | 85·72 | 9·6818 | 9·9486 | 9·9429 | 9n6617 | 9n1549 | 9·9955 | 117·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4142 | 202·44 | −0·6217 | 9·7461 | 352·57 | 92·27 | 9·6877 | 9·9426 | 9·9412 | 9·6829 | 8n8567 | 9·9989 | 61·1 | + 79 | − 67 | +167 | − 49 | −133 | − 10 | t |
| 4143 | 22·43 | +0·6572 | 9·7114 | 166·06 | 94·06 | 9·6867 | 9·9464 | 9·9414 | 9n6698 | 9·1232 | 9·9961 | 118·1 | −110 | + 68 | − 12 | + 56 | + 47 | + 13 | r* |
| 4144 | 59·90 | +0·1099 | 9·7643 | 344·93 | 94·32 | 9·6854 | 9·9475 | 9·9418 | 9·6657 | 9n1540 | 9·9955 | 62·1 | −127 | − 21 | − 61 | − 1 | − 1 | + 34 | t* |
| 4145 | 28·22 | −0·0725 | 9·7033 | 157·87 | 95·75 | 9·6821 | 9·9542 | 9·9429 | 9n6398 | 9·3062 | 9·9909 | 116·5 | − 93 | + 22 | − 29 | + 7 | + 25 | − 30 | r* |
| 4146 | 303·76 | +0·8070 | 9·7619 | 336·92 | 95·82 | 9·6790 | 9·9557 | 9·9438 | 9·6331 | 9n3189 | 9·9903 | 63·9 | − 12 | + 27 | + 46 | + 52 | + 82 | + 74 | t* |
| 4147 | 55·63 | −0·8070 | 9·7190 | 149·23 | 96·67 | 9·6736 | 9·9640 | 9·9454 | 9n5920 | 9·4214 | 9·9843 | 113·9 | −120 | − 29 | − 66 | − 47 | − 33 | 70 | r |
| 4148 | 294·67 | −1·2755 | 9·7253 | 301·88 | 95·16 | 9·6401 | 9·9899 | 9·9540 | 9·3288 | 9n5810 | 9·9659 | 76·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4149 | 61·23 | +1·0895 | 9·7573 | 113·81 | 93·93 | 9·6282 | 9·9945 | 9·9568 | 9n1977 | 9·5961 | 9·9633 | 99·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4150 | 188·14 | −1·4983 | 9·7458 | 140·17 | 96·76 | 9·6622 | 9·9741 | 9·9485 | 9n5249 | 9·4975 | 9·9774 | 110·7 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4151 | 539 XII 26 | 1918 287 | 10h 9m8 | 276°746 | +1°22 | 23°628 | 353°488 | 354°336 | 0·7424 | 9·7020 | 8·7078 | 0·5746 | 7·6771 | 9n7948 |
| 4152 | 540 VI 20 | 1918 464 | 8 52·5 | 90·100 | −0·44 | 23·627 | 176·053 | 176·215 | 0·6901 | 9·7645 | 8·7597 | 0·5307 | 7·6627 | 9·5258 |
| 4153 | 540 XII 14 | 1918 641 | 9 17·4 | 265·246 | −0·22 | 23·626 | 0·573 | 359·489 | 0·7413 | 9·7033 | 8·7090 | 0·5740 | 7·6774 | 8·7392 |
| 4154 | 541 VI 10 | 1918 819 | 1 31·7 | 80·055 | −0·98 | 23·626 | 184·774 | 186·792 | 0·7017 | 9·7525 | 8·7481 | 0·5373 | 7·6625 | 9n6199 |
| 4155 | 541 XII 3 | 1918 995 | 12 33·3 | 253·912 | −1·55 | 23·625 | 8·031 | 5·667 | 0·7230 | 9·7261 | 8·7268 | 0·5609 | 7·6775 | 9·8661 |
| 4156 | 542 V 1 | 1919 144 | 0 42·9 | 41·617 | −1·30 | 23·625 | 163·752 | 165·567 | 0·7351 | 9·7143 | 8·7150 | 0·5599 | 7·6639 | 0·1799 |
| 4157 | 542 V 30 | 1919 173 | 13 23·7 | 69·818 | −1·41 | 23·625 | 193·506 | 195·819 | 0·7248 | 9·7268 | 8·7251 | 0·5517 | 7·6626 | 0n0912 |
| 4158 | 542 X 24 | 1919 320 | 11 40·1 | 212·957 | −3·66 | 23·625 | 344·188 | 343·162 | 0·6918 | 9·7611 | 8·7585 | 0·5395 | 7·6754 | 0n1251 |
| 4159 | 542 XI 22 | 1919 349 | 23 7·4 | 242·892 | −2·64 | 23·625 | 15·910 | 13·926 | 0·6998 | 9·7523 | 8·7503 | 0·5454 | 7·6772 | 0·1358 |
| 4160 | 543 IV 20 | 1919 498 | 2 23·0 | 30·884 | −0·73 | 23·624 | 171·724 | 171·754 | 0·7451 | 9·7014 | 8·7056 | 0·5675 | 7·6648 | 9·9011 |
| 4161 | 543 X 14 | 1919 675 | 3 45·4 | 202·300 | −3·36 | 23·624 | 352·169 | 353·348 | 0·6923 | 9·7608 | 8·7580 | 0·5390 | 7·6742 | 9n8246 |
| 4162 | 544 IV 8 | 1919 852 | 3 40·9 | 20·081 | +0·11 | 23·624 | 179·610 | 177·850 | 0·7362 | 9·7124 | 8·7141 | 0·5619 | 7·6660 | 8·5670 |
| 4163 | 544 X 2 | 1920 029 | 17 34·1 | 191·602 | −2·78 | 23·624 | 0·289 | 2·711 | 0·7113 | 9·7404 | 8·7384 | 0·5499 | 7·6730 | 8·4120 |
| 4164 | 545 III 28 | 1920 206 | 11 1·7 | 9·460 | +1·07 | 23·624 | 187·918 | 185·466 | 0·7141 | 9·7381 | 8·7356 | 0·5480 | 7·6672 | 9n8511 |
| 4165 | 545 IX 22 | 1920 384 | 1 4·9 | 180·706 | −2·01 | 23·624 | 8·312 | 10·205 | 0·7342 | 9·7138 | 8·7161 | 0·5645 | 7·6716 | 9·8921 |
| 4166 | 546 II 16 | 1920 531 | 15 40·6 | 330·008 | +3·99 | 23·624 | 165·584 | 165·286 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7608 | 0·5363 | 7·6724 | 0·0838 |
| 4167 | 546 III 18 | 1920 561 | 0 54·4 | 359·043 | +2·02 | 23·624 | 196·370 | 194·968 | 0·6938 | 9·7599 | 8·7561 | 0·5365 | 7·6686 | 0n1418 |
| 4168 | 546 VIII 12 | 1920 708 | 9 1·0 | 140·544 | +0·65 | 23·624 | 345·072 | 344·259 | 0·7430 | 9·7037 | 8·7075 | 0·5674 | 7·6666 | 0n1520 |
| 4169 | 546 IX 11 | 1920 738 | 2 10·2 | 169·616 | −1·15 | 23·624 | 15·903 | 16·072 | 0·7449 | 9·7007 | 8·7059 | 0·5713 | 7·6702 | 0·1807 |
| 4170 | 547 II 6 | 1920 886 | 7 36·6 | 319·430 | +4·17 | 23·624 | 173·687 | 175·461 | 0·6978 | 9·7552 | 8·7524 | 0·5420 | 7·6736 | 9·7369 |
| 4171 | 547 VIII 1 | 1921 062 | 12 46·2 | 129·815 | +0·90 | 23·625 | 353·157 | 350·908 | 0·7264 | 9·7241 | 8·7236 | 0·5550 | 7·6655 | 9n8004 |
| 4172 | 548 I 26 | 1921 240 | 19 20·1 | 308·619 | +3·97 | 23·624 | 181·771 | 184·174 | 0·7202 | 9·7299 | 8·7295 | 0·5570 | 7·6749 | 9n2081 |
| 4173 | 548 VII 20 | 1921 416 | 23 50·8 | 119·441 | +0·85 | 23·624 | 1·743 | 359·642 | 0·7033 | 9·7506 | 8·7466 | 0·5394 | 7·6644 | 9·1843 |
| 4174 | 549 I 14 | 1921 594 | 23 44·3 | 297·445 | +3·34 | 23·625 | 189·432 | 190·703 | 0·7399 | 9·7055 | 8·7104 | 0·5719 | 7·6759 | 9n9523 |
| 4175 | 549 VII 10 | 1921 771 | 16 8·7 | 109·309 | +0·55 | 23·625 | 10·393 | 10·087 | 0·6901 | 9·7645 | 8·7596 | 0·5313 | 7·6636 | 9·9443 |
| 4176 | 549 XII 5 | 1921 919 | 3 50·7 | 255·631 | −1·36 | 23·626 | 164·381 | 162·840 | 0·7373 | 9·7085 | 8·7126 | 0·5711 | 7·6775 | 0·1654 |
| 4177 | 550 I 3 | 1921 948 | 23 6·7 | 286·009 | +2·29 | 23·626 | 196·594 | 195·943 | 0·7434 | 9·7011 | 8·7070 | 0·5749 | 7·6766 | 0n1970 |
| 4178 | 550 VI 1 | 1922 097 | 0 50·8 | 71·280 | −1·34 | 23·626 | 349·532 | 351·848 | 0·7078 | 9·7461 | 8·7418 | 0·5410 | 7·6625 | 9n9650 |
| 4179 | 550 XI 24 | 1922 273 | 9 13·2 | 244·391 | −2·49 | 23·626 | 172·008 | 169·581 | 0·7158 | 9·7342 | 8·7334 | 0·5560 | 7·6773 | 9·8568 |
| 4180 | 551 V 21 | 1922 451 | 10 44·0 | 60·960 | −1·58 | 23·627 | 358·194 | 0·286 | 0·7306 | 9·7193 | 8·7188 | 0·5562 | 7·6628 | 9n2269 |
| 4181 | 551 XI 13 | 1922 627 | 21 35·6 | 233·463 | −3·25 | 23·627 | 179·944 | 178·440 | 0·6945 | 9·7578 | 8·7554 | 0·5421 | 7·6768 | 7·6825 |
| 4182 | 552 V 9 | 1922 805 | 13 37·1 | 50·343 | −1·56 | 23·627 | 6·360 | 6·827 | 0·7442 | 9·7024 | 8·7049 | 0·5661 | 7·6633 | 9·7864 |
| 4183 | 552 XI 2 | 1922 982 | 13 23·4 | 222·713 | −3·65 | 23·628 | 187·846 | 188·503 | 0·6896 | 9·7628 | 8·7599 | 0·5388 | 7·6761 | 9n8227 |
| 4184 | 553 III 30 | 1923 130 | 0 3·5 | 11·023 | +0·93 | 23·628 | 344·091 | 341·989 | 0·7302 | 9·7192 | 8·7190 | 0·5589 | 7·6670 | 0n1661 |
| 4185 | 553 IV 28 | 1923 159 | 14 28·3 | 39·612 | −1·19 | 23·628 | 14·302 | 12·873 | 0·7393 | 9·7084 | 8·7103 | 0·5633 | 7·6641 | 0·1300 |
| 4186 | 553 IX 23 | 1923 307 | 15 9·8 | 182·343 | −2·13 | 23·628 | 164·586 | 167·039 | 0·7178 | 9·7328 | 8·7312 | 0·5536 | 7·6719 | 0·1404 |
| 4187 | 553 X 23 | 1923 337 | 3 56·9 | 211·950 | −3·64 | 23·628 | 195·842 | 198·110 | 0·7053 | 9·7465 | 8·7437 | 0·5478 | 7·6752 | 0n1395 |
| 4188 | 554 III 19 | 1923 484 | 9 23·6 | 0·432 | +1·90 | 23·628 | 352·464 | 350·135 | 0·7069 | 9·7457 | 8·7421 | 0·5445 | 7·6684 | 9n8226 |
| 4189 | 554 IX 12 | 1923 661 | 20 39·7 | 171·427 | −1·29 | 23·628 | 172·560 | 174·038 | 0·7385 | 9·7080 | 8·7110 | 0·5671 | 7·6705 | 9·8485 |
| 4190 | 555 III 9 | 1923 839 | 0 27·1 | 350·010 | +2·78 | 23·628 | 0·853 | 0·015 | 0·6906 | 9·7629 | 8·7588 | 0·5354 | 7·6698 | 8·8613 |
| 4191 | 555 IX 1 | 1924 015 | 20 56·1 | 160·372 | −0·47 | 23·627 | 180·153 | 179·753 | 0·7440 | 9·7013 | 8·7058 | 0·5701 | 7·6691 | 8n1684 |
| 4192 | 556 II 26 | 1924 193 | 16 58·1 | 339·585 | +3·51 | 23·627 | 9·105 | 10·441 | 0·6940 | 9·7591 | 8·7556 | 0·5383 | 7·6712 | 9·8912 |
| 4193 | 556 VIII 20 | 1924 369 | 23 6·4 | 149·464 | +0·23 | 23·627 | 187·995 | 185·934 | 0·7310 | 9·7181 | 8·7186 | 0·5597 | 7·6677 | 9n8722 |
| 4194 | 557 I 16 | 1924 518 | 15 51·6 | 299·204 | +3·44 | 23·626 | 345·938 | 348·161 | 0·7266 | 9·7220 | 8·7228 | 0·5623 | 7·6758 | 0n1101 |
| 4195 | 557 II 15 | 1924 548 | 6 17·0 | 328·958 | +4·02 | 23·626 | 17·350 | 19·748 | 0·7144 | 9·7368 | 8·7351 | 0·5519 | 7·6726 | 0·1870 |
| 4196 | 557 VII 11 | 1924 694 | 23 20·3 | 110·625 | +0·60 | 23·626 | 166·528 | 164·801 | 0·6977 | 9·7564 | 8·7518 | 0·5357 | 7·6637 | 0·0630 |
| 4197 | 557 VIII 10 | 1924 724 | 8 22·1 | 138·912 | +0·70 | 23·626 | 196·403 | 194·076 | 0·7079 | 9·7452 | 8·7416 | 0·5436 | 7·6664 | 0n1568 |
| 4198 | 558 I 5 | 1924 872 | 18 11·8 | 287·900 | +2·46 | 23·626 | 353·392 | 354·134 | 0·7428 | 9·7016 | 8·7073 | 0·5746 | 7·6765 | 9n8016 |
| 4199 | 558 VII 1 | 1925 049 | 16 21·8 | 100·557 | +0·15 | 23·625 | 175·194 | 175·507 | 0·6902 | 9·7644 | 8·7594 | 0·5310 | 7·6631 | 9·6112 |
| 4200 | 558 XII 25 | 1925 226 | 17 24·1 | 276·427 | +1·16 | 23·626 | 0·511 | 359·327 | 0·7406 | 9·7042 | 8·7096 | 0·5732 | 7·6771 | 8·6887 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4151 | 333°10 | −0·6234 | 9·7042 | 291°03 | 93°49 | 9·6248 | 9·9958 | 9·9575 | 9·1423 | $9_n5999$ | 9·9625 | 81°3 | − 63 | − 42 | + 30 | − 63 | +107 | − 27 | r |
| 4152 | 314·42 | +0·3356 | 9·7666 | 103·93 | 92·28 | 9·6138 | 9·9982 | 9·9599 | $8_n9574$ | 9·6029 | 9·9620 | 95·7 | − 31 | + 23 | + 46 | + 43 | +117 | + 13 | t* |
| 4153 | 319·42 | +0·0548 | 9·7055 | 279·22 | 91·48 | 9·6061 | 9·9992 | 9·9614 | 8·7731 | $9_n6014$ | 9·9623 | 86·3 | − 20 | 1 | + 40 | − 20 | + 98 | + 6 | r* |
| 4154 | 202·83 | 0·4168 | 9·7546 | 93·27 | 90·51 | 9·5970 | 9·9999 | 9·9631 | $8_n3170$ | 9·5964 | 9·9632 | 91·3 | +101 | − 21 | +157 | − 1 | −148 | − 24 | t* |
| 4155 | 7·82 | +0·7347 | 9·7282 | 266·84 | 89·53 | 9·5860 | 9·9999 | 9·9651 | $8_n2930$ | $9_n5854$ | 9·9652 | 91·2 | − 55 | + 44 | − 7 | + 25 | + 41 | + 42 | r* |
| 4156 | 196·26 | +1·5133 | 9·7163 | 50·05 | 86·60 | 9·5300 | 9·9903 | 9·9735 | 9·3217 | 9·4251 | 9·9840 | 77·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4157 | 19·02 | − 1·2337 | 9·7288 | 81·79 | 88·83 | 9·5792 | 9·9995 | 9·9663 | 8·7007 | 9·5753 | 9·9669 | 86·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4158 | 1·97 | − 1·3337 | 9·7631 | 219·68 | 86·72 | 9·5187 | 9·9862 | 9·9749 | $9_n3944$ | $9_n3384$ | 9·9894 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4159 | 166·01 | +1·3670 | 9·7543 | 254·22 | 87·94 | 9·5668 | 9·9981 | 9·9682 | $8_n9715$ | $9_n5523$ | 9·9704 | 95·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4160 | 218·84 | +0·7963 | 9·7036 | 37·76 | 86·87 | 9·5114 | 9·9858 | 9·9758 | 9·4000 | 9·3132 | 9·9906 | 75·1 | + 60 | + 37 | +135 | + 67 | −120 | + 65 | r* |
| 4161 | 241·41 | −0·6677 | 9·7629 | 207·33 | 87·44 | 9·5021 | 9·9824 | 9·9770 | $9_n4457$ | $9_n1820$ | 9·9950 | 106·4 | + 44 | − 25 | +113 | − 53 | −157 | − 57 | t |
| 4162 | 235·22 | +0·0369 | 9·7146 | 24·76 | 87·65 | 9·4980 | 9·9819 | 9·9773 | 9·4519 | 9·1385 | 9·9958 | 73·4 | + 66 | − 14 | +124 | + 10 | −171 | + 19 | r* |
| 4163 | 86·23 | +0·0258 | 9·7425 | 194·33 | 88·54 | 9·4922 | 9·9795 | 9·9780 | $9_n4770$ | $8_n9063$ | 9·9986 | 107·5 | −148 | + 19 | − 86 | − 3 | − 22 | − 16 | r-t* |
| 4164 | 342·43 | −0·7097 | 9·7402 | 11·67 | 88·80 | 9·4917 | 9·9790 | 9·9780 | 9·4817 | 8·8186 | 9·9991 | 72·3 | − 46 | − 63 | + 24 | − 44 | + 86 | − 27 | r-t |
| 4165 | 196·02 | +0·7800 | 9·7159 | 180·87 | 89·91 | 9·4895 | 9·9783 | 9·9783 | $9_n4894$ | $7_n6935$ | 0·0000 | 108·0 | + 93 | + 69 | +171 | + 55 | −124 | + 33 | r* |
| 4166 | 54·15 | +1·2127 | 9·7661 | 323·72 | 93·13 | 9·5140 | 9·9850 | 9·9755 | 9·4115 | $9_n3017$ | 9·9911 | 74·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4167 | 188·15 | −1·3860 | 9·7619 | 358·83 | 90·13 | 9·4936 | 9·9778 | 9·9778 | 9·4935 | $7_n8256$ | 0·0000 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4168 | 318·67 | −1·4190 | 9·7057 | 132·47 | 93·40 | 9·5266 | 9·9893 | 9·9739 | $9_n3414$ | 9·4059 | 9·9854 | 103·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4169 | 209·31 | +1·5160 | 9·7027 | 167·27 | 91·32 | 9·4943 | 9·9790 | 9·9778 | $9_n4824$ | 8·8586 | 9·9989 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4170 | 291·41 | +0·5456 | 9·7573 | 310·91 | 93·37 | 9·5268 | 9·9900 | 9·9739 | 9·3276 | $9_n4159$ | 9·9847 | 77·3 | + 6 | + 20 | + 65 | + 19 | +122 | + 44 | t* |
| 4171 | 12·41 | −0·6316 | 9·7262 | 119·84 | 93·11 | 9·5434 | 9·9940 | 9·9718 | $9_n2187$ | 9·4882 | 9·9784 | 100·0 | − 71 | − 28 | − 16 | − 22 | + 36 | − 46 | r |
| 4172 | 105·60 | 0·1615 | 9·7320 | 298·33 | 93·02 | 9·5449 | 9·9945 | 9·9715 | 9·1988 | $9_n4956$ | 9·9776 | 80·4 | −174 | − 18 | −105 | − 28 | − 43 | 0 | r* |
| 4173 | 176·45 | +0·1529 | 9·7527 | 108·02 | 92·27 | 9·5617 | 9·9975 | 9·9690 | $9_n0239$ | 9·5427 | 9·9718 | 96·5 | +114 | + 14 | −176 | + 29 | −112 | + 2 | t* |
| 4174 | 170·12 | −0·8960 | 9·7076 | 285·74 | 92·04 | 9·5653 | 9·9981 | 9·9684 | 8·9693 | $9_n5509$ | 9·9706 | 84·3 | + 70 | − 61 | −167 | − 85 | − 64 | − 52 | r |
| 4175 | 59·42 | +0·8796 | 9·7665 | 97·03 | 91·01 | 9·5805 | 9·9996 | 9·9660 | $8_n6347$ | 9·5777 | 9·9665 | 92·7 | −175 | + 57 | − 58 | + 84 | + 50 | + 52 | t* |
| 4176 | 243·15 | +1·4637 | 9·7105 | 241·92 | 85·40 | 9·6344 | 9·9923 | 9·9554 | $9_n2717$ | $9_n5891$ | 9·9645 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4177 | 159·83 | −1·5740 | 9·7032 | 273·40 | 90·50 | 9·5864 | 9·9999 | 9·9650 | 8·3242 | $9_n5857$ | 9·9651 | 88·7 | — | — | — | — | — | — | p) |
| 4178 | 196·47 | −0·9226 | 9·7482 | 57·51 | 84·76 | 9·6408 | 9·9894 | 9·9538 | 9·3371 | 9·5793 | 9·9662 | 76·4 | +151 | − 66 | +169 | 49 | −144 | 48 | t |
| 4179 | 322·74 | +0·7192 | 9·7363 | 231·01 | 83·96 | 9·6497 | 9·9846 | 9·9518 | $9_n4181$ | $9_n5580$ | 9·9696 | 106·3 | + 1 | + 56 | + 43 | + 27 | + 96 | + 27 | r* |
| 4180 | 343·05 | −0·1686 | 9·7215 | 47·68 | 83·62 | 9·6545 | 9·9816 | 9·9505 | 9·4543 | 9·5445 | 9·9716 | 72·3 | − 35 | − 26 | + 18 | + 10 | + 82 | + 7 | r* |
| 4181 | 147·15 | +0·0048 | 9·7599 | 221·09 | 83·22 | 9·6625 | 9·9753 | 9·9485 | $9_n5159$ | $9_n5079$ | 9·9762 | 110·3 | +156 | + 19 | −147 | − 18 | − 77 | − 19 | t* |
| 4182 | 24·01 | +0·6115 | 9·7046 | 38·37 | 83·14 | 9·6659 | 9·9724 | 9·9476 | 9·5385 | 9·4894 | 9·9783 | 68·7 | − 96 | + 16 | − 31 | + 59 | + 70 | + 55 | r* |
| 4183 | 22·81 | −0·6648 | 9·7649 | 212·09 | 83·28 | 9·6716 | 9·9656 | 9·9460 | $9_n5829$ | $9_n4343$ | 9·9834 | 113·4 | − 99 | − 18 | − 30 | − 62 | + 78 | − 61 | t |
| 4184 | 183·90 | −1·4660 | 9·7212 | 7·98 | 87·60 | 9·6852 | 9·9436 | 9·9419 | 9·6797 | 8·8844 | 9·9987 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4185 | 34·41 | +1·3490 | 9·7105 | 29·59 | 83·44 | 9·6738 | 9·9629 | 9·9453 | 9·5984 | 9·4074 | 9·9853 | 65·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4186 | 53·29 | +1·3817 | 9·7348 | 181·68 | 89·48 | 9·6879 | 9·9412 | 9·9411 | $9_n6876$ | $8_n2144$ | 9·9999 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4187 | 239·37 | −1·3787 | 9·7484 | 203·72 | 84·15 | 9·6766 | 9·9568 | 9·9445 | $9_n6282$ | $9_n3265$ | 9·9900 | 115·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4188 | 320·74 | −0·6647 | 9·7478 | 0·31 | 89·90 | 9·6884 | 9·9410 | 9·9410 | 9·6884 | 7·4802 | 0·0000 | 60·8 | − 30 | − 71 | + 49 | − 49 | +109 | − 12 | t |
| 4189 | 133·27 | +0·7055 | 9·7102 | 173·88 | 91·91 | 9·6896 | 9·9415 | 9·9405 | $9_n6863$ | 8·7763 | 9·9992 | 119·1 | +146 | + 74 | −122 | + 57 | − 63 | + 16 | r* |
| 4190 | 183·80 | +0·0727 | 9·7650 | 352·84 | 92·20 | 9·6886 | 9·9422 | 9·9408 | 9·6841 | $8_n8422$ | 9·9989 | 61·0 | +110 | − 25 | +175 | + 1 | −122 | + 33 | t* |
| 4191 | 134·46 | −0·0147 | 9·7035 | 165·88 | 94·12 | 9·6872 | 9·9464 | 9·9413 | $9_n6699$ | 9·1291 | 9·9960 | 118·2 | +161 | + 27 | −135 | + 7 | − 78 | − 29 | r* |
| 4192 | 69·04 | +0·7784 | 9·7612 | 345·19 | 94·23 | 9·6844 | 9·9476 | 9·9421 | 9·6654 | $9_n1455$ | 9·9957 | 62·1 | −139 | + 23 | − 80 | + 54 | − 31 | + 76 | t* |
| 4193 | 164·26 | −0·7450 | 9·7202 | 157·64 | 95·76 | 9·6810 | 9·9546 | 9·9432 | $9_n6378$ | 9·3089 | 9·9908 | 116·3 | +129 | 21 | −175 | − 44 | −130 | − 71 | r |
| 4194 | 58·03 | − 1·2885 | 9·7241 | 312·28 | 96·35 | 9·6539 | 9·9818 | 9·9508 | 9·4534 | $9_n5439$ | 9·9717 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4195 | 266·28 | +1·5380 | 9·7387 | 336·96 | 95·73 | 9·6765 | 9·9562 | 9·9446 | 9·6310 | $9_n3152$ | 9·9906 | 64·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4196 | 172·35 | +1·1560 | 9·7584 | 124·03 | 95·43 | 9·6422 | 9·9885 | 9·9536 | $9_n3572$ | 9·5741 | 9·9671 | 104·2 | — | | — | — | — | — | p |
| 4197 | 301·13 | −1·4347 | 9·7472 | 149·09 | 96·61 | 9·6714 | 9·9645 | 9·9460 | $9_n5893$ | 9·4206 | 9·9844 | 113·7 | — | | — | — | — | — | p |
| 4198 | 92·38 | −0·6333 | 9·7038 | 302·01 | 95·20 | 9·6411 | 9·9898 | 9·9538 | 9·3312 | $9_n5814$ | 9·9658 | 76·6 | +174 | − 47 | − 88 | − 63 | − 15 | − 24 | r |
| 4199 | 66·33 | +0·4085 | 9·7665 | 114·57 | 94·06 | 9·6297 | 9·9942 | 9·9565 | $9_n2120$ | 9·5954 | 9·9634 | 100·2 | − 148 | + 31 | − 64 | + 48 | + 6 | + 13 | t* |
| 4200 | 79·73 | +0·0488 | 9·7064 | 290·76 | 93·44 | 9·6245 | 9·9959 | 9·9576 | 9·1364 | $9_n6002$ | 9·9625 | 81·4 | −143 | − 5 | − 80 | 21 | − 24 | + 10 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4201 | 559 VI 21 | 1925 404 | 8h 49m6 | 90°488 | −0°41 | 23°626 | 183°907 | 186°007 | 0·7029 | 9·7511 | 8·7466 | 0·5382 | 7·6627 | $9_n$5342 |
| 4202 | 559 XII 14 | 1925 580 | 21 3·0 | 265·120 | −0·24 | 23·625 | 8·015 | 5·619 | 0·7219 | 9·7275 | 8·7278 | 0·5599 | 7·6774 | 9·8642 |
| 4203 | 560 VI 9 | 1925 758 | 20 14·9 | 80·234 | −0·95 | 23·625 | 192·624 | 194·899 | 0·7260 | 9·7254 | 8·7238 | 0·5527 | 7·6625 | $0_n$0635 |
| 4204 | 560 XI 3 | 1925 905 | 20 25·0 | 224·089 | −3·61 | 23·624 | 344·074 | 343·151 | 0·6911 | 9·7617 | 8·7591 | 0·5396 | 7·6762 | $0_n$1275 |
| 4205 | 560 XII 3 | 1925 935 | 7 56·4 | 254·109 | −1·54 | 23·624 | 15·890 | 13·974 | 0·6987 | 9·7535 | 8·7512 | 0·5450 | 7·6775 | 0·1341 |
| 4206 | 561 IV 30 | 1926 083 | 8 57·3 | 41·377 | −1·29 | 23·624 | 170·911 | 170·822 | 0·7451 | 9·7016 | 8·7054 | 0·5670 | 7·6640 | 9·9416 |
| 4207 | 561 X 24 | 1926 260 | 12 23·3 | 213·381 | −3·68 | 23·623 | 351·999 | 353·276 | 0·6927 | 9·7601 | 8·7574 | 0·5400 | 7·6753 | $9_n$8343 |
| 4208 | 562 IV 19 | 1926 437 | 10 35·8 | 30·638 | −0·70 | 23·622 | 178·878 | 177·033 | 0·7351 | 9·7139 | 8·7152 | 0·5604 | 7·6649 | 9·0248 |
| 4209 | 562 X 14 | 1926 615 | 1 48·1 | 202·608 | −3·38 | 23·622 | 0·053 | 2·486 | 0·7125 | 9·7389 | 8·7372 | 0·5516 | 7·6742 | 7·6766 |
| 4210 | 563 IV 8 | 1926 791 | 18 31·4 | 20·098 | +0·11 | 23·622 | 187·281 | 184·840 | 0·7128 | 9·7400 | 8·7370 | 0·5462 | 7·6660 | $9_n$8136 |
| 4211 | 563 X 3 | 1926 969 | 8 45·9 | 191·624 | −2·78 | 23·622 | 7·977 | 9·791 | 0·7351 | 9·7123 | 8·7153 | 0·5661 | 7·6730 | 9·8753 |
| 4212 | 564 II 28 | 1927 117 | 0 2·0 | 340·922 | +3·45 | 23·622 | 165·232 | 165·056 | 0·6896 | 9·7643 | 8·7608 | 0·5354 | 7·6710 | 0·0940 |
| 4213 | 564 III 28 | 1927 146 | 8 50·4 | 9·759 | +1·04 | 23·622 | 195·803 | 194·515 | 0·6933 | 9·7607 | 8·7566 | 0·5354 | 7·6672 | $0_n$1264 |
| 4214 | 564 VIII 22 | 1927 293 | 15 57·5 | 151·180 | +0·15 | 23·622 | 344·422 | 343·499 | 0·7424 | 9·7041 | 8·7081 | 0·5678 | 7·6678 | $0_n$1694 |
| 4215 | 564 IX 21 | 1927 323 | 9 28·4 | 180·451 | −1·99 | 23·622 | 15·466 | 15·517 | 0·7449 | 9·7005 | 8·7058 | 0·5723 | 7·6716 | 0·1688 |
| 4216 | 565 II 16 | 1927 471 | 16 0·2 | 330·411 | +3·96 | 23·622 | 173·414 | 175·268 | 0·6990 | 9·7541 | 8·7513 | 0·5419 | 7·6725 | 9·7564 |
| 4217 | 565 VIII 11 | 1927 647 | 19 59·4 | 140·406 | +0·66 | 23·622 | 352·465 | 350·173 | 0·7251 | 9·7258 | 8·7251 | 0·5546 | 7·6665 | $9_n$8407 |
| 4218 | 566 II 6 | 1927 826 | 3 31·0 | 319·651 | +4·16 | 23·623 | 181·560 | 183·940 | 0·7215 | 9·7284 | 8·7283 | 0·5574 | 7·6737 | $9_n$1542 |
| 4219 | 566 VIII 1 | 1928 002 | 7 22·7 | 129·990 | +0·91 | 23·623 | 1·004 | 358·984 | 0·7019 | 9·7518 | 8·7479 | 0·5393 | 7·6655 | 8·9434 |
| 4220 | 567 I 26 | 1928 180 | 7 38·9 | 308·520 | +3·95 | 23·623 | 189·255 | 190·426 | 0·7406 | 9·7048 | 8·7098 | 0·5715 | 7·6749 | $9_n$9449 |
| 4221 | 567 VII 21 | 1928 356 | 23 45·0 | 119·822 | +0·87 | 23·624 | 9·596 | 9·447 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7598 | 0·5317 | 7·6644 | 9·9099 |
| 4222 | 567 XII 16 | 1928 504 | 12 3·9 | 266·827 | −0·02 | 23·624 | 164·336 | 162·710 | 0·7365 | 9·7094 | 8·7135 | 0·5704 | 7·6774 | 0·1658 |
| 4223 | 568 I 15 | 1928 534 | 7 3·1 | 297·131 | +3·31 | 23·624 | 196·464 | 195·704 | 0·7429 | 9·7015 | 8·7074 | 0·5742 | 7·6759 | $0_n$1932 |
| 4224 | 568 VI 11 | 1928 682 | 8 2·3 | 81·705 | −0·87 | 23·625 | 348·660 | 351·022 | 0·7092 | 9·7446 | 8·7404 | 0·5418 | 7·6625 | $0_n$0007 |
| 4225 | 568 XII 4 | 1928 858 | 17 49·5 | 255·598 | −1·37 | 23·625 | 171·986 | 169·562 | 0·7147 | 9·7359 | 8·7349 | 0·5552 | 7·6775 | 9·8569 |
| 4226 | 569 V 31 | 1929 036 | 17 27·5 | 71·376 | −1·32 | 23·624 | 357·305 | 359·335 | 0·7320 | 9·7178 | 8·7176 | 0·5569 | 7·6626 | $9_n$4021 |
| 4227 | 569 XI 24 | 1929 213 | 6 26·1 | 244·664 | −2·49 | 23·625 | 179·899 | 178·483 | 0·6937 | 9·7584 | 8·7561 | 0·5419 | 7·6773 | 7·9378 |
| 4228 | 570 V 20 | 1929 390 | 20 2·8 | 60·765 | −1·58 | 23·625 | 5·462 | 5·818 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6629 | 9·7209 |
| 4229 | 570 XI 13 | 1929 567 | 22 12·7 | 233·885 | −3·24 | 23·625 | 187·764 | 188·527 | 0·6901 | 9·7624 | 8·7599 | 0·5394 | 7·6768 | $9_n$8186 |
| 4230 | 571 IV 10 | 1929 715 | 7 12·7 | 21·636 | 0·00 | 23·626 | 343·416 | 341·257 | 0·7290 | 9·7207 | 8·7202 | 0·5571 | 7·6659 | $0_n$1826 |
| 4231 | 571 V 9 | 1929 744 | 21 6·6 | 50·075 | −1·55 | 23·626 | 13·456 | 11·935 | 0·7385 | 9·7096 | 8·7110 | 0·5621 | 7·6633 | 0·1032 |
| 4232 | 571 X 4 | 1929 892 | 23 10·0 | 193·285 | −2·87 | 23·626 | 164·270 | 166·712 | 0·7191 | 9·7311 | 8·7299 | 0·5555 | 7·6731 | 0·1502 |
| 4233 | 571 XI 3 | 1929 922 | 12 29·4 | 223·068 | −3·64 | 23·626 | 195·717 | 198·022 | 0·7063 | 9·7452 | 8·7428 | 0·5490 | 7·6761 | $0_n$1372 |
| 4234 | 572 III 29 | 1930 069 | 17 7·0 | 11·131 | +0·93 | 23·626 | 351·881 | 349·600 | 0·7057 | 9·7473 | 8·7433 | 0·5429 | 7·6671 | $9_n$8535 |
| 4235 | 572 IX 23 | 1930 247 | 4 6·5 | 182·278 | −2·13 | 23·626 | 172·134 | 173·521 | 0·7393 | 9·7068 | 8·7104 | 0·5685 | 7·6718 | 9·8734 |
| 4236 | 573 III 19 | 1930 424 | 8 32·2 | 0·786 | +1·87 | 23·626 | 0·341 | 359·634 | 0·6903 | 9·7633 | 8·7592 | 0·5345 | 7·6685 | 8·4629 |
| 4237 | 573 IX 12 | 1930 601 | 4 7·0 | 171·140 | −1·28 | 23·626 | 179·633 | 179·121 | 0·7436 | 9·7016 | 8·7063 | 0·5709 | 7·6704 | 8·5480 |
| 4238 | 574 III 9 | 1930 779 | 1 9·6 | 350·430 | +2·75 | 23·626 | 8·678 | 10·119 | 0·6949 | 9·7584 | 8·7547 | 0·5381 | 7·6699 | 9·8714 |
| 4239 | 574 IX 1 | 1930 955 | 6 28·2 | 160·172 | −0·44 | 23·626 | 187·426 | 185·303 | 0·7295 | 9·7194 | 8·7197 | 0·5597 | 7·6690 | $9_n$8388 |
| 4240 | 575 I 28 | 1931 104 | 0 1·3 | 310·282 | +4·01 | 23·626 | 345·772 | 347·947 | 0·7279 | 9·7205 | 8·7214 | 0·5626 | 7·6747 | $0_n$1163 |
| 4241 | 575 II 26 | 1931 133 | 14 18·7 | 339·865 | +3·51 | 23·626 | 17·000 | 19·401 | 0·7160 | 9·7353 | 8·7335 | 0·5520 | 7·6713 | 0·1800 |
| 4242 | 575 VII 23 | 1931 280 | 6 51·8 | 121·139 | +0·89 | 23·625 | 165·741 | 164·122 | 0·6966 | 9·7574 | 8·7529 | 0·5357 | 7·6644 | 0·0861 |
| 4243 | 575 VIII 21 | 1931 309 | 16 1·6 | 149·569 | +0·23 | 23·625 | 195·778 | 193·497 | 0·7064 | 9·7466 | 8·7432 | 0·5436 | 7·6677 | $0_n$1388 |
| 4244 | 576 I 17 | 1931 458 | 2 7·6 | 299·015 | +3·41 | 23·625 | 353·253 | 353·888 | 0·7431 | 9·7012 | 8·7070 | 0·5743 | 7·6758 | $9_n$8109 |
| 4245 | 576 VII 11 | 1931 634 | 23 54·5 | 111·036 | +0·63 | 23·625 | 174·362 | 174·830 | 0·6904 | 9·7642 | 8·7592 | 0·5315 | 7·6636 | 9·6806 |
| 4246 | 577 I 5 | 1931 812 | 1 29·0 | 287·587 | +2·42 | 23·623 | 0·424 | 359·141 | 0·7402 | 9·7051 | 8·7100 | 0·5724 | 7·6766 | 8·6073 |
| 4247 | 577 VII 1 | 1931 989 | 16 7·0 | 100·938 | +0·18 | 23·623 | 183·056 | 185·225 | 0·7042 | 9·7496 | 8·7452 | 0·5391 | 7·6630 | $9_n$4289 |
| 4248 | 577 XII 25 | 1932 166 | 5 32·2 | 276·316 | +1·15 | 23·623 | 7·982 | 5·561 | 0·7204 | 9·7289 | 8·7290 | 0·5589 | 7·6771 | 9·8609 |
| 4249 | 578 VI 21 | 1932 344 | 3 4·9 | 90·650 | −0·38 | 23·622 | 191·744 | 193·972 | 0·7276 | 9·7235 | 8·7224 | 0·5538 | 7·6626 | $0_n$0342 |
| 4250 | 578 XI 15 | 1932 491 | 5 14·1 | 235·266 | −3·18 | 23·622 | 344·005 | 343·178 | 0·6906 | 9·7622 | 8·7597 | 0·5397 | 7·6769 | $0_n$1288 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4201 | 311°93 | −0·3422 | 9·7532 | 104°30 | 92°34 | 9·6143 | 9·9981 | 9·9597 | 8n9691 | 9·6029 | 9·9620 | 95°8 | −11 | −13 | +47 | +4 | +102 | −24 | *t** |
| 4202 | 133·96 | +0·7315 | 9·7296 | 278·85 | 91·42 | 9·6056 | 9·9993 | 9·9615 | 8·7548 | 9n6012 | 9·9623 | 86·4 | +176 | +39 | −135 | +24 | −89 | +45 | *r** |
| 4203 | 121·55 | −1·1575 | 9·7274 | 93·18 | 90·50 | 9·5970 | 9·9999 | 9·9631 | 8n3037 | 9·5964 | 9·9632 | 91·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4204 | 133·16 | −1·3412 | 9·7637 | 232·66 | 86·61 | 9·5353 | 9·9912 | 9·9728 | 9n3005 | 9n4453 | 9·9824 | 102·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4205 | 297·17 | +1·3617 | 9·7555 | 266·59 | 89·49 | 9·5866 | 9·9999 | 9·9650 | 8n3262 | 9n5859 | 9·9651 | 91·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4206 | 318·19 | +0·8742 | 9·7037 | 50·11 | 86·64 | 9·5277 | 9·9903 | 9·9738 | 9·3190 | 9·4230 | 9·9842 | 77·5 | −50 | +46 | +36 | +79 | +159 | +68 | *r** |
| 4207 | 11·26 | −0·6828 | 9·7622 | 220·59 | 86·75 | 9·5160 | 9·9867 | 9·9752 | 9n3857 | 9n3433 | 9·9892 | 104·4 | −89 | −28 | −16 | −58 | +79 | −55 | *t* |
| 4208 | 339·95 | +0·1059 | 9·7161 | 37·49 | 86·89 | 9·5108 | 9·9857 | 9·9758 | 9·4010 | 9·3101 | 9·9907 | 75·1 | −39 | −9 | +19 | +18 | +86 | +21 | *r** |
| 4209 | 210·41 | +0·0047 | 9·7410 | 207·77 | 87·42 | 9·5015 | 9·9826 | 9·9770 | 9n4431 | 9n1876 | 9·9948 | 106·3 | +89 | +16 | +150 | −9 | −145 | −16 | *r-t** |
| 4210 | 95·99 | −0·6510 | 9·7421 | 24·68 | 87·64 | 9·4994 | 9·9817 | 9·9771 | 9·4536 | 9·1389 | 9·9958 | 73·3 | −153 | −56 | −91 | −35 | −30 | −24 | *t* |
| 4211 | 312·09 | +0·7504 | 9·7144 | 194·35 | 88·54 | 9·4924 | 9·9795 | 9·9780 | 9n4772 | 8n9071 | 9·9986 | 107·5 | −13 | +66 | +55 | +47 | +116 | +31 | *r** |
| 4212 | 180·11 | +1·2417 | 9·7663 | 336·79 | 92·29 | 9·5021 | 9·9809 | 9·9768 | 9·4617 | 9n1171 | 9·9962 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4213 | 308·23 | −1·3377 | 9·7627 | 11·92 | 88·75 | 9·4956 | 9·9787 | 9·9776 | 9·4852 | 8·8320 | 9·9990 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4214 | 63·43 | −1·4770 | 9·7061 | 145·04 | 93·05 | 9·5117 | 9·9846 | 9·9757 | 9n4170 | 9·2859 | 9·9917 | 105·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4215 | 319·80 | +1·4750 | 9·7026 | 180·55 | 89·94 | 9·4911 | 9·9781 | 9·9781 | 9n4911 | 7n4989 | 0·0000 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4216 | 57·58 | +0·5707 | 9·7562 | 323·88 | 93·07 | 9·5104 | 9·9852 | 9·9759 | 9·4090 | 9n2963 | 9·9913 | 74·8 | −122 | +19 | −62 | +25 | −2 | +49 | *t** |
| 4217 | 121·09 | −0·6930 | 9·7279 | 132·13 | 93·37 | 9·5256 | 9·9895 | 9·9740 | 9n3376 | 9·4071 | 9·9853 | 103·0 | −178 | 30 | −126 | −31 | −73 | −54 | *r* |
| 4218 | 228·18 | 0·1426 | 9·7306 | 311·07 | 93·36 | 9·5259 | 9·9899 | 9·9740 | 9·3283 | 9n4140 | 9·9848 | 77·3 | +64 | −20 | +133 | −23 | −167 | +4 | *r** |
| 4219 | 289·52 | +0·0878 | 9·7539 | 119·98 | 93·11 | 9·5429 | 9·9939 | 9·9718 | 9n2200 | 9·4872 | 9·9785 | 100·0 | +2 | +14 | +71 | +23 | +133 | 5 | *t** |
| 4220 | 288·20 | −0·8808 | 9·7069 | 298·24 | 93·02 | 9·5452 | 9·9945 | 9·9715 | 9·1977 | 9n4962 | 9·9776 | 80·4 | −47 | −64 | +76 | −82 | +170 | −49 | *r* |
| 4221 | 173·35 | +0·8126 | 9·7667 | 108·67 | 92·34 | 9·5616 | 9·9974 | 9·9691 | 9n0390 | 9·5411 | 9·9721 | 96·7 | +79 | +55 | −171 | +75 | −77 | +44 | *t** |
| 4222 | 5·11 | +1·4650 | 9·7114 | 253·19 | 87·23 | 9·6179 | 9·9974 | 9·9591 | 9n0413 | 9n6021 | 9·9622 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4223 | 277·94 | −1·5603 | 9·7036 | 285·66 | 92·04 | 9·5664 | 9·9981 | 9·9682 | 8·9680 | 9n5522 | 9·9704 | 84·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4224 | 304·06 | −1·0016 | 9·7467 | 67·79 | 86·33 | 9·6260 | 9·9953 | 9·9573 | 9·1665 | 9·5982 | 9·9629 | 80·8 | (+69) | (−66) | — | — | +86 | −63 | (*t*) |
| 4225 | 90·68 | +0·7193 | 9·7380 | 241·67 | 85·36 | 9·6350 | 9·9921 | 9·9553 | 9n2758 | 9n5889 | 9·9646 | 101·8 | −130 | +51 | −87 | +24 | −35 | +31 | *r** |
| 4226 | 83·90 | −0·2524 | 9·7200 | 57·37 | 84·73 | 9·6415 | 9·9893 | 9·9537 | 9·3395 | 9·5794 | 9·9662 | 76·3 | −135 | −26 | −82 | +7 | −22 | −1 | *r** |
| 4227 | 279·03 | +0·0087 | 9·7605 | 231·11 | 83·96 | 9·6499 | 9·9846 | 9·9517 | 9n4172 | 9n5589 | 9·9695 | 106·3 | +23 | +16 | +81 | −21 | +151 | −15 | *t** |
| 4228 | 120·73 | +0·5259 | 9·7043 | 47·47 | 83·60 | 9·6550 | 9·9814 | 9·9504 | 9·4567 | 9·5437 | 9·9717 | 72·2 | +170 | +13 | −126 | +54 | −34 | +45 | *r** |
| 4229 | 154·75 | −0·6586 | 9·7645 | 221·53 | 83·25 | 9·6613 | 9·9758 | 9·9487 | 9n5115 | 9n5101 | 9·9759 | 110·1 | +128 | 20 | −161 | −63 | −54 | −56 | *t* |
| 4230 | 292·27 | −1·5227 | 9·7226 | 15·83 | 85·59 | 9·6817 | 9·9491 | 9·9430 | 9·6601 | 9·1696 | 9·9952 | 62·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4231 | 134·58 | +1·2682 | 9·7117 | 38·26 | 83·17 | 9·6651 | 9·9724 | 9·9478 | 9·5385 | 9·4876 | 9·9785 | 68·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4232 | 174·18 | +1·4133 | 9·7331 | 189·59 | 87·12 | 9·6862 | 9·9440 | 9·9417 | 9n6783 | 8n9642 | 9·9982 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4233 | 7·50 | −1·3715 | 9·7471 | 212·65 | 83·33 | 9·6688 | 9·9665 | 9·9467 | 9n5772 | 9n4372 | 9·9831 | 113·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4234 | 77·68 | −0·7137 | 9·7494 | 8·01 | 87·56 | 9·6869 | 9·9431 | 9·9414 | 9·6814 | 8·8886 | 9·9987 | 61·2 | −134 | −74 | −67 | −50 | −8 | −17 | *t* |
| 4235 | 245·95 | +0·7472 | 9·7090 | 181·62 | 89·49 | 9·6902 | 9·9404 | 9·9403 | 9n6899 | 8n2022 | 9·9999 | 119·3 | +48 | +77 | +126 | +58 | −176 | +19 | *r** |
| 4236 | 306·11 | +0·0290 | 9·7654 | 0·56 | 89·82 | 9·6894 | 9·9407 | 9·9407 | 9·6894 | 7·7402 | 0·0000 | 60·7 | −10 | −28 | +53 | +2 | +118 | +31 | *t** |
| 4237 | 243·13 | +0·0353 | 9·7038 | 173·68 | 91·97 | 9·6902 | 9·9415 | 9·9404 | 9n6868 | 8·7905 | 9·9992 | 119·1 | +54 | +31 | +117 | +6 | +175 | −27 | *r** |
| 4238 | 192·75 | +0·7437 | 9·7605 | 353·12 | 92·11 | 9·6874 | 9·9425 | 9·9412 | 9·6833 | 8n8237 | 9·9990 | 61·1 | +96 | +19 | +157 | +54 | −136 | +76 | *t** |
| 4239 | 275·54 | −0·6900 | 9·7215 | 165·69 | 94·14 | 9·6861 | 9·9468 | 9·9417 | 9n6684 | 9·1334 | 9·9960 | 118·1 | +17 | −15 | +74 | −44 | +132 | −70 | *r* |
| 4240 | 179·95 | −1·3070 | 9·7226 | 322·02 | 96·83 | 9·6653 | 9·9721 | 9·9477 | 9·5406 | 9n4853 | 9·9787 | 68·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4241 | 27·26 | +1·5137 | 9·7372 | 345·28 | 94·14 | 9·6817 | 9·9482 | 9·9429 | 9·6630 | 9n1397 | 9·9958 | 62·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4242 | 285·10 | +1·2192 | 9·7594 | 133·76 | 96·43 | 9·6543 | 9·9805 | 9·9507 | 9n4671 | 9·5352 | 9·9729 | 108·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4243 | 56·63 | −1·3767 | 9·7486 | 157·56 | 95·70 | 9·6787 | 9·9552 | 9·9439 | 9n6354 | 9·3074 | 9·9909 | 116·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4244 | 210·43 | −0·6470 | 9·7034 | 312·39 | 96·39 | 9·6550 | 9·9815 | 9·9504 | 9·4553 | 9n5445 | 9·9716 | 72·3 | +53 | −53 | +156 | −63 | −135 | −21 | *r* |
| 4245 | 179·21 | +0·4793 | 9·7663 | 124·75 | 95·54 | 9·6440 | 9·9878 | 9·9531 | 9n3672 | 9·5729 | 9·9673 | 104·5 | +94 | +39 | −176 | +52 | −106 | +13 | *t** |
| 4246 | 199·71 | +0·0405 | 9·7073 | 301·76 | 95·16 | 9·6406 | 9·9900 | 9·9539 | 9·3276 | 9n5820 | 9·9657 | 76·7 | +95 | −10 | +160 | −20 | −145 | +14 | *r** |
| 4247 | 60·86 | −0·2685 | 9·7517 | 114·96 | 94·12 | 9·6302 | 9·9939 | 9·9563 | 9n2190 | 9·5948 | 9·9635 | 100·4 | −123 | −5 | −62 | +7 | −7 | −24 | *t** |
| 4248 | 259·89 | +0·7260 | 9·7310 | 290·43 | 93·38 | 9·6237 | 9·9961 | 9·9578 | 9·1292 | 9n6002 | 9·9625 | 81·6 | +47 | +34 | +97 | +24 | +141 | +49 | *r** |
| 4249 | 223·64 | −1·0820 | 9·7255 | 104·25 | 92·34 | 9·6142 | 9·9982 | 9·9598 | 8n9675 | 9·6028 | 9·9620 | 95·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4250 | 265·01 | −1·3453 | 9·7642 | 245·44 | 87·16 | 9·5538 | 9·9956 | 9·9702 | 9n1475 | 9n5175 | 9·9751 | 98·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4251 | 578 XII 14 | 1932 520 | 16h 46m 0 | 265°330 | 0°23 | 23°622 | 15°878 | 14°026 | 0·6978 | 9·7545 | 8·7522 | 0·5443 | 7·6774 | 0·1329 |
| 4252 | 579 V 11 | 1932 668 | 15 26·8 | 51·830 | 1·56 | 23·621 | 170·051 | 169·848 | 0·7450 | 9·7017 | 8·7055 | 0·5666 | 7·6633 | 9·9804 |
| 4253 | 579 XI 4 | 1932 845 | 21 5·8 | 224·513 | −3·63 | 23·621 | 351·881 | 353·248 | 0·6933 | 9·7592 | 8·7568 | 0·5410 | 7·6762 | $9_n$8411 |
| 4254 | 580 IV 29 | 1933 022 | 17 26·7 | 41·146 | 1·26 | 23·621 | 178·095 | 176·174 | 0·7339 | 9·7154 | 8·7161 | 0·5591 | 7·6640 | 9·2534 |
| 4255 | 580 X 24 | 1933 200 | 10 8·4 | 213·678 | −3·69 | 23·620 | 359·883 | 2·324 | 0·7137 | 9·7373 | 8·7362 | 0·5530 | 7·6753 | $8_n$0217 |
| 4256 | 581 IV 19 | 1933 377 | 1 55·3 | 30·678 | −0·70 | 23·620 | 186·580 | 184·160 | 0·7114 | 9·7417 | 8·7384 | 0·5448 | 7·6650 | $9_n$7684 |
| 4257 | 581 X 13 | 1933 554 | 16 34·6 | 202·614 | −3·38 | 23·620 | 7·712 | 9·449 | 0·7360 | 9·7111 | 8·7144 | 0·5676 | 7·6741 | 9·8616 |
| 4258 | 582 III 10 | 1933 702 | 8 14·6 | 351·766 | +2·64 | 23·620 | 164·796 | 164·748 | 0·6897 | 9·7645 | 8·7607 | 0·5346 | 7·6697 | 0·1064 |
| 4259 | 582 IV 8 | 1933 731 | 16 38·9 | 20·411 | +0·09 | 23·620 | 195·165 | 193·995 | 0·6928 | 9·7616 | 8·7572 | 0·5342 | 7·6661 | $0_n$1084 |
| 4260 | 582 IX 2 | 1933 878 | 23 4·3 | 161·890 | −0·56 | 23·620 | 343·848 | 342·818 | 0·7417 | 9·7047 | 8·7088 | 0·5684 | 7·6692 | $0_n$1841 |
| 4261 | 582 X 2 | 1933 908 | 16 56·2 | 191·359 | −2·76 | 23·620 | 15·102 | 15·040 | 0·7448 | 9·7002 | 8·7060 | 0·5732 | 7·6729 | 0·1586 |
| 4262 | 583 II 28 | 1934 057 | 0 14·0 | 341·322 | +3·42 | 23·620 | 173·062 | 174·991 | 0·7002 | 9·7531 | 8·7501 | 0·5415 | 7·6710 | 9·7802 |
| 4263 | 583 VIII 23 | 1934 233 | 3 21·0 | 151·061 | +0·17 | 23·620 | 351·847 | 349·519 | 0·7237 | 9·7272 | 8·7265 | 0·5546 | 7·6678 | $9_n$8733 |
| 4264 | 584 II 17 | 1934 411 | 11 32·6 | 330·618 | +3·97 | 23·620 | 181·279 | 183·632 | 0·7231 | 9·7270 | 8·7270 | 0·5574 | 7·6725 | $9_n$0696 |
| 4265 | 584 VIII 11 | 1934 587 | 15 1·2 | 140·596 | +0·67 | 23·619 | 0·325 | 358·382 | 0·7008 | 9·7529 | 8·7494 | 0·5392 | 7·6665 | 8·4525 |
| 4266 | 585 II 5 | 1934 765 | 15 26·2 | 319·540 | +4·15 | 23·620 | 189·015 | 190·088 | 0·7411 | 9·7042 | 8·7092 | 0·5714 | 7·6737 | $9_n$9340 |
| 4267 | 585 VIII 1 | 1934 942 | 7 26·5 | 130·381 | +0·91 | 23·620 | 8·850 | 8·847 | 0·6899 | 9·7644 | 8·7601 | 0·5322 | 7·6654 | 9·8749 |
| 4268 | 585 XII 26 | 1935 089 | 20 16·2 | 278·012 | +1·35 | 23·620 | 164·281 | 162·577 | 0·7358 | 9·7107 | 8·7143 | 0·5696 | 7·6771 | 0·1666 |
| 4269 | 586 I 25 | 1935 119 | 14 54·2 | 308·208 | +3·93 | 23·621 | 196·284 | 195·423 | 0·7428 | 9·7023 | 8·7077 | 0·5733 | 7·6750 | $0_n$1885 |
| 4270 | 586 VI 22 | 1935 267 | 15 12·0 | 92·135 | 0·28 | 23·621 | 347·791 | 350·194 | 0·7106 | 9·7429 | 8·7391 | 0·5429 | 7·6627 | $0_n$0338 |
| 4271 | 586 VII 22 | 1935 297 | 0 5·0 | 120·224 | +0·89 | 23·621 | 17·432 | 19·362 | 0·6997 | 9·7545 | 8·7498 | 0·5373 | 7·6643 | 0·1743 |
| 4272 | 586 XII 16 | 1935 444 | 2 25·9 | 266·810 | −0·03 | 23·621 | 171·964 | 169·541 | 0·7133 | 9·7371 | 8·7361 | 0·5544 | 7·6774 | 9·8567 |
| 4273 | 587 VI 12 | 1935 622 | 0 8·9 | 81·781 | −0·85 | 23·622 | 356·406 | 358·363 | 0·7332 | 9·7163 | 8·7165 | 0·5578 | 7·6625 | $9_n$5282 |
| 4274 | 587 XII 5 | 1935 798 | 15 19·0 | 255·887 | −1·36 | 23·622 | 179·874 | 178·547 | 0·6930 | 9·7593 | 8·7568 | 0·5416 | 7·6775 | 8·0332 |
| 4275 | 588 V 31 | 1935 976 | 2 25·6 | 71·169 | −1·32 | 23·623 | 4·543 | 4·787 | 0·7446 | 9·7019 | 8·7053 | 0·5659 | 7·6626 | 9·6412 |
| 4276 | 588 XI 24 | 1936 153 | 7 5·2 | 245·087 | −2·45 | 23·623 | 187·715 | 188·581 | 0·6904 | 9·7618 | 8·7595 | 0·5399 | 7·6773 | $9_n$8162 |
| 4277 | 589 V 20 | 1936 330 | 3 42·9 | 60·505 | −1·57 | 23·623 | 12·575 | 10·962 | 0·7376 | 9·7108 | 8·7120 | 0·5611 | 7·6629 | 0·0733 |
| 4278 | 589 X 15 | 1936 478 | 7 17·2 | 204·293 | −3·44 | 23·624 | 164·027 | 166·450 | 0·7204 | 9·7295 | 8·7286 | 0·5570 | 7·6743 | 0·1580 |
| 4279 | 589 XI 13 | 1936 507 | 21 5·3 | 234·232 | −3·24 | 23·624 | 195·637 | 197·974 | 0·7075 | 9·7438 | 8·7417 | 0·5503 | 7·6768 | $0_n$1362 |
| 4280 | 590 IV 10 | 1936 655 | 0 43·6 | 21·762 | −0·01 | 23·624 | 351·223 | 349·001 | 0·7044 | 9·7487 | 8·7446 | 0·5412 | 7·6659 | $9_n$8860 |
| 4281 | 590 X 4 | 1936 832 | 11 41·1 | 193·200 | −2·88 | 23·623 | 171·783 | 173·075 | 0·7400 | 9·7056 | 8·7096 | 0·5702 | 7·6731 | 9·8929 |
| 4282 | 591 III 30 | 1937 009 | 16 29·7 | 11·493 | +0·88 | 23·623 | 359·750 | 359·179 | 0·6899 | 9·7638 | 8·7593 | 0·5336 | 7·6671 | $8_n$3276 |
| 4283 | 591 IX 23 | 1937 186 | 11 27·2 | 181·982 | −2·11 | 23·623 | 179·190 | 178·568 | 0·7434 | 9·7016 | 8·7066 | 0·5715 | 7·6718 | 8·8916 |
| 4284 | 592 III 19 | 1937 364 | 9 11·4 | 1·204 | +1·82 | 23·623 | 8·168 | 9·713 | 0·6959 | 9·7575 | 8·7535 | 0·5378 | 7·6685 | 9·8463 |
| 4285 | 592 IX 11 | 1937 540 | 13 59·4 | 170·953 | −1·27 | 23·623 | 186·930 | 184·749 | 0·7282 | 9·7207 | 8·7210 | 0·5597 | 7·6704 | $9_n$8077 |
| 4286 | 593 II 7 | 1937 689 | 8 1·8 | 321·299 | +4·14 | 23·623 | 345·537 | 347·657 | 0·7291 | 9·7193 | 8·7202 | 0·5625 | 7·6735 | $0_n$1245 |
| 4287 | 593 III 8 | 1937 718 | 22 10·3 | 350·698 | +2·73 | 23·623 | 16·568 | 18·969 | 0·7174 | 9·7339 | 8·7320 | 0·5520 | 7·6699 | 0·1706 |
| 4288 | 593 VIII 2 | 1937 865 | 14 29·9 | 131·698 | +0·87 | 23·623 | 165·000 | 163·493 | 0·6956 | 9·7584 | 8·7539 | 0·5357 | 7·6656 | 0·1067 |
| 4289 | 593 VIII 31 | 1937 894 | 23 50·6 | 160·294 | −0·45 | 23·623 | 195·226 | 193·000 | 0·7050 | 9·7479 | 8·7444 | 0·5436 | 7·6690 | $0_n$1223 |
| 4290 | 594 I 27 | 1938 043 | 9 56·6 | 310·083 | +3·99 | 23·622 | 353·057 | 353·584 | 0·7436 | 9·7010 | 8·7066 | 0·5739 | 7·6747 | $9_n$8238 |
| 4291 | 594 VII 23 | 1938 220 | 7 31·4 | 121·556 | +0·90 | 23·622 | 173·565 | 174·185 | 0·6905 | 9·7637 | 8·7590 | 0·5321 | 7·6644 | 9·7379 |
| 4292 | 595 I 16 | 1938 397 | 9 28·5 | 298·708 | +3·40 | 23·622 | 0·293 | 358·916 | 0·7394 | 9·7062 | 8·7107 | 0·5714 | 7·6758 | 8·4460 |
| 4293 | 595 VII 12 | 1938 574 | 23 26·3 | 111·411 | +0·65 | 23·621 | 182·231 | 184·463 | 0·7055 | 9·7480 | 8·7437 | 0·5405 | 7·6636 | $9_n$2937 |
| 4294 | 596 I 5 | 1938 751 | 13 59·7 | 287·492 | +2·39 | 23·621 | 7·924 | 5·481 | 0·7192 | 9·7305 | 8·7303 | 0·5577 | 7·6766 | 9·8565 |
| 4295 | 596 VII 1 | 1938 929 | 9 53·6 | 101·079 | +0·20 | 23·621 | 190·873 | 193·046 | 0·7288 | 9·7219 | 8·7209 | 0·5550 | 7·6630 | $0_n$0006 |
| 4296 | 596 XI 25 | 1939 076 | 14 7·6 | 246·473 | −2·34 | 23·620 | 343·966 | 343·241 | 0·6902 | 9·7624 | 8·7600 | 0·5398 | 7·6773 | $0_n$1294 |
| 4297 | 596 XII 25 | 1939 106 | 1 35·2 | 276·542 | +1·15 | 23·620 | 15·852 | 14·071 | 0·6967 | 9·7553 | 8·7530 | 0·5437 | 7·6771 | 0·1311 |
| 4298 | 597 V 21 | 1939 253 | 21 51·4 | 62·252 | −1·55 | 23·620 | 169·159 | 168·839 | 0·7448 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6628 | 0·0170 |
| 4299 | 597 XI 15 | 1939 431 | 5 53·1 | 235·686 | −3·17 | 23·619 | 351·813 | 353·269 | 0·6939 | 9·7586 | 8·7562 | 0·5417 | 7·6769 | $9_n$8453 |
| 4300 | 598 V 11 | 1939 608 | 0 13·1 | 51·611 | −1·56 | 23·618 | 177·262 | 175·266 | 0·7329 | 9·7169 | 8·7173 | 0·5579 | 7·6633 | 9·4099 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | λ (Grade) | φ | λ | φ | λ | φ | |
| 4251 | 68°29 | +1·3580 | 9·7565 | 278°64 | 91°39 | 9·6055 | 9·9993 | 9·9615 | 8·7445 | 9n6014 | 9·9623 | 86°5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4252 | 56·08 | +0·9558 | 9·7038 | 62·13 | 87·00 | 9·5459 | 9·9946 | 9·9713 | 9·1928 | 9·4983 | 9·9773 | 80·5 | −170 | + 58 | +119 | (+86) | + 92 | + 70 | r* |
| 4253 | 141·85 | −0·6936 | 9·7613 | 233·66 | 86·68 | 9·5335 | 9·9916 | 9·9731 | 9n2884 | 9n4486 | 9·9822 | 101·7 | +137 | − 31 | −146 | − 61 | − 48 | − 52 | t |
| 4254 | 83·45 | +0·1792 | 9·7176 | 49·90 | 86·65 | 9·5270 | 9·9903 | 9·9739 | 9·3203 | 9·4210 | 9·9843 | 77·5 | −145 | − 2 | 85 | + 26 | − 15 | + 22 | r* |
| 4255 | 335·82 | −0·0105 | 9·7394 | 221·07 | 86·76 | 9·5155 | 9·9870 | 9·9753 | 9n3818 | 9n3467 | 9·9890 | 104·3 | − 35 | + 13 | + 24 | − 13 | + 90 | − 15 | r* |
| 4256 | 207·97 | −0·5867 | 9·7438 | 37·41 | 86·87 | 9·5120 | 9·9856 | 9·9757 | 9·4026 | 9·3105 | 9·9907 | 75·0 | + 98 | − 49 | +156 | − 26 | −144 | − 20 | t |
| 4257 | 69·93 | +0·7272 | 9·7132 | 207·77 | 87·42 | 9·5017 | 9·9826 | 9·9770 | 9n4433 | 9n1878 | 9·9948 | 106·3 | −123 | + 62 | − 64 | + 40 | − 5 | + 30 | r* |
| 4258 | 304·16 | +1·2777 | 9·7665 | 349·95 | 91·06 | 9·4953 | 9·9785 | 9·9777 | 9·4879 | 8n7588 | 9·9993 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4259 | 66·45 | 1·2835 | 9·7636 | 24·83 | 87·58 | 9·5031 | 9·9815 | 9·9768 | 9·4567 | 9·1453 | 9·9957 | 73·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4260 | 170·97 | −1·5280 | 9·7067 | 157·91 | 92·19 | 9·5006 | 9·9808 | 9·9771 | 9n4641 | 9·0953 | 9·9966 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4261 | 72·61 | +1·4407 | 9·7023 | 193·96 | 88·56 | 9·4939 | 9·9793 | 9·9778 | 9n4795 | 8n8971 | 9·9986 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4262 | 181·64 | +0·6029 | 9·7552 | 337·04 | 92·23 | 9·4982 | 9·9812 | 9·9773 | 9·4587 | 9n1083 | 9·9964 | 73·1 | +112 | + 20 | +174 | + 32 | −123 | + 53 | t* |
| 4263 | 232·14 | −0·7470 | 9·7293 | 144·74 | 93·04 | 9·5103 | 9·9848 | 9·9758 | 9n4139 | 9·2875 | 9·9916 | 105·3 | + 64 | − 32 | +122 | − 40 | +178 | − 62 | r |
| 4264 | 348·86 | −0·1174 | 9·7292 | 324·04 | 93·05 | 9·5093 | 9·9852 | 9·9760 | 9·4089 | 9n2935 | 9·9914 | 74·8 | − 56 | − 21 | + 12 | − 18 | + 72 | + 8 | r* |
| 4265 | 44·55 | +0·0283 | 9·7550 | 132·26 | 93·36 | 9·5247 | 9·9894 | 9·9741 | 9n3378 | 9·4053 | 9·9854 | 103·0 | −112 | + 14 | − 44 | + 16 | + 16 | − 11 | t* |
| 4266 | 44·88 | −0·8590 | 9·7063 | 310·96 | 93·36 | 9·5261 | 9·9899 | 9·9740 | 9·3275 | 9n4150 | 9·9848 | 77·3 | −158 | − 67 | − 39 | − 77 | + 45 | − 44 | r |
| 4267 | 288·85 | +0·7497 | 9·7665 | 120·61 | 93·15 | 9·5427 | 9·9937 | 9·9718 | 9n2284 | 9·4846 | 9·9788 | 100·2 | − 29 | + 55 | + 75 | + 67 | +158 | + 36 | t* |
| 4268 | 126·81 | +1·4677 | 9·7127 | 264·95 | 89·20 | 9·6000 | 9·9997 | 9·9625 | 8n5071 | 9n5986 | 9·9628 | 92·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4269 | 35·17 | −1·5435 | 9·7044 | 298·15 | 93·04 | 9·5467 | 9·9945 | 9·9713 | 9·1978 | 9n4981 | 9·9774 | 80·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4270 | 51·12 | −1·0810 | 9·7450 | 78·53 | 88·14 | 9·6099 | 9·9988 | 9·9607 | 8·8706 | 9·6025 | 9·9621 | 85·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4271 | 176·71 | +1·4937 | 9·7564 | 109·74 | 92·46 | 9·5624 | 9·9971 | 9·9690 | 9n0633 | 9·5394 | 9·9723 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4272 | 218·43 | +0·7190 | 9·7392 | 252·94 | 87·19 | 9·6184 | 9·9973 | 9·9590 | 9n0479 | 9n6021 | 9·9622 | 97·0 | + 99 | + 47 | +144 | + 23 | −165 | + 35 | r* |
| 4273 | 184·05 | −0·3375 | 9·7185 | 67·59 | 86·29 | 9·6267 | 9·9952 | 9·9572 | 9·1708 | 9·5983 | 9·9629 | 80·7 | +125 | − 26 | +178 | + 3 | −125 | − 10 | r* |
| 4274 | 51·14 | +0·0108 | 9·7614 | 241·82 | 85·37 | 9·6351 | 9·9922 | 9·9552 | 9n2737 | 9n5895 | 9·9644 | 101·8 | −110 | + 11 | − 51 | − 22 | + 17 | − 10 | t* |
| 4275 | 216·42 | +0·4377 | 9·7041 | 57·13 | 84·69 | 9·6421 | 9·9893 | 9·9537 | 9·3430 | 9·5789 | 9·9663 | 76·2 | + 76 | + 11 | +140 | + 49 | −136 | + 36 | r* |
| 4276 | 287·10 | −0·6550 | 9·7639 | 231·62 | 84·03 | 9·6489 | 9·9851 | 9·9520 | 9n4111 | 9n5604 | 9·9693 | 106·1 | − 7 | − 23 | + 68 | − 64 | +173 | − 51 | t |
| 4277 | 233·91 | +1·1837 | 9·7129 | 47·41 | 83·62 | 9·6543 | 9·9815 | 9·9507 | 9·4566 | 9·5425 | 9·9719 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4278 | 296·62 | +1·4387 | 9·7315 | 197·73 | 85·14 | 9·6824 | 9·9504 | 9·9428 | 9n6552 | 9n2171 | 9·9940 | 117·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4279 | 136·08 | −1·3683 | 9·7457 | 222·17 | 83·34 | 9·6589 | 9·9766 | 9·9494 | 9n5045 | 9n5121 | 9·9757 | 109·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4280 | 192·91 | −0·7692 | 9·7507 | 15·82 | 85·55 | 9·6835 | 9·9485 | 9·9424 | 9·6620 | 9·1719 | 9·9952 | 62·3 | +129 | − 75 | +178 | − 52 | −123 | − 22 | t |
| 4281 | 0·46 | +0·7814 | 9·7078 | 189·45 | 87·12 | 9·6886 | 9·9432 | 9·9409 | 9n6808 | 8n9614 | 9·9982 | 118·8 | − 44 | + 79 | + 12 | + 58 | + 69 | + 23 | r* |
| 4282 | 66·60 | −0·0213 | 9·7659 | 8·24 | 87·48 | 9·6880 | 9·9428 | 9·9410 | 9·6821 | 8·9022 | 9·9986 | 61·1 | −128 | − 30 | − 66 | + 3 | 0 | + 28 | t* |
| 4283 | 354·13 | +0·0779 | 9·7038 | 181·41 | 89·55 | 9·6909 | 9·9402 | 9·9402 | 9n6908 | 8n1417 | 0·0000 | 119·4 | − 54 | + 34 | + 7 | + 4 | + 67 | − 25 | r* |
| 4284 | 314·23 | +0·7020 | 9·7596 | 0·86 | 89·73 | 9·6883 | 9·9410 | 9·9410 | 9·6883 | 7·9252 | 0·0000 | 60·8 | − 26 | + 15 | + 36 | + 54 | +119 | + 74 | t* |
| 4285 | 29·29 | −0·6423 | 9·7228 | 173·53 | 92·00 | 9·6892 | 9·9419 | 9·9407 | 9n6855 | 8·7994 | 9·9991 | 119·1 | − 97 | − 11 | − 39 | − 44 | + 30 | − 69 | r |
| 4286 | 300·03 | −1·3320 | 9·7214 | 331·14 | 96·49 | 9·6743 | 9·9620 | 9·9451 | 9·6026 | 9n3988 | 9·9859 | 65·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4287 | 146·00 | +1·4810 | 9·7358 | 353·26 | 92·03 | 9·6848 | 9·9433 | 9·9421 | 9·6809 | 8n8114 | 9·9991 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4288 | 39·77 | +1·2785 | 9·7603 | 142·99 | 96·77 | 9·6647 | 9·9713 | 9·9480 | 9n5466 | 9·4759 | 9·9797 | 111·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4289 | 174·69 | −1·3253 | 9·7499 | 165·69 | 94·09 | 9·6839 | 9·9474 | 9·9423 | 9n6662 | 9·1307 | 9·9960 | 117·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4290 | 327·15 | −0·6665 | 9·7032 | 322·07 | 96·88 | 9·6667 | 9·9719 | 9·9474 | 9·5422 | 9n4865 | 9·9786 | 68·5 | − 66 | − 58 | + 41 | − 64 | +107 | − 19 | r |
| 4291 | 293·34 | +0·5469 | 9·7658 | 134·44 | 96·67 | 9·6566 | 9·9799 | 9·9501 | 9n4749 | 9·5333 | 9·9731 | 108·5 | − 25 | + 47 | + 71 | + 55 | +140 | + 14 | t* |
| 4292 | 318·65 | +0·0279 | 9·7084 | 312·11 | 96·37 | 9·6547 | 9·9818 | 9·9505 | 9·4526 | 9n5459 | 9·9714 | 72·4 | − 25 | − 15 | + 41 | − 19 | + 95 | + 18 | r* |
| 4293 | 170·41 | −0·1966 | 9·7501 | 125·13 | 95·59 | 9·6447 | 9·9876 | 9·9530 | 9n3721 | 9·5718 | 9·9675 | 104·7 | +124 | + 3 | −172 | + 10 | −117 | − 24 | t* |
| 4294 | 25·55 | +0·7187 | 9·7326 | 301·48 | 95·11 | 9·6397 | 9·9901 | 9·9541 | 9·3233 | 9n5822 | 9·9657 | 76·8 | − 82 | + 30 | − 30 | + 25 | + 13 | + 52 | r* |
| 4295 | 325·43 | −1·0014 | 9·7239 | 114·93 | 94·11 | 9·6299 | 9·9939 | 9·9564 | 9n2183 | 9·5946 | 9·9636 | 100·4 | 0 | − 62 | — | — | (+ 22) | (−67) | (r) |
| 4296 | 37·55 | −1·3470 | 9·7644 | 258·01 | 88·36 | 9·5734 | 9·9989 | 9·9673 | 8n8596 | 9n5651 | 9·9686 | 94·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4297 | 199·23 | +1·3523 | 9·7573 | 290·27 | 93·35 | 9·6230 | 9·9960 | 9·9578 | 9·1252 | 9n6000 | 9·9625 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4298 | 152·45 | +1·0400 | 9·7041 | 73·86 | 87·92 | 9·5649 | 9·9980 | 9·9685 | 8·9797 | 9·5497 | 9·9708 | 84·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4299 | 273·24 | 0·7003 | 9·7607 | 246·44 | 87·27 | 9·5529 | 9·9960 | 9·9703 | 9n1295 | 9n5196 | 9·9748 | 98·2 | + 2 | − 34 | + 84 | − 64 | −178 | − 49 | t |
| 4300 | 185·57 | +0·2570 | 9·7191 | 61·95 | 86·99 | 9·5452 | 9·9946 | 9·9715 | 9·1950 | 9·4969 | 9·9775 | 80·5 | +110 | + 5 | +173 | + 33 | −115 | + 23 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4301 | 598 XI 4 | 1939 785 | 18h 34m.0 | 224°798 | −3°62 | 23°618 | 359°768 | 2°213 | 0.7149 | 9.7357 | 8.7348 | 0.5544 | 7.6762 | 8n.3201 |
| 4302 | 599 IV 30 | 1939 962 | 9 15.4 | 41.206 | −1.27 | 23.617 | 185.821 | 183.430 | 0.7099 | 9.7434 | 8.7398 | 0.5432 | 7.6640 | 9n.7140 |
| 4303 | 599 X 25 | 1940 140 | 0 29.2 | 213.662 | −3.69 | 23.617 | 7.512 | 9.164 | 0.7369 | 9.7098 | 8.7136 | 0.5690 | 7.6753 | 9.8512 |
| 4304 | 600 III 20 | 1940 287 | 16 19.8 | 2.535 | +1.70 | 23.617 | 164.284 | 164.367 | 0.6899 | 9.7645 | 8.7605 | 0.5339 | 7.6683 | 0.1206 |
| 4305 | 600 IV 19 | 1940 317 | 0 22.0 | 31.004 | −0.72 | 23.617 | 194.458 | 193.418 | 0.6923 | 9.7624 | 8.7579 | 0.5333 | 7.6650 | 0n.0877 |
| 4306 | 600 X 13 | 1940 494 | 0 32.8 | 202.337 | −3.38 | 23.617 | 14.813 | 14.638 | 0.7445 | 9.7002 | 8.7062 | 0.5740 | 7.6741 | 0.1501 |
| 4307 | 601 III 10 | 1940 642 | 8 19.8 | 352.160 | +2.62 | 23.617 | 172.636 | 174.640 | 0.7015 | 9.7520 | 8.7488 | 0.5415 | 7.6697 | 9.8072 |
| 4308 | 601 IX 2 | 1940 818 | 10 52.8 | 161.786 | −0.55 | 23.617 | 351.302 | 348.944 | 0.7222 | 9.7286 | 8.7279 | 0.5546 | 7.6692 | 9n.8997 |
| 4309 | 602 II 27 | 1940 996 | 19 24.0 | 341.510 | +3.41 | 23.617 | 180.919 | 183.237 | 0.7245 | 9.7257 | 8.7256 | 0.5572 | 7.6710 | 8n.9275 |
| 4310 | 602 VIII 22 | 1941 172 | 22 48.0 | 151.267 | +0.15 | 23.617 | 359.714 | 357.854 | 0.6996 | 9.7541 | 8.7507 | 0.5393 | 7.6678 | 8n.3958 |
| 4311 | 603 II 16 | 1941 350 | 23 3.1 | 330.489 | +3.95 | 23.617 | 188.702 | 189.672 | 0.7421 | 9.7036 | 8.7085 | 0.5710 | 7.6725 | 9n.9198 |
| 4312 | 603 VIII 12 | 1941 527 | 15 14.1 | 140.997 | +0.65 | 23.618 | 8.165 | 8.306 | 0.6899 | 9.7644 | 8.7602 | 0.5328 | 7.6665 | 9.8401 |
| 4313 | 604 I 7 | 1941 675 | 4 26.4 | 289.171 | +2.57 | 23.618 | 164.200 | 162.416 | 0.7348 | 9.7120 | 8.7151 | 0.5684 | 7.6765 | 0n.1678 |
| 4314 | 604 II 5 | 1941 704 | 22 38.2 | 319.228 | +4.16 | 23.618 | 196.039 | 195.073 | 0.7423 | 9.7030 | 8.7081 | 0.5721 | 7.6737 | 0n.1816 |
| 4315 | 604 VII 2 | 1941 852 | 22 21.5 | 102.583 | +0.31 | 23.618 | 346.938 | 349.371 | 0.7121 | 9.7411 | 8.7376 | 0.5439 | 7.6631 | 0n.0641 |
| 4316 | 604 VIII 1 | 1941 882 | 7 37.1 | 130.778 | +0.91 | 23.618 | 16.691 | 18.709 | 0.7008 | 9.7532 | 8.7488 | 0.5385 | 7.6654 | 0.1571 |
| 4317 | 604 XII 26 | 1942 029 | 11 2.8 | 278.012 | +1.34 | 23.619 | 171.934 | 169.521 | 0.7122 | 9.7385 | 8.7375 | 0.5533 | 7.6771 | 9.8572 |
| 4318 | 605 VI 22 | 1942 207 | 6 48.1 | 92.193 | −0.26 | 23.619 | 355.510 | 357.392 | 0.7344 | 9.7149 | 8.7154 | 0.5587 | 7.6627 | 9n.6259 |
| 4319 | 605 XII 16 | 1942 384 | 0 12.1 | 267.107 | −0.01 | 23.619 | 179.854 | 178.614 | 0.6924 | 9.7598 | 8.7575 | 0.5412 | 7.6774 | 8.0966 |
| 4320 | 606 VI 11 | 1942 561 | 8 47.6 | 81.565 | −0.84 | 23.619 | 3.614 | 3.747 | 0.7448 | 9.7018 | 8.7053 | 0.5660 | 7.6625 | 9.5422 |
| 4321 | 606 XII 5 | 1942 738 | 15 59.2 | 256.307 | −1.32 | 23.619 | 187.687 | 188.651 | 0.6908 | 9.7614 | 8.7590 | 0.5403 | 7.6775 | 9n.8150 |
| 4322 | 607 V 31 | 1942 915 | 10 18.3 | 70.917 | −1.33 | 23.620 | 11.677 | 9.978 | 0.7367 | 9.7123 | 8.7131 | 0.5602 | 7.6626 | 0.0408 |
| 4323 | 607 X 26 | 1943 063 | 15 29.7 | 215.358 | −3.70 | 23.620 | 163.846 | 166.246 | 0.7217 | 9.7277 | 8.7275 | 0.5586 | 7.6755 | 0.1641 |
| 4324 | 607 XI 25 | 1943 093 | 5 44.0 | 245.424 | −2.43 | 23.620 | 195.592 | 197.956 | 0.7088 | 9.7422 | 8.7404 | 0.5514 | 7.6773 | 0n.1363 |
| 4325 | 608 IV 20 | 1943 240 | 8 15.2 | 32.338 | −0.78 | 23.620 | 350.507 | 348.346 | 0.7034 | 9.7502 | 8.7459 | 0.5399 | 7.6649 | 9n.9187 |
| 4326 | 608 X 14 | 1943 417 | 19 24.4 | 204.188 | −3.44 | 23.621 | 171.502 | 172.703 | 0.7405 | 9.7047 | 8.7092 | 0.5714 | 7.6743 | 9.9079 |
| 4327 | 609 IV 10 | 1943 595 | 0 19.9 | 22.135 | −0.04 | 23.621 | 359.089 | 358.658 | 0.6899 | 9.7641 | 8.7595 | 0.5326 | 7.6659 | 8n.8892 |
| 4328 | 609 X 3 | 1943 771 | 18 58.3 | 192.896 | −2.85 | 23.621 | 178.828 | 178.101 | 0.7429 | 9.7021 | 8.7070 | 0.5723 | 7.6731 | 9.0514 |
| 4329 | 610 III 30 | 1943 949 | 17 4.6 | 11.911 | +0.85 | 23.621 | 7.584 | 9.233 | 0.6967 | 9.7567 | 8.7526 | 0.5375 | 7.6671 | 9.8151 |
| 4330 | 610 IX 22 | 1944 125 | 21 42.0 | 181.807 | −2.10 | 23.621 | 186.518 | 184.289 | 0.7270 | 9.7219 | 8.7223 | 0.5598 | 7.6718 | 9n.7799 |
| 4331 | 611 II 18 | 1944 274 | 15 53.9 | 332.248 | +3.89 | 23.621 | 345.226 | 347.289 | 0.7302 | 9.7181 | 8.7191 | 0.5626 | 7.6724 | 0n.1346 |
| 4332 | 611 III 20 | 1944 304 | 5 51.2 | 1.460 | +1.81 | 23.621 | 16.056 | 18.450 | 0.7188 | 9.7324 | 8.7305 | 0.5521 | 7.6685 | 0.1587 |
| 4333 | 611 VIII 13 | 1944 450 | 22 13.6 | 142.313 | +0.59 | 23.621 | 164.317 | 162.925 | 0.6946 | 9.7592 | 8.7550 | 0.5358 | 7.6666 | 0.1245 |
| 4334 | 611 IX 12 | 1944 480 | 7 48.1 | 171.088 | −1.28 | 23.621 | 194.747 | 192.580 | 0.7037 | 9.7491 | 8.7456 | 0.5436 | 7.6704 | 0n.1075 |
| 4335 | 612 II 7 | 1944 628 | 17 39.0 | 321.091 | +4.13 | 23.621 | 352.795 | 353.214 | 0.7439 | 9.7008 | 8.7061 | 0.5732 | 7.6735 | 9n.8401 |
| 4336 | 612 VIII 2 | 1944 805 | 15 12.2 | 132.122 | +0.88 | 23.620 | 172.825 | 173.581 | 0.6908 | 9.7633 | 8.7586 | 0.5329 | 7.6656 | 9.7853 |
| 4337 | 613 I 26 | 1944 982 | 17 24.1 | 309.781 | +3.97 | 23.620 | 0.112 | 358.643 | 0.7388 | 9.7072 | 8.7112 | 0.5702 | 7.6747 | 8.0277 |
| 4338 | 613 VII 23 | 1945 160 | 6 48.0 | 121.917 | +0.91 | 23.619 | 181.441 | 183.728 | 0.7067 | 9.7465 | 8.7425 | 0.5417 | 7.6644 | 9n.1051 |
| 4339 | 614 I 15 | 1945 336 | 22 23.8 | 298.635 | +3.38 | 23.618 | 7.827 | 5.368 | 0.7179 | 9.7321 | 8.7314 | 0.5562 | 7.6758 | 9.8499 |
| 4340 | 614 VII 12 | 1945 514 | 16 44.1 | 111.532 | +0.67 | 23.618 | 190.030 | 192.146 | 0.7300 | 9.7201 | 8.7198 | 0.5562 | 7.6636 | 9n.9689 |
| 4341 | 614 XII 6 | 1945 661 | 23 2.1 | 257.695 | −1.17 | 23.618 | 343.944 | 343.317 | 0.6897 | 9.7628 | 8.7604 | 0.5397 | 7.6775 | 0n.1295 |
| 4342 | 615 I 5 | 1945 691 | 10 22.2 | 287.733 | +2.41 | 23.618 | 15.803 | 14.089 | 0.6958 | 9.7564 | 8.7538 | 0.5428 | 7.6766 | 0.1289 |
| 4343 | 615 VI 2 | 1945 839 | 4 15.3 | 72.655 | −1.25 | 23.617 | 168.246 | 167.809 | 0.7445 | 9.7023 | 8.7057 | 0.5657 | 7.6625 | 0.0514 |
| 4344 | 615 XI 26 | 1946 016 | 14 42.9 | 246.892 | −2.31 | 23.617 | 351.774 | 353.310 | 0.6945 | 9.7577 | 8.7554 | 0.5424 | 7.6773 | 9n.8480 |
| 4345 | 616 V 21 | 1946 193 | 6 58.6 | 62.047 | −1.56 | 23.616 | 176.401 | 174.337 | 0.7317 | 9.7185 | 8.7184 | 0.5567 | 7.6628 | 9.5274 |
| 4346 | 616 XI 15 | 1946 371 | 3 3.9 | 235.958 | −3.16 | 23.616 | 359.698 | 2.137 | 0.7162 | 9.7342 | 8.7336 | 0.5557 | 7.6769 | 8n.4359 |
| 4347 | 617 V 10 | 1946 547 | 16 32.4 | 51.693 | −1.55 | 23.616 | 185.018 | 182.666 | 0.7086 | 9.7450 | 8.7411 | 0.5419 | 7.6633 | 9n.6483 |
| 4348 | 617 XI 4 | 1946 725 | 8 30.5 | 224.765 | −3.63 | 23.615 | 7.369 | 8.933 | 0.7377 | 9.7084 | 8.7127 | 0.5703 | 7.6762 | 9.8435 |
| 4349 | 618 IV 1 | 1946 873 | 0 17.6 | 13.238 | +0.73 | 23.615 | 163.697 | 163.917 | 0.6901 | 9.7644 | 8.7602 | 0.5333 | 7.6670 | 0.1364 |
| 4350 | 618 IV 30 | 1946 902 | 8 0.1 | 41.543 | −1.28 | 23.615 | 193.699 | 192.795 | 0.6917 | 9.7629 | 8.7584 | 0.5324 | 7.6640 | 0n.0642 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4301 | 102°18 | -0·0209 | 9·7379 | 234°11 | 86°70 | 9·5333 | 9·9918 | 9·9731 | 9$_n$2834 | 9$_n$4507 | 9·9820 | 101°5 | -162 | +10 | -102 | -18 | -36 | -12 | r* |
| 4302 | 318·74 | -0·5176 | 9·7455 | 49·83 | 86·64 | 9·5277 | 9·9902 | 9·9738 | 9·3216 | 9·4214 | 9·9843 | 77·4 | -12 | -42 | +44 | -17 | +103 | -18 | t |
| 4303 | 188·94 | +0·7099 | 9·7119 | 221·04 | 86·76 | 9·5154 | 9·9870 | 9·9753 | 9$_n$3819 | 9$_n$3464 | 9·9890 | 104·3 | +122 | +57 | +176 | +34 | -127 | +30 | r* |
| 4304 | 66·47 | +1·3200 | 9·7665 | 3·09 | 89·67 | 9·4939 | 9·9779 | 9·9778 | 9·4932 | 8·2484 | 9·9999 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4305 | 183·19 | -1·2237 | 9·7644 | 37·50 | 86·82 | 9·5149 | 9·9855 | 9·9754 | 9·4050 | 9·3146 | 9·9906 | 75·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4306 | 187·46 | +1·4130 | 9·7023 | 207·33 | 87·43 | 9·5026 | 9·9823 | 9·9768 | 9$_n$4461 | 9$_n$1826 | 9·9949 | 106·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4307 | 304·02 | +0·6415 | 9·7541 | 350·33 | 91·00 | 9·4909 | 9·9788 | 9·9781 | 9·4841 | 8$_n$7375 | 9·9994 | 72·2 | -12 | +22 | +51 | +39 | +121 | +58 | t* |
| 4308 | 345·91 | -0·7938 | 9·7307 | 157·68 | 92·19 | 9·4988 | 9·9810 | 9·9773 | 9$_n$4615 | 9·0976 | 9·9966 | 107·0 | -54 | -35 | +7 | -49 | +69 | -68 | r |
| 4309 | 107·34 | -0·0846 | 9·7279 | 337·20 | 92·20 | 9·4968 | 9·9813 | 9·9775 | 9·4580 | 9$_n$1040 | 9·9965 | 73·2 | -172 | -21 | -107 | -12 | -47 | +12 | r* |
| 4310 | 161·91 | -0·0249 | 9·7562 | 144·88 | 93·02 | 9·5091 | 9·9849 | 9·9761 | 9$_n$4136 | 9·2846 | 9·9918 | 105·3 | +132 | +14 | -162 | +10 | -102 | -16 | t* |
| 4311 | 159·38 | -0·8314 | 9·7057 | 323·90 | 93·06 | 9·5095 | 9·9852 | 9·9759 | 9·4082 | 9$_n$2952 | 9·9913 | 74·9 | +97 | -68 | -153 | -71 | -76 | -40 | r |
| 4312 | 46·14 | +0·6920 | 9·7665 | 132·88 | 93·38 | 9·5251 | 9·9892 | 9·9741 | 9$_n$3435 | 9·4016 | 9·9857 | 103·2 | -139 | +54 | -42 | +60 | +34 | +30 | t* |
| 4313 | 248·12 | +1·4717 | 9·7140 | 277·07 | 91·02 | 9·5807 | 9·9996 | 9·9660 | 8·6377 | 9$_n$5779 | 9·9665 | 87·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4314 | 151·00 | -1·5190 | 9·7051 | 310·85 | 93·38 | 9·5280 | 9·9900 | 9·9738 | 9·3282 | 9$_n$4176 | 9·9846 | 77·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4315 | 158·13 | -1·1590 | 9·7432 | 89·67 | 89·95 | 9·5921 | 0·0000 | 9·9640 | 7·3131 | 9·5921 | 9·9640 | 89·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4316 | 289·80 | +1·4357 | 9·7551 | 121·64 | 93·24 | 9·5443 | 9·9932 | 9·9715 | 9$_n$2431 | 9·4819 | 9·9790 | 100·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4317 | 346·29 | +0·7198 | 9·7406 | 264·68 | 89·16 | 9·6001 | 9·9997 | 9·9625 | 8$_n$5299 | 9$_n$5985 | 9·9628 | 92·1 | -33 | +43 | +14 | +23 | +64 | +40 | r* |
| 4318 | 283·50 | -0·4226 | 9·7171 | 78·27 | 88·09 | 9·6101 | 9·9987 | 9·9606 | 8·8803 | 9·6024 | 9·9621 | 85·2 | +25 | -27 | +78 | -1 | +132 | -18 | r* |
| 4319 | 183·06 | +0·0125 | 9·7619 | 253·07 | 87·21 | 9·6182 | 9·9973 | 9·9590 | 9$_n$0446 | 9$_n$6021 | 9·9622 | 96·9 | +116 | +7 | +177 | -23 | -117 | -6 | t* |
| 4320 | 311·70 | +0·3485 | 9·7040 | 67·29 | 86·24 | 9·6271 | 9·9950 | 9·9570 | 9·1767 | 9·5980 | 9·9629 | 80·6 | -18 | +10 | +47 | +44 | +123 | +27 | r* |
| 4321 | 59·46 | -0·6531 | 9·7635 | 242·34 | 85·46 | 9·6340 | 9·9925 | 9·9554 | 9$_n$2650 | 9$_n$5902 | 9·9643 | 101·5 | -142 | -27 | -63 | -65 | +38 | -47 | t |
| 4322 | 332·77 | +1·0985 | 9·7144 | 57·10 | 84·70 | 9·6416 | 9·9893 | 9·9538 | 9·3430 | 9·5783 | 9·9664 | 76·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4323 | 60·08 | +1·4590 | 9·7297 | 206·26 | 83·78 | 9·6761 | 9·9593 | 9·9447 | 9$_n$6168 | 9$_n$3652 | 9·9880 | 115·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4324 | 264·92 | -1·3687 | 9·7441 | 232·32 | 84·14 | 9·6467 | 9·9858 | 9·9526 | 9$_n$4019 | 9$_n$5616 | 9·9691 | 105·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4325 | 306·71 | -0·8292 | 9·7522 | 23·89 | 84·08 | 9·6779 | 9·9566 | 9·9440 | 9·6287 | 9·3311 | 9·9897 | 64·2 | +34 | -75 | +64 | -55 | +121 | -29 | t |
| 4326 | 116·93 | +0·8090 | 9·7069 | 197·52 | 85·12 | 9·6846 | 9·9496 | 9·9421 | 9$_n$6581 | 9$_n$2153 | 9·9941 | 117·5 | -142 | +77 | -105 | +56 | -49 | +26 | r* |
| 4327 | 185·21 | -0·0775 | 9·7662 | 16·04 | 85·47 | 9·6847 | 9·9485 | 9·9421 | 9·6624 | 9·1789 | 9·9950 | 62·3 | +116 | -32 | +176 | +4 | -117 | +23 | t* |
| 4328 | 107·77 | +0·1126 | 9·7043 | 189·22 | 87·18 | 9·6892 | 9·9429 | 9·9407 | 9$_n$6819 | 8$_n$9515 | 9·9983 | 118·9 | -165 | +35 | -106 | +2 | -45 | -22 | r* |
| 4329 | 73·62 | +0·6533 | 9·7588 | 8·57 | 87·40 | 9·6870 | 9·9433 | 9·9414 | 9·6806 | 8·9175 | 9·9985 | 61·2 | -145 | +12 | -82 | +53 | +9 | +69 | t* |
| 4330 | 145·91 | -0·6024 | 9·7241 | 181·29 | 89·59 | 9·6898 | 9·9406 | 9·9406 | 9$_n$6897 | 8$_n$1016 | 0·0000 | 119·3 | +147 | -8 | -155 | -44 | -77 | -66 | r |
| 4331 | 58·38 | -1·3633 | 9·7202 | 339·69 | 95·37 | 9·6810 | 9·9527 | 9·9431 | 9·6455 | 9$_n$2708 | 9·9923 | 63·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4332 | 262·23 | +1·4410 | 9·7343 | 1·05 | 89·68 | 9·6858 | 9·9418 | 9·9418 | 9·6857 | 8·0090 | 0·0000 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4333 | 156·09 | +1·3320 | 9·7611 | 151·74 | 96·37 | 9·6728 | 9·9617 | 9·9455 | 9$_n$6042 | 9·3891 | 9·9865 | 114·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4334 | 295·02 | -1·2810 | 9·7511 | 173·58 | 91·96 | 9·6868 | 9·9425 | 9·9414 | 9$_n$6833 | 8·7929 | 9·9992 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4335 | 82·68 | -0·6920 | 9·7030 | 331·13 | 96·55 | 9·6759 | 9·9617 | 9·9446 | 9·6039 | 9$_n$4008 | 9·9857 | 65·5 | +176 | -64 | -73 | -64 | -9 | -19 | r |
| 4336 | 48·72 | +0·6100 | 9·7654 | 143·61 | 96·83 | 9·6671 | 9·9704 | 9·9472 | 9$_n$5528 | 9·4730 | 9·9799 | 112·0 | 145 | +55 | -42 | +58 | +26 | +15 | t* |
| 4337 | 77·04 | +0·0107 | 9·7094 | 321·83 | 96·88 | 9·6665 | 9·9721 | 9·9474 | 9·5404 | 9$_n$4884 | 9·9784 | 68·6 | 144 | -20 | -77 | -17 | -23 | +21 | r* |
| 4338 | 280·74 | -0·1274 | 9·7486 | 134·81 | 96·55 | 9·6571 | 9·9793 | 9·9498 | 9$_n$4785 | 9·5315 | 9·9733 | 108·7 | +12 | +11 | +78 | +12 | +133 | -24 | t* |
| 4339 | 150·62 | +0·7078 | 9·7342 | 311·90 | 96·33 | 9·6537 | 9·9821 | 9·9507 | 9·4497 | 9$_n$5461 | 9·9713 | 72·5 | +149 | +26 | 157 | +27 | -114 | +56 | r* |
| 4340 | 67·77 | -0·9310 | 9·7222 | 125·15 | 95·58 | 9·6442 | 9·9876 | 9·9531 | 9$_n$3720 | 9·5713 | 9·9676 | 104·7 | -120 | -49 | -75 | -52 | -61 | -67 | r |
| 4341 | 170·01 | 1·3473 | 9·7648 | 270·30 | 90·05 | 9·5926 | 0·0000 | 9·9639 | 7·2740 | 9$_n$5926 | 9·9639 | 89·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4342 | 329·76 | +1·3457 | 9·7584 | 301·38 | 95·07 | 9·6387 | 9·9902 | 9·9543 | 9·3210 | 9$_n$5815 | 9·9658 | 76·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4343 | 248·37 | +1·1257 | 9·7044 | 85·30 | 89·31 | 9·5838 | 9·9998 | 9·9655 | 8·4630 | 9·5825 | 9·9657 | 88·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4344 | 44·85 | -0·7047 | 9·7598 | 259·00 | 88·49 | 9·5734 | 9·9991 | 9·9672 | 8$_n$8222 | 9$_n$5664 | 9·9683 | 94·1 | -134 | -37 | -46 | -67 | +50 | -44 | t |
| 4345 | 287·17 | +0·3368 | 9·7206 | 73·71 | 87·90 | 9·5643 | 9·9980 | 9·9686 | 8·9830 | 9·5488 | 9·9709 | 84·1 | +5 | +13 | +72 | +41 | +146 | +24 | r* |
| 4346 | 229·20 | -0·0273 | 9·7364 | 246·91 | 87·31 | 9·5531 | 9·9962 | 9·9703 | 9$_n$1211 | 9$_n$5211 | 9·9746 | 98·1 | +70 | +6 | +131 | -21 | -163 | -9 | r* |
| 4347 | 68·48 | -0·4449 | 9·7471 | 61·95 | 86·99 | 9·5457 | 9·9946 | 9·9714 | 9·1954 | 9·4974 | 9·9774 | 80·5 | -122 | -34 | -66 | 8 | 8 | -16 | t |
| 4348 | 309·22 | +0·6974 | 9·7106 | 234·09 | 86·70 | 9·5331 | 9·9918 | 9·9731 | 9$_n$2834 | 9$_n$4504 | 9·9820 | 101·5 | +4 | +52 | +55 | +29 | +110 | +31 | r* |
| 4349 | 187·01 | +1·3690 | 9·7664 | 16·11 | 88·33 | 9·4983 | 9·9793 | 9·9773 | 9·4791 | 8·9625 | 9·9982 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4350 | 298·42 | -1·1592 | 9·7649 | 49·90 | 86·60 | 9·5301 | 9·9902 | 9·9735 | 9·3232 | 9·4243 | 9·9841 | 77·4 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4351 | 618 X 24 | 1947 079 | 8h 16m9 | 213°375 | −3°70 | 23°615 | 14°593 | 14°303 | 0·7444 | 9·7003 | 8·7065 | 0·5746 | 7·6753 | 0·1436 |
| 4352 | 619 III 21 | 1947 227 | 16 16·0 | 2·924 | +1·68 | 23·615 | 172·129 | 174·204 | 0·7026 | 9·7508 | 8·7475 | 0·5415 | 7·6684 | 9·8371 |
| 4353 | 619 IX 13 | 1947 403 | 18 35·6 | 172·581 | −1·38 | 23·614 | 350·839 | 348·453 | 0·7208 | 9·7301 | 8·7293 | 0·5544 | 7·6705 | 9n9207 |
| 4354 | 620 III 10 | 1947 582 | 3 5·6 | 352·333 | +2·60 | 23·614 | 180·480 | 182·759 | 0·7259 | 9·7242 | 8·7243 | 0·5574 | 7·6698 | 8n6468 |
| 4355 | 620 IX 2 | 1947 758 | 6 43·8 | 162·005 | −0·57 | 23·614 | 359·176 | 357·405 | 0·6984 | 9·7551 | 8·7518 | 0·5394 | 7·6692 | 8n8541 |
| 4356 | 621 II 27 | 1947 936 | 6 30·7 | 341·367 | +3·41 | 23·614 | 188·309 | 189·174 | 0·7427 | 9·7031 | 8·7080 | 0·5704 | 7·6711 | 9n9004 |
| 4357 | 621 VIII 22 | 1948 112 | 23 9·0 | 151·672 | +0·14 | 23·614 | 7·548 | 7·831 | 0·6900 | 9·7642 | 8·7603 | 0·5337 | 7·6678 | 9·8064 |
| 4358 | 622 I 17 | 1948 260 | 12 33·3 | 300·291 | +3·50 | 23·615 | 164·082 | 162·222 | 0·7339 | 9·7134 | 8·7161 | 0·5673 | 7·6757 | 0·1701 |
| 4359 | 622 II 16 | 1948 290 | 6 14·5 | 330·181 | +3·96 | 23·615 | 195·731 | 194·661 | 0·7417 | 9·7039 | 8·7086 | 0·5708 | 7·6725 | 0n1727 |
| 4360 | 622 VII 14 | 1948 438 | 5 33·2 | 113·052 | +0·73 | 23·615 | 346·118 | 348·572 | 0·7135 | 9·7394 | 8·7362 | 0·5453 | 7·6637 | 0n0915 |
| 4361 | 622 VIII 12 | 1948 467 | 15 14·8 | 141·385 | +0·64 | 23·615 | 16·010 | 18·104 | 0·7020 | 9·7517 | 8·7478 | 0·5400 | 7·6665 | 0·1407 |
| 4362 | 623 I 6 | 1948 614 | 19 37·6 | 289·192 | +2·56 | 23·615 | 171·881 | 169·477 | 0·7111 | 9·7401 | 8·7386 | 0·5521 | 7·6765 | 9·8589 |
| 4363 | 623 VII 3 | 1948 792 | 13 27·7 | 102·618 | +0·32 | 23·616 | 354·631 | 356·432 | 0·7356 | 9·7135 | 8·7144 | 0·5596 | 7·6631 | 9n7045 |
| 4364 | 623 XII 27 | 1948 969 | 9 4·8 | 278·321 | +1·37 | 23·616 | 179·820 | 178·675 | 0·6918 | 9·7605 | 8·7580 | 0·5406 | 7·6771 | 8·1869 |
| 4365 | 624 VI 21 | 1949 146 | 15 9·5 | 91·960 | −0·26 | 23·617 | 2·690 | 2·707 | 0·7449 | 9·7016 | 8·7053 | 0·5661 | 7·6627 | 9·4142 |
| 4366 | 624 XII 16 | 1949 324 | 0 53·6 | 267·531 | +0·04 | 23·617 | 187·663 | 188·727 | 0·6915 | 9·7609 | 8·7586 | 0·5405 | 7·6774 | 9n8144 |
| 4367 | 625 VI 10 | 1949 500 | 16 53·9 | 81·322 | −0·86 | 23·617 | 10·770 | 8·987 | 0·7355 | 9·7136 | 8·7141 | 0·5593 | 7·6625 | 0·0049 |
| 4368 | 625 XI 5 | 1949 648 | 23 48·3 | 226·478 | −3·58 | 23·618 | 163·725 | 166·095 | 0·7229 | 9·7262 | 8·7263 | 0·5600 | 7·6763 | 0·1685 |
| 4369 | 625 XII 5 | 1949 678 | 14 24·6 | 256·632 | 1·29 | 23·618 | 195·567 | 197·953 | 0·7101 | 9·7408 | 8·7392 | 0·5524 | 7·6775 | 0n1369 |
| 4370 | 626 V 1 | 1949 825 | 15 42·0 | 42·865 | −1·32 | 23·618 | 349·734 | 347·649 | 0·7021 | 9·7517 | 8·7472 | 0·5386 | 7·6639 | 9n9511 |
| 4371 | 626 X 26 | 1950 003 | 3 14·0 | 215·235 | −3·72 | 23·618 | 171·291 | 172·393 | 0·7411 | 9·7038 | 8·7089 | 0·5726 | 7·6754 | 9·9191 |
| 4372 | 627 IV 21 | 1950 180 | 8 4·1 | 32·722 | −0·81 | 23·618 | 358·365 | 358·083 | 0·6898 | 9·7644 | 8·7596 | 0·5320 | 7·6649 | 9n1431 |
| 4373 | 627 X 15 | 1950 357 | 2 38·3 | 203·880 | −3·43 | 23·618 | 178·543 | 177·706 | 0·7424 | 9·7024 | 8·7074 | 0·5728 | 7·6742 | 9·1455 |
| 4374 | 628 IV 10 | 1950 535 | 0 49·7 | 22·547 | −0·06 | 23·618 | 6·924 | 8·677 | 0·6980 | 9·7557 | 8·7513 | 0·5374 | 7·6660 | 9·7771 |
| 4375 | 628 X 3 | 1950 711 | 5 34·7 | 192·731 | −2·85 | 23·618 | 186·181 | 183·908 | 0·7257 | 9·7233 | 8·7236 | 0·5598 | 7·6730 | 9n7556 |
| 4376 | 629 II 28 | 1950 859 | 23 35·7 | 343·128 | +3·29 | 23·618 | 344·838 | 346·837 | 0·7314 | 9·7168 | 8·7179 | 0·5624 | 7·6709 | 0n1468 |
| 4377 | 629 III 30 | 1950 889 | 13 22·8 | 12·148 | +0·83 | 23·618 | 15·465 | 17·848 | 0·7202 | 9·7308 | 8·7290 | 0·5522 | 7·6672 | 0·1443 |
| 4378 | 629 VIII 24 | 1951 036 | 6 6·2 | 152·995 | +0·05 | 23·618 | 163·705 | 162·429 | 0·6937 | 9·7601 | 8·7558 | 0·5361 | 7·6679 | 0·1399 |
| 4379 | 629 IX 22 | 1951 065 | 15 55·7 | 181·959 | −2·11 | 23·618 | 194·350 | 192·244 | 0·7023 | 9·7503 | 8·7471 | 0·5436 | 7·6718 | 0n0945 |
| 4380 | 630 II 18 | 1951 214 | 1 11·4 | 332·031 | +3·88 | 23·618 | 352·462 | 352·771 | 0·7441 | 9·7007 | 8·7059 | 0·5726 | 7·6724 | 9n8598 |
| 4381 | 630 VIII 13 | 1951 390 | 22 59·4 | 142·739 | +0·59 | 23·618 | 172·139 | 173·031 | 0·6910 | 9·7628 | 8·7582 | 0·5338 | 7·6666 | 9·8249 |
| 4382 | 631 II 7 | 1951 568 | 1 13·0 | 320·794 | +4·13 | 23·618 | 359·867 | 358·309 | 0·7377 | 9·7083 | 8·7118 | 0·5688 | 7·6736 | 8n1013 |
| 4383 | 631 VIII 3 | 1951 745 | 14 13·9 | 132·472 | +0·88 | 23·617 | 180·704 | 183·039 | 0·7079 | 9·7449 | 8·7412 | 0·5432 | 7·6655 | 8n7953 |
| 4384 | 632 I 27 | 1951 922 | 6 42·8 | 309·724 | +3·96 | 23·617 | 7·676 | 5·210 | 0·7166 | 9·7338 | 8·7326 | 0·5549 | 7·6749 | 9·8402 |
| 4385 | 632 VII 22 | 1952 099 | 23 37·2 | 122·021 | +0·91 | 23·617 | 189·223 | 191·274 | 0·7313 | 9·7184 | 8·7183 | 0·5576 | 7·6644 | 9n9341 |
| 4386 | 632 XII 17 | 1952 247 | 7 57·9 | 268·919 | +0·19 | 23·616 | 343·924 | 343·396 | 0·6893 | 9·7632 | 8·7607 | 0·5393 | 7·6774 | 0n1297 |
| 4387 | 633 I 15 | 1952 276 | 19 5·8 | 298·886 | +3·40 | 23·616 | 15·708 | 14·078 | 0·6950 | 9·7575 | 8·7547 | 0·5418 | 7·6759 | 0·1255 |
| 4388 | 633 VI 12 | 1952 424 | 10 37·9 | 83·048 | −0·76 | 23·616 | 167·320 | 166·772 | 0·7441 | 9·7029 | 8·7061 | 0·5654 | 7·6625 | 0·0834 |
| 4389 | 633 XII 6 | 1952 601 | 23 34·7 | 258·111 | −1·14 | 23·616 | 351·756 | 353·372 | 0·6954 | 9·7569 | 8·7544 | 0·5430 | 7·6775 | 9n8498 |
| 4390 | 634 VI 1 | 1952 778 | 13 43·2 | 72·465 | −1·27 | 23·615 | 175·520 | 173·392 | 0·7303 | 9·7202 | 8·7195 | 0·5555 | 7·6625 | 9·6209 |
| 4391 | 634 XI 26 | 1952 956 | 11 36·0 | 247·151 | −2·30 | 23·614 | 359·661 | 2·090 | 0·7173 | 9·7327 | 8·7323 | 0·5568 | 7·6773 | 8n4872 |
| 4392 | 635 V 21 | 1953 132 | 23 47·0 | 62·150 | −1·54 | 23·613 | 184·178 | 181·876 | 0·7072 | 9·7466 | 8·7424 | 0·5409 | 7·6628 | 9n5676 |
| 4393 | 635 XI 15 | 1953 310 | 16 36·2 | 235·909 | −3·17 | 23·613 | 7·272 | 8·747 | 0·7385 | 9·7074 | 8·7120 | 0·5713 | 7·6768 | 9·8386 |
| 4394 | 636 IV 11 | 1953 458 | 8 7·4 | 23·876 | −0·16 | 23·613 | 163·039 | 163·396 | 0·6904 | 9·7643 | 8·7598 | 0·5326 | 7·6658 | 0·1534 |
| 4395 | 636 V 10 | 1953 487 | 15 33·6 | 52·042 | −1·54 | 23·612 | 192·893 | 192·125 | 0·6914 | 9·7636 | 8·7588 | 0·5317 | 7·6633 | 0n0380 |
| 4396 | 636 XI 3 | 1953 664 | 16 9·1 | 224·468 | −3·64 | 23·612 | 14·434 | 14·035 | 0·7441 | 9·7004 | 8·7067 | 0·5750 | 7·6761 | 0·1387 |
| 4397 | 637 IV 1 | 1953 813 | 0 3·0 | 13·617 | +0·70 | 23·612 | 171·546 | 173·687 | 0·7039 | 9·7496 | 8·7462 | 0·5415 | 7·6670 | 9·8692 |
| 4398 | 637 IX 24 | 1953 989 | 2 28·0 | 183·451 | −2·23 | 23·612 | 350·451 | 348·049 | 0·7194 | 9·7314 | 8·7307 | 0·5544 | 7·6719 | 9n9371 |
| 4399 | 638 III 21 | 1954 167 | 10 36·9 | 3·081 | +1·66 | 23·612 | 179·961 | 182·193 | 0·7272 | 9·7230 | 8·7229 | 0·5574 | 7·6684 | 7·5580 |
| 4400 | 638 IX 13 | 1954 343 | 14 47·9 | 172·816 | −1·41 | 23·612 | 358·716 | 357·034 | 0·6972 | 9·7561 | 8·7530 | 0·5395 | 7·6705 | 9n0455 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität | | | | | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | |
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4351 | 303°87 | +1·3920 | 9·7024 | 220°55 | 86°75 | 9·5162 | 9·9867 | 9·9752 | 9n3861 | 9n3431 | 9·9892 | 104°4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4352 | 64·13 | +0·6872 | 9·7529 | 3·61 | 89·62 | 9·4896 | 9·9784 | 9·9783 | 9·4886 | 8·3104 | 9·9999 | 72·1 | −135 | + 25 | − 70 | + 47 | + 9 | + 61 | t* |
| 4353 | 102·53 | −0·8332 | 9·7322 | 170·87 | 90·95 | 9·4920 | 9·9787 | 9·9780 | 9n4859 | 8·7137 | 9·9994 | 107·9 | −175 | − 39 | −110 | − 58 | − 38 | − 74 | r |
| 4354 | 223·68 | −0·0443 | 9·7264 | 350·51 | 90·98 | 9·4895 | 9·9790 | 9·9783 | 9·4829 | 8n7279 | 9·9994 | 72·3 | + 73 | − 20 | +137 | − 6 | −163 | + 15 | r* |
| 4355 | 281·70 | −0·0715 | 9·7572 | 157·85 | 92·15 | 9·4970 | 9·9811 | 9·9774 | 9n4603 | 9·0926 | 9·9966 | 106·9 | + 13 | + 13 | + 78 | + 3 | +139 | − 21 | t* |
| 4356 | 271·91 | −0·7950 | 9·7053 | 337·03 | 92·21 | 9·4969 | 9·9814 | 9·9775 | 9·4574 | 9n1072 | 9·9964 | 73·2 | − 3 | − 68 | + 95 | − 63 | +165 | − 36 | r |
| 4357 | 165·50 | +0·6403 | 9·7663 | 145·47 | 93·01 | 9·5095 | 9·9846 | 9·9760 | 9n4174 | 9·2790 | 9·9920 | 105·4 | +109 | + 54 | −161 | + 53 | − 90 | + 24 | t* |
| 4358 | 8·91 | +1·4793 | 9·7154 | 289·45 | 92·42 | 9·5612 | 9·9972 | 9·9691 | 9·0559 | 9n5389 | 9·9723 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4359 | 265·38 | −1·4883 | 9·7060 | 323·73 | 93·10 | 9·5118 | 9·9851 | 9·9757 | 9·4095 | 9n2993 | 9·9912 | 74·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4360 | 265·84 | −1·2345 | 9·7414 | 101·15 | 91·53 | 9·5737 | 9·9991 | 9·9672 | 8n8286 | 9·5665 | 9·9683 | 94·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4361 | 44·62 | +1·3827 | 9·7536 | 133·80 | 93·43 | 9·5273 | 9·9886 | 9·9737 | 9n3534 | 9·3979 | 9·9859 | 103·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4362 | 113·77 | +0·7227 | 9·7422 | 276·80 | 90·98 | 9·5805 | 9·9997 | 9·9661 | 8·6202 | 9n5778 | 9·9665 | 87·4 | −165 | + 40 | −115 | + 24 | − 66 | + 44 | r* |
| 4363 | 23·06 | −0·5064 | 9·7157 | 89·34 | 89·90 | 9·5921 | 0·0000 | 9·9640 | 7·6140 | 9·5921 | 9·9640 | 89·7 | − 75 | − 28 | − 23 | − 7 | + 29 | − 28 | r* |
| 4364 | 314·86 | +0·0154 | 9·7626 | 264·82 | 89·18 | 9·5996 | 9·9997 | 9·9626 | 8n5177 | 9n5981 | 9·9629 | 92·1 | − 18 | + 3 | + 45 | − 22 | +110 | − 1 | t* |
| 4365 | 46·86 | +0·2595 | 9·7038 | 77·92 | 88·04 | 9·6106 | 9·9987 | 9·9605 | 8·8933 | 9·6024 | 9·9621 | 85·1 | −112 | + 9 | − 48 | + 39 | + 23 | + 18 | r* |
| 4366 | 191·69 | −0·6523 | 9·7630 | 253·65 | 87·31 | 9·6172 | 9·9975 | 9·9591 | 9n0287 | 9n6023 | 9·9621 | 96·7 | + 83 | − 31 | +166 | − 65 | − 98 | − 42 | t |
| 4367 | 71·45 | +1·0112 | 9·7157 | 67·27 | 86·24 | 9·6269 | 9·9950 | 9·9571 | 9·1770 | 9·5977 | 9·9630 | 80·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4368 | 184·67 | +1·4740 | 9·7282 | 215·29 | 83·20 | 9·6675 | 9·9693 | 9·9470 | 9n5601 | 9n4631 | 9·9808 | 112·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4369 | 33·91 | −1·3707 | 9·7427 | 243·09 | 85·59 | 9·6321 | 9·9929 | 9·9558 | 9n2520 | 9n5908 | 9·9642 | 101·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4370 | 59·11 | −0·8935 | 9·7537 | 32·34 | 83·31 | 9·6702 | 9·9661 | 9·9464 | 9·5803 | 9·4354 | 9·9833 | 66·7 | − 60 | − 74 | − 49 | − 61 | + 6 | − 38 | t |
| 4371 | 234·67 | +0·8300 | 9·7060 | 205·97 | 83·74 | 9·6783 | 9·9585 | 9·9440 | 9n6202 | 9n3638 | 9·9881 | 115·4 | +109 | + 74 | +137 | + 53 | −169 | + 30 | r* |
| 4372 | 302·19 | −0·1390 | 9·7665 | 24·09 | 84·01 | 9·6790 | 9·9566 | 9·9438 | 9·6290 | 9·3356 | 9·9896 | 64·2 | + 2 | − 33 | + 60 | + 4 | +126 | + 17 | t |
| 4373 | 223·41 | +0·1398 | 9·7046 | 197·25 | 85·16 | 9·6855 | 9·9492 | 9·9418 | 9n6597 | 9n2100 | 9·9942 | 117·6 | + 83 | + 35 | +139 | 0 | −159 | − 19 | r* |
| 4374 | 190·95 | +0·5986 | 9·7578 | 16·38 | 85·41 | 9·6837 | 9·9490 | 9·9424 | 9·6605 | 9·1864 | 9·9948 | 62·4 | + 99 | + 9 | +161 | + 51 | −104 | + 63 | t* |
| 4375 | 264·90 | −0·5696 | 9·7255 | 189·12 | 87·22 | 9·6883 | 9·9432 | 9·9410 | 9n6811 | 8n9459 | 9·9983 | 118·8 | + 28 | − 6 | + 86 | − 46 | +172 | − 63 | r |
| 4376 | 174·55 | −1·4022 | 9·7189 | 347·81 | 93·58 | 9·6856 | 9·9456 | 9·9418 | 9·6727 | 9n0654 | 9·9970 | 61·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4377 | 16·20 | +1·3940 | 9·7327 | 8·80 | 87·37 | 9·6847 | 9·9441 | 9·9420 | 9·6780 | 8·9258 | 9·9984 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4378 | 274·88 | +1·3800 | 9·7620 | 160·10 | 95·22 | 9·6790 | 9·9529 | 9·9438 | 9n6450 | 9·2598 | 9·9927 | 116·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4379 | 57·84 | −1·2430 | 9·7523 | 181·41 | 89·56 | 9·6876 | 9·9412 | 9·9412 | 9n6875 | 8n1365 | 0·0000 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4380 | 196·14 | −0·7242 | 9·7029 | 339·64 | 95·43 | 9·6829 | 9·9524 | 9·9426 | 9·6471 | 9n2739 | 9·9922 | 63·1 | + 62 | − 70 | +175 | − 65 | −123 | − 19 | r |
| 4381 | 165·94 | +0·6682 | 9·7649 | 152·30 | 96·39 | 9·6756 | 9·9607 | 9·9448 | 9n6095 | 9·3848 | 9·9868 | 114·8 | + 94 | + 63 | −158 | + 61 | − 91 | + 17 | t* |
| 4382 | 194·16 | −0·0126 | 9·7105 | 330·91 | 96·57 | 9·6759 | 9·9620 | 9·9447 | 9·6029 | 9n4035 | 9·9856 | 65·5 | + 98 | − 24 | +166 | − 15 | −140 | + 23 | r* |
| 4383 | 32·43 | −0·0624 | 9·7470 | 143·96 | 96·84 | 9·6677 | 9·9700 | 9·9471 | 9n5557 | 9·4705 | 9·9802 | 112·1 | −101 | + 18 | − 33 | + 13 | + 23 | − 24 | t* |
| 4384 | 274·84 | +0·6922 | 9·7359 | 321·65 | 96·84 | 9·6654 | 9·9725 | 9·9478 | 9·5382 | 9n4887 | 9·9784 | 68·7 | + 22 | + 21 | + 78 | + 30 | +122 | + 60 | r* |
| 4385 | 171·00 | −0·8592 | 9·7205 | 134·83 | 96·54 | 9·6567 | 9·9793 | 9·9499 | 9n4783 | 9·5310 | 9·9734 | 108·7 | +130 | − 38 | −179 | − 45 | −153 | − 67 | r |
| 4386 | 302·60 | −1·3480 | 9·7652 | 282·25 | 91·99 | 9·6110 | 9·9987 | 9·9605 | 8·8998 | 9n6026 | 9·9621 | 85·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4387 | 99·69 | +1·3350 | 9·7595 | 311·83 | 96·28 | 9·6524 | 9·9822 | 9·9511 | 9·4479 | 9n5450 | 9·9715 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4388 | 343·76 | +1·2117 | 9·7050 | 96·44 | 91·02 | 9·6018 | 9·9997 | 9·9622 | 8n6145 | 9·5995 | 9·9626 | 92·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4389 | 176·63 | −0·7077 | 9·7590 | 271·26 | 90·19 | 9·5934 | 0·0000 | 9·9638 | 7·8985 | 9n5933 | 9·9638 | 89·5 | + 90 | − 41 | −176 | − 68 | − 84 | − 40 | t |
| 4390 | 28·26 | +0·4177 | 9·7223 | 85·19 | 89·30 | 9·5833 | 9·9998 | 9·9655 | 8·4721 | 9·5820 | 9·9657 | 88·2 | −102 | + 21 | − 29 | + 47 | + 47 | + 24 | r* |
| 4391 | 356·37 | −0·0307 | 9·7349 | 259·44 | 88·54 | 9·5736 | 9·9991 | 9·9672 | 8n8048 | 9n5672 | 9·9682 | 93·9 | − 58 | + 2 | + 4 | − 23 | + 68 | − 5 | r* |
| 4392 | 177·32 | −0·3695 | 9·7487 | 73·75 | 87·91 | 9·5645 | 9·9980 | 9·9686 | 8·9822 | 9·5491 | 9·9709 | 84·1 | +128 | − 26 | −176 | − 1 | −118 | − 15 | t* |
| 4393 | 70·20 | +0·6897 | 9·7096 | 246·87 | 87·31 | 9·5528 | 9·9962 | 9·9704 | 9n1217 | 9n5207 | 9·9747 | 98·1 | −116 | + 48 | − 67 | + 25 | − 15 | + 33 | r* |
| 4394 | 305·49 | +1·4237 | 9·7662 | 28·88 | 87·27 | 9·5079 | 9·9825 | 9·9762 | 9·4444 | 9·2098 | 9·9942 | 73·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4395 | 52·21 | −1·0915 | 9·7656 | 62·02 | 86·97 | 9·5474 | 9·9946 | 9·9712 | 9·1959 | 9·4994 | 9·9772 | 80·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4396 | 61·89 | +1·3763 | 9·7025 | 233·56 | 86·67 | 9·5334 | 9·9916 | 9·9731 | 9n2894 | 9n4480 | 9·9822 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4397 | 182·00 | +0·7400 | 9·7517 | 16·76 | 88·31 | 9·4941 | 9·9799 | 9·9778 | 9·4734 | 8·9744 | 9·9981 | 72·6 | +103 | + 30 | +172 | + 56 | − 98 | + 65 | t* |
| 4398 | 221·58 | −0·8652 | 9·7335 | 184·24 | 89·55 | 9·4910 | 9·9782 | 9·9781 | 9n4897 | 8n3821 | 9·9999 | 108·0 | + 61 | − 42 | +131 | − 67 | −139 | − 78 | r |
| 4399 | 337·58 | +0·0036 | 9·7252 | 3·82 | 89·60 | 9·4880 | 9·9785 | 9·9784 | 9·4869 | 8·3329 | 9·9999 | 72·1 | − 39 | − 18 | + 22 | + 1 | + 85 | + 18 | r* |
| 4400 | 43·68 | −0·1110 | 9·7582 | 171·13 | 90·92 | 9·4901 | 9·9788 | 9·9782 | 9n4844 | 8·6997 | 9·9995 | 107·8 | −108 | + 11 | − 45 | − 4 | + 19 | − 24 | t* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4401 | 639 III 10 | 1954 521 | 13h 49m0 | 352°179 | +2°62 | 23°612 | 187°843 | 188°599 | 0·7433 | 9·7028 | 8·7073 | 0·5698 | 7·6698 | $9_n8761$ |
| 4402 | 639 IX 3 | 1954 698 | 7 10·3 | 162·415 | −0·60 | 23·612 | 7·004 | 7·417 | 0·6900 | 9·7640 | 8·7603 | 0·5344 | 7·6691 | 9·7740 |
| 4403 | 640 I 28 | 1954 845 | 20 34·8 | 311·367 | +4·02 | 23·612 | 163·909 | 161·980 | 0·7331 | 9·7147 | 8·7171 | 0·5658 | 7·6746 | 0·1739 |
| 4404 | 640 II 27 | 1954 875 | 13 43·7 | 341·066 | +3·43 | 23·612 | 195·347 | 194·179 | 0·7413 | 9·7049 | 8·7092 | 0·5694 | 7·6711 | $0_n1619$ |
| 4405 | 640 VII 24 | 1955 023 | 12 47·1 | 123·562 | +0·95 | 23·613 | 345·338 | 347·805 | 0·7150 | 9·7376 | 8·7346 | 0·5467 | 7·6645 | $0_n1163$ |
| 4406 | 640 VIII 22 | 1955 052 | 22 57·4 | 152·054 | +0·13 | 23·613 | 15·399 | 17·558 | 0·7030 | 9·7503 | 8·7465 | 0·5415 | 7·6677 | 0·1253 |
| 4407 | 641 I 17 | 1955 200 | 4 8·4 | 300·330 | +3·49 | 23·613 | 171·781 | 169·397 | 0·7098 | 9·7416 | 8·7399 | 0·5508 | 7·6757 | 9·8629 |
| 4408 | 641 VII 13 | 1955 377 | 20 9·0 | 113·068 | +0·75 | 23·613 | 353·779 | 355·498 | 0·7367 | 9·7120 | 8·7135 | 0·5608 | 7·6637 | $9_n7694$ |
| 4409 | 642 I 6 | 1955 554 | 17 54·1 | 289·508 | +2·59 | 23·614 | 179·758 | 178·709 | 0·6914 | 9·7612 | 8·7587 | 0·5400 | 7·6765 | 8·3150 |
| 4410 | 642 VII 2 | 1955 731 | 21 34·4 | 102·374 | +0·31 | 23·613 | 1·784 | 1·686 | 0·7449 | 9·7016 | 8·7053 | 0·5663 | 7·6631 | 9·2359 |
| 4411 | 642 XII 27 | 1955 909 | 9 46·4 | 278·744 | +1·41 | 23·614 | 187·628 | 188·786 | 0·6921 | 9·7603 | 8·7580 | 0·5408 | 7·6771 | $9_n8130$ |
| 4412 | 643 VI 21 | 1956 085 | 23 32·2 | 91·729 | −0·27 | 23·614 | 9·868 | 8·008 | 0·7345 | 9·7147 | 8·7154 | 0·5587 | 7·6627 | 9·9663 |
| 4413 | 643 XI 17 | 1956 234 | 8 10·8 | 237·637 | −3·05 | 23·614 | 163·645 | 165·984 | 0·7240 | 9·7247 | 8·7253 | 0·5612 | 7·6769 | 0·1716 |
| 4414 | 643 XII 16 | 1956 263 | 23 4·0 | 267·845 | +0·07 | 23·614 | 195·546 | 197·949 | 0·7114 | 9·7394 | 8·7378 | 0·5530 | 7·6774 | $0_n1376$ |
| 4415 | 644 V 11 | 1956 410 | 23 5·6 | 53·354 | −1·55 | 23·615 | 348·918 | 346·914 | 0·7009 | 9·7531 | 8·7483 | 0·5374 | 7·6632 | $9_n9827$ |
| 4416 | 644 XI 5 | 1956 588 | 11 9·7 | 226·339 | −3·59 | 23·615 | 171·133 | 172·137 | 0·7419 | 9·7029 | 8·7082 | 0·5736 | 7·6763 | 9·9276 |
| 4417 | 645 V 1 | 1956 765 | 15 42·6 | 43·254 | −1·32 | 23·615 | 357·587 | 357·452 | 0·6899 | 9·7646 | 8·7597 | 0·5314 | 7·6639 | $9_n3121$ |
| 4418 | 645 X 25 | 1956 942 | 10 26·4 | 214·925 | −3·72 | 23·616 | 178·321 | 177·381 | 0·7417 | 9·7027 | 8·7081 | 0·5731 | 7·6754 | 9·2063 |
| 4419 | 646 IV 21 | 1957 120 | 8 27·5 | 33·127 | −0·81 | 23·616 | 6·204 | 8·054 | 0·6993 | 9·7545 | 8·7502 | 0·5374 | 7·6649 | 9·7309 |
| 4420 | 646 X 14 | 1957 296 | 13 36·8 | 203·727 | −3·44 | 23·616 | 185·918 | 183·608 | 0·7243 | 9·7247 | 8·7250 | 0·5598 | 7·6742 | $9_n7354$ |
| 4421 | 647 III 12 | 1957 445 | 7 6·8 | 353·934 | +2·48 | 23·616 | 344·369 | 346·299 | 0·7328 | 9·7156 | 8·7167 | 0·5624 | 7·6696 | $0_n1612$ |
| 4422 | 647 IV 10 | 1957 474 | 20 44·6 | 22·772 | −0·08 | 23·616 | 14·802 | 17·163 | 0·7218 | 9·7294 | 8·7274 | 0·5523 | 7·6660 | 0·1272 |
| 4423 | 647 IX 4 | 1957 621 | 14 6·7 | 163·744 | −0·69 | 23·616 | 163·164 | 162·007 | 0·6927 | 9·7607 | 8·7569 | 0·5365 | 7·6693 | 0·1526 |
| 4424 | 647 X 4 | 1957 651 | 0 12·4 | 192·901 | −2·86 | 23·616 | 194·027 | 191·987 | 0·7011 | 9·7515 | 8·7483 | 0·5437 | 7·6730 | $0_n0836$ |
| 4425 | 648 II 29 | 1957 799 | 8 33·8 | 342·902 | +3·30 | 23·616 | 352·047 | 352·240 | 0·7443 | 9·7006 | 8·7057 | 0·5717 | 7·6709 | $9_n8832$ |
| 4426 | 648 VIII 24 | 1957 976 | 6 53·1 | 153·421 | +0·03 | 23·615 | 171·522 | 172·546 | 0·6915 | 9·7621 | 8·7578 | 0·5349 | 7·6679 | 9·8580 |
| 4427 | 649 II 17 | 1958 153 | 8 54·1 | 331·745 | +3·89 | 23·615 | 359·549 | 357·907 | 0·7369 | 9·7097 | 8·7127 | 0·5674 | 7·6724 | $8_n6308$ |
| 4428 | 649 VIII 13 | 1958 330 | 21 44·5 | 143·080 | +0·58 | 23·615 | 180·023 | 182·394 | 0·7095 | 9·7432 | 8·7398 | 0·5447 | 7·6666 | $7_n3110$ |
| 4429 | 650 II 6 | 1958 507 | 14 57·0 | 320·759 | +4·11 | 23·614 | 7·462 | 4·991 | 0·7153 | 9·7353 | 8·7338 | 0·5532 | 7·6736 | 9·8267 |
| 4430 | 650 VIII 3 | 1958 685 | 6 33·7 | 132·554 | +0·90 | 23·614 | 188·461 | 190·446 | 0·7323 | 9·7167 | 8·7172 | 0·5592 | 7·6655 | $9_n8979$ |
| 4431 | 650 XII 28 | 1958 832 | 16 51·6 | 280·130 | +1·55 | 23·614 | 343·884 | 343·463 | 0·6892 | 9·7636 | 8·7608 | 0·5390 | 7·6770 | $0_n1306$ |
| 4432 | 651 I 27 | 1958 862 | 3 44·2 | 309·989 | +3·96 | 23·614 | 15·562 | 14·017 | 0·6944 | 9·7584 | 8·7553 | 0·5408 | 7·6748 | 0·1210 |
| 4433 | 651 VI 23 | 1959 009 | 17 1·4 | 93·450 | −0·17 | 23·613 | 166·402 | 165·737 | 0·7437 | 9·7032 | 8·7063 | 0·5653 | 7·6627 | 0·1128 |
| 4434 | 651 VII 23 | 1959 039 | 8 43·9 | 121·813 | +0·92 | 23·613 | 196·461 | 196·782 | 0·7447 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5671 | 7·6644 | $0_n1950$ |
| 4435 | 651 XII 18 | 1959 187 | 8 26·3 | 269·334 | +0·23 | 23·613 | 351·738 | 353·431 | 0·6962 | 9·7558 | 8·7535 | 0·5435 | 7·6774 | $9_n8515$ |
| 4436 | 652 VI 11 | 1959 363 | 20 28·3 | 82·876 | −0·77 | 23·613 | 174·630 | 172·441 | 0·7287 | 9·7218 | 8·7209 | 0·5547 | 7·6625 | 9·6978 |
| 4437 | 652 XII 6 | 1959 541 | 20 9·2 | 258·360 | −1·11 | 23·612 | 359·639 | 2·054 | 0·7186 | 9·7313 | 8·7310 | 0·5578 | 7·6775 | $8_n5158$ |
| 4438 | 653 VI 1 | 1959 718 | 7 1·2 | 72·591 | −1·25 | 23·612 | 183·320 | 181·072 | 0·7058 | 9·7482 | 8·7439 | 0·5397 | 7·6625 | $9_n4665$ |
| 4439 | 653 XI 26 | 1959 896 | 0 44·2 | 247·085 | −2·31 | 23·611 | 7·204 | 8·586 | 0·7390 | 9·7063 | 8·7112 | 0·5722 | 7·6773 | 9·8351 |
| 4440 | 654 IV 22 | 1960 043 | 15 50·7 | 34·455 | −0·90 | 23·611 | 162·318 | 162·817 | 0·6908 | 9·7640 | 8·7595 | 0·5322 | 7·6648 | 0·1714 |
| 4441 | 654 V 21 | 1960 072 | 23 4·0 | 62·511 | −1·51 | 23·611 | 192·047 | 191·430 | 0·6910 | 9·7639 | 8·7591 | 0·5312 | 7·6628 | $0_n0085$ |
| 4442 | 654 XI 15 | 1960 250 | 0 6·6 | 235·604 | −3·20 | 23·611 | 14·318 | 13·806 | 0·7439 | 9·7005 | 8·7069 | 0·5754 | 7·6768 | 0·1350 |
| 4443 | 655 IV 12 | 1960 398 | 7 41·8 | 24·247 | −0·18 | 23·610 | 170·894 | 173·096 | 0·7053 | 9·7482 | 8·7447 | 0·5416 | 7·6658 | 9·9026 |
| 4444 | 655 X 5 | 1960 574 | 10 29·9 | 194·394 | −2·98 | 23·610 | 350·144 | 347·727 | 0·7180 | 9·7330 | 8·7320 | 0·5544 | 7·6732 | $9_n9493$ |
| 4445 | 656 III 31 | 1960 752 | 17 57·6 | 13·760 | +0·69 | 23·609 | 179·364 | 181·544 | 0·7285 | 9·7216 | 8·7215 | 0·5574 | 7·6670 | 8·7717 |
| 4446 | 656 IX 23 | 1960 928 | 23 1·8 | 183·702 | −2·25 | 23·609 | 358·334 | 356·743 | 0·6963 | 9·7569 | 8·7540 | 0·5399 | 7·6719 | $9_n1577$ |
| 4447 | 657 III 20 | 1961 106 | 20 56·3 | 2·915 | +1·68 | 23·609 | 187·294 | 187·935 | 0·7436 | 9·7023 | 8·7069 | 0·5693 | 7·6684 | $9_n8450$ |
| 4448 | 657 IX 13 | 1961 283 | 15 19·7 | 173·233 | −1·44 | 23·609 | 6·538 | 7·078 | 0·6900 | 9·7637 | 8·7602 | 0·5353 | 7·6705 | 9·7443 |
| 4449 | 658 II 8 | 1961 431 | 4 29·9 | 322·381 | +4·13 | 23·609 | 163·673 | 161·674 | 0·7321 | 9·7162 | 8·7181 | 0·5643 | 7·6734 | 0·1790 |
| 4450 | 658 III 9 | 1961 460 | 21 3·3 | 351·883 | +2·64 | 23·609 | 194·884 | 193·614 | 0·7407 | 9·7059 | 8·7098 | 0·5679 | 7·6698 | $0_n1483$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4401 | 22°41 | −0·7518 | 9·7050 | 350°31 | 91°00 | 9·4894 | 9·9790 | 9·9783 | 9·4825 | 8n7364 | 9·9994 | 72°3 | −100 | −66 | −15 | −55 | +50 | −31 | r |
| 4402 | 286·67 | +0·5943 | 9·7661 | 158·41 | 92·12 | 9·4976 | 9·9809 | 9·9774 | 9n4628 | 9·0827 | 9·9968 | 107·0 | −5 | +53 | +78 | +45 | +145 | +19 | t* |
| 4403 | 128·79 | +1·4923 | 9·7167 | 302·04 | 93·24 | 9·5421 | 9·9931 | 9·9718 | 9·2462 | 9n4779 | 9·9794 | 79·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4404 | 18·30 | −1·4517 | 9·7070 | 336·81 | 92·26 | 9·4993 | 9·9812 | 9·9772 | 9·4590 | 9n1137 | 9·9963 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4405 | 14·29 | −1·3070 | 9·7396 | 112·95 | 92·70 | 9·5549 | 9·9962 | 9·9700 | 9n1202 | 9·5234 | 9·9743 | 98·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4406 | 160·86 | +1·3343 | 9·7522 | 146·30 | 93·02 | 9·5127 | 9·9841 | 9·9757 | 9n4250 | 9·2734 | 9·9922 | 105·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4407 | 240·54 | +0·7293 | 9·7437 | 289·18 | 92·38 | 9·5605 | 9·9973 | 9·9693 | 9·0495 | 9n5387 | 9·9724 | 83·1 | +64 | +37 | +117 | +27 | +166 | +49 | r* |
| 4408 | 123·21 | −0·5880 | 9·7142 | 100·77 | 91·48 | 9·5730 | 9·9990 | 9·9672 | 8n8129 | 9·5664 | 9·9683 | 94·0 | −177 | −30 | −124 | −14 | −74 | −37 | r |
| 4409 | 85·98 | +0·0207 | 9·7633 | 276·94 | 90·99 | 9·5797 | 9·9996 | 9·9661 | 8·6286 | 9n5770 | 9·9666 | 87·4 | −151 | −1 | −86 | −21 | −23 | +4 | t* |
| 4410 | 142·78 | +0·1721 | 9·7038 | 88·97 | 89·84 | 9·5925 | 0·0000 | 9·9639 | 7·8121 | 9·5924 | 9·9639 | 89·6 | +153 | +9 | −143 | +33 | −78 | +9 | r* |
| 4411 | 323·52 | −0·6501 | 9·7624 | 265·43 | 89·28 | 9·5989 | 9·9998 | 9·9628 | 8n4630 | 9n5977 | 9·9630 | 91·8 | −51 | −35 | +36 | −64 | +127 | −38 | t |
| 4412 | 170·68 | +0·9254 | 9·7168 | 77·89 | 88·03 | 9·6107 | 9·9987 | 9·9605 | 8·8944 | 9·6025 | 9·9621 | 85·1 | +72 | +55 | (+7) | (+88) | −40 | +61 | r* |
| 4413 | 309·80 | +1·4847 | 9·7267 | 224·95 | 83·46 | 9·6567 | 9·9792 | 9·9500 | 9n4801 | 9n5294 | 9·9736 | 108·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4414 | 162·39 | −1·3727 | 9·7413 | 254·45 | 87·45 | 9·6159 | 9·9977 | 9·9594 | 9n0063 | 9n6024 | 9·9621 | 96·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4415 | 170·38 | −0·9610 | 9·7551 | 41·25 | 83·28 | 9·6605 | 9·9756 | 9·9489 | 9·5130 | 9·5071 | 9·9763 | 69·9 | (−151) | (−71) | — | — | −111 | −50 | t |
| 4416 | 353·54 | +0·8464 | 9·7051 | 214·95 | 83·15 | 9·6695 | 9·9686 | 9·9465 | 9n5642 | 9n4621 | 9·9810 | 112·5 | −8 | +71 | +17 | +50 | +69 | +34 | r* |
| 4417 | 57·50 | −0·2051 | 9·7667 | 32·51 | 83·26 | 9·6713 | 9·9661 | 9·9461 | 9·5803 | 9·4385 | 9·9830 | 66·7 | −111 | −34 | −55 | +3 | +11 | +11 | t |
| 4418 | 340·80 | +0·1608 | 9·7049 | 205·68 | 83·76 | 9·6791 | 9·9581 | 9·9438 | 9n6223 | 9n3605 | 9·9883 | 115·5 | −33 | +34 | +21 | −3 | +84 | −16 | r* |
| 4419 | 306·28 | +0·5381 | 9·7566 | 24·45 | 83·98 | 9·6781 | 9·9572 | 9·9441 | 9·6266 | 9·3403 | 9·9893 | 64·3 | −16 | +7 | +47 | +49 | +141 | +56 | t* |
| 4420 | 26·10 | −0·5437 | 9·7269 | 197·20 | 85·20 | 9·6845 | 9·9493 | 9·9421 | 9n6589 | 9n2074 | 9·9943 | 117·5 | −93 | −5 | −34 | −47 | +56 | −59 | r |
| 4421 | 288·28 | −1·4493 | 9·7176 | 355·64 | 91·35 | 9·6877 | 9·9416 | 9·9411 | 9·6860 | 8n6267 | 9·9996 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4422 | 127·68 | +1·3403 | 9·7314 | 16·66 | 85·41 | 9·6814 | 9·9497 | 9·9430 | 9·6575 | 9·1905 | 9·9947 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4423 | 35·84 | +1·4210 | 9·7626 | 168·16 | 93·43 | 9·6831 | 9·9461 | 9·9426 | 9n6711 | 9·0498 | 9·9973 | 118·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4424 | 182·85 | −1·2122 | 9·7535 | 189·30 | 87·20 | 9·6862 | 9·9439 | 9·9417 | 9n6788 | 8n9515 | 9·9983 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4425 | 307·43 | −0·7642 | 9·7028 | 347·71 | 93·64 | 9·6875 | 9·9452 | 9·9413 | 9·6744 | 9n0711 | 9·9970 | 61·6 | −48 | −76 | +65 | −67 | +126 | −21 | r |
| 4426 | 285·08 | +0·7212 | 9·7642 | 160·59 | 95·21 | 9·6819 | 9·9518 | 9·9429 | 9n6494 | 9·2534 | 9·9929 | 117·0 | −28 | +70 | +84 | +64 | +151 | +19 | t* |
| 4427 | 309·76 | −0·0427 | 9·7119 | 339·43 | 95·47 | 9·6829 | 9·9526 | 9·9426 | 9·6463 | 9n2779 | 9·9920 | 63·2 | −17 | −29 | +51 | −14 | +106 | +24 | r* |
| 4428 | 145·53 | −0·0020 | 9·7453 | 152·62 | 96·38 | 9·6763 | 9·9602 | 9·9445 | 9n6117 | 9·3814 | 9·9870 | 114·9 | +145 | +24 | −146 | +14 | −89 | −24 | t* |
| 4429 | 38·30 | +0·6710 | 9·7374 | 330·79 | 96·55 | 9·6748 | 9·9623 | 9·9450 | 9·6013 | 9n4038 | 9·9855 | 65·6 | −103 | +17 | −47 | +33 | +1 | +63 | r* |
| 4430 | 275·29 | −0·7905 | 9·7188 | 143·99 | 96·83 | 9·6674 | 9·9700 | 9·9471 | 9n5555 | 9·4699 | 9·9802 | 112·1 | +22 | −29 | +76 | −41 | +111 | −67 | r |
| 4431 | 74·66 | −1·3507 | 9·7656 | 293·73 | 93·91 | 9·6279 | 9·9946 | 9·9569 | 9·1959 | 9n5959 | 9·9633 | 80·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4432 | 228·77 | +1·3213 | 9·7604 | 321·64 | 96·79 | 9·6640 | 9·9727 | 9·9481 | 9·5368 | 9n4871 | 9·9785 | 68·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4433 | 79·26 | +1·2967 | 9·7053 | 107·26 | 92·84 | 9·6185 | 9·9972 | 9·9589 | 9n0531 | 9·6018 | 9·9622 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4434 | 305·57 | −1·5667 | 9·7040 | 134·50 | 96·49 | 9·6557 | 9·9798 | 9·9503 | 9n4746 | 9·5319 | 9·9733 | 108·5 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 4435 | 308·19 | −0·7103 | 9·7579 | 283·17 | 92·15 | 9·6123 | 9·9984 | 9·9602 | 8·9319 | 9n6026 | 9·9621 | 84·6 | −46 | −45 | +54 | −69 | +142 | −36 | t |
| 4436 | 129·25 | +0·4987 | 9·7239 | 96·39 | 91·01 | 9·6015 | 9·9997 | 9·9623 | 8n6105 | 9·5992 | 9·9627 | 92·5 | +151 | +30 | −129 | +53 | −52 | +25 | r* |
| 4437 | 123·49 | −0·0328 | 9·7335 | 271·69 | 90·26 | 9·5938 | 0·0000 | 9·9637 | 8·0271 | 9n5936 | 9·9637 | 89·3 | +173 | −2 | −123 | −25 | −61 | −1 | r* |
| 4438 | 285·78 | −0·2927 | 9·7503 | 85·31 | 89·31 | 9·5836 | 9·9998 | 9·9655 | 8·4618 | 9·5823 | 9·9657 | 88·2 | +17 | −17 | +74 | +5 | +133 | −14 | t* |
| 4439 | 191·35 | +0·6840 | 9·7085 | 259·40 | 88·54 | 9·5734 | 9·9991 | 9·9673 | 8n8065 | 9n5669 | 9·9683 | 94·0 | +122 | +43 | +170 | +22 | −140 | +36 | r* |
| 4440 | 62·18 | +1·4840 | 9·7659 | 41·38 | 86·66 | 9·5211 | 9·9868 | 9·9746 | 9·3848 | 9·3552 | 9·9885 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4441 | 164·97 | −1·0197 | 9·7659 | 73·86 | 87·91 | 9·5657 | 9·9980 | 9·9684 | 8·9803 | 9·5505 | 9·9707 | 84·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4442 | 180·86 | +1·3647 | 9·7026 | 246·33 | 87·26 | 9·5528 | 9·9960 | 9·9704 | 9n1313 | 9n5191 | 9·9749 | 98·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4443 | 297·73 | +0·7992 | 9·7503 | 29·66 | 87·28 | 9·5042 | 9·9831 | 9·9766 | 9·4372 | 9·2161 | 9·9940 | 73·9 | −19 | +36 | +56 | +66 | +160 | +67 | t* |
| 4444 | 342·83 | −0·8898 | 9·7351 | 197·65 | 88·22 | 9·4960 | 9·9799 | 9·9775 | 9n4729 | 8n9981 | 9·9978 | 107·4 | −66 | −45 | +9 | −75 | +125 | −79 | r |
| 4445 | 88·87 | +0·0591 | 9·7238 | 17·01 | 88·30 | 9·4927 | 9·9801 | 9·9779 | 9·4713 | 8·9789 | 9·9980 | 72·7 | −149 | −14 | −89 | +9 | −25 | +21 | r* |
| 4446 | 168·08 | −0·1438 | 9·7590 | 184·58 | 89·52 | 9·4890 | 9·9785 | 9·9784 | 9n4875 | 8n4126 | 9·9999 | 107·9 | +128 | +10 | −169 | −10 | −103 | −26 | t* |
| 4447 | 130·31 | −0·6998 | 9·7045 | 3·62 | 89·62 | 9·4877 | 9·9786 | 9·9785 | 9·4867 | 8·3089 | 9·9999 | 72·1 | +163 | −62 | −124 | −46 | −62 | −27 | r |
| 4448 | 49·96 | +0·5550 | 9·7658 | 171·66 | 90·87 | 9·4909 | 9·9787 | 9·9781 | 9n4858 | 8·6739 | 9·9995 | 107·8 | −122 | +51 | −45 | +38 | +19 | +16 | t* |
| 4449 | 247·46 | +1·5100 | 9·7182 | 314·82 | 93·40 | 9·5249 | 9·9883 | 9·9741 | 9·3596 | 9n3882 | 9·9866 | 76·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4450 | 129·14 | −1·4070 | 9·7080 | 350·01 | 91·04 | 9·4919 | 9·9788 | 9·9780 | 9·4846 | 8n7524 | 9·9993 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4451 | 658 VIII 4 | 1961 608 | 20h 5m·0 | 134°120 | +0°87 | 23°609 | 344°611 | 347°079 | 0·7165 | 9·7360 | 8·7333 | 0·5484 | 7·6656 | 0n·1384 |
| 4452 | 658 IX 3 | 1961 638 | 6 46·9 | 162·791 | −0·63 | 23·609 | 14·858 | 17·079 | 0·7043 | 9·7489 | 8·7454 | 0·5430 | 7·6691 | 0·1114 |
| 4453 | 659 I 28 | 1961 785 | 12 34·7 | 311·424 | +4·00 | 23·609 | 171·634 | 169·275 | 0·7086 | 9·7431 | 8·7412 | 0·5493 | 7·6746 | 9·8693 |
| 4454 | 659 VII 25 | 1961 963 | 2 53·1 | 123·557 | +0·97 | 23·610 | 352·966 | 354·595 | 0·7377 | 9·7105 | 8·7124 | 0·5621 | 7·6646 | 9n·8235 |
| 4455 | 660 I 18 | 1962 140 | 2 40·6 | 300·658 | +3·51 | 23·610 | 179·657 | 178·710 | 0·6909 | 9·7617 | 8·7591 | 0·5393 | 7·6757 | 8·4660 |
| 4456 | 660 VII 13 | 1962 317 | 4 1·3 | 112·814 | +0·75 | 23·611 | 0·908 | 0·691 | 0·7449 | 9·7017 | 8·7056 | 0·5667 | 7·6637 | 8·9427 |
| 4457 | 661 I 6 | 1962 494 | 18 36·3 | 289·931 | +2·62 | 23·611 | 187·567 | 188·821 | 0·6928 | 9·7596 | 8·7572 | 0·5409 | 7·6765 | 9n·8102 |
| 4458 | 661 VII 2 | 1962 671 | 6 13·5 | 102·156 | +0·30 | 23·612 | 8·988 | 7·050 | 0·7333 | 9·7161 | 8·7164 | 0·5581 | 7·6631 | 9·9249 |
| 4459 | 661 XI 27 | 1962 819 | 16 35·0 | 248·825 | −2·14 | 23·612 | 163·598 | 165·900 | 0·7252 | 9·7233 | 8·7243 | 0·5624 | 7·6773 | 0·1741 |
| 4460 | 661 XII 27 | 1962 849 | 7 42·1 | 279·048 | +1·43 | 23·612 | 195·511 | 197·930 | 0·7126 | 9·7379 | 8·7367 | 0·5537 | 7·6771 | 0n·1379 |
| 4461 | 662 V 23 | 1962 996 | 6 27·2 | 63·814 | −1·50 | 23·612 | 348·068 | 346·159 | 0·6998 | 9·7544 | 8·7495 | 0·5364 | 7·6628 | 0n·0133 |
| 4462 | 662 XI 16 | 1963 173 | 19 9·8 | 237·481 | −3·07 | 23·613 | 171·022 | 171·923 | 0·7422 | 9·7023 | 8·7079 | 0·5743 | 7·6769 | 9·9332 |
| 4463 | 663 V 12 | 1963 350 | 23 16·9 | 53·752 | −1·54 | 23·613 | 356·765 | 356·786 | 0·6899 | 9·7647 | 8·7596 | 0·5310 | 7·6632 | 9n·4393 |
| 4464 | 663 XI 5 | 1963 527 | 18 22·3 | 226·023 | −3·61 | 23·612 | 178·159 | 177·122 | 0·7412 | 9·7034 | 8·7088 | 0·5732 | 7·6763 | 9·2458 |
| 4465 | 664 V 1 | 1963 705 | 15 57·9 | 43·656 | −1·32 | 23·613 | 5·432 | 7·373 | 0·7004 | 9·7533 | 8·7489 | 0·5377 | 7·6639 | 9·6745 |
| 4466 | 664 X 24 | 1963 881 | 21 47·4 | 214·785 | −3·72 | 23·613 | 185·729 | 183·385 | 0·7230 | 9·7259 | 8·7262 | 0·5597 | 7·6753 | 9n·7200 |
| 4467 | 665 III 22 | 1964 030 | 14 27·3 | 4·665 | +1·52 | 23·613 | 343·817 | 345·678 | 0·7340 | 9·7144 | 8·7155 | 0·5622 | 7·6683 | 0n·1772 |
| 4468 | 665 IV 21 | 1964 060 | 3 57·2 | 33·336 | −0·83 | 23·613 | 14·076 | 16·412 | 0·7233 | 9·7278 | 8·7261 | 0·5525 | 7·6649 | 0·1073 |
| 4469 | 665 IX 14 | 1964 206 | 22 15·6 | 174·565 | −1·53 | 23·613 | 162·699 | 161·657 | 0·6921 | 9·7613 | 8·7575 | 0·5368 | 7·6706 | 0·1635 |
| 4470 | 665 X 14 | 1964 236 | 8 36·4 | 203·913 | −3·44 | 23·613 | 193·778 | 191·805 | 0·6999 | 9·7526 | 8·7496 | 0·5439 | 7·6742 | 0n·0747 |
| 4471 | 666 III 11 | 1964 384 | 15 48·5 | 353·700 | +2·48 | 23·613 | 351·555 | 351·642 | 0·7445 | 9·7008 | 8·7055 | 0·5709 | 7·6696 | 9n·9092 |
| 4472 | 666 IX 4 | 1964 561 | 14 53·5 | 164·171 | −0·72 | 23·613 | 170·980 | 172·123 | 0·6919 | 9·7614 | 8·7574 | 0·5360 | 7·6693 | 9·8851 |
| 4473 | 667 II 28 | 1964 738 | 16 27·7 | 342·629 | +3·31 | 23·613 | 359·159 | 357·433 | 0·7361 | 9·7110 | 8·7134 | 0·5655 | 7·6709 | 8n·9006 |
| 4474 | 667 VIII 25 | 1964 916 | 5 20·8 | 153·750 | +0·01 | 23·613 | 179·411 | 181·812 | 0·7106 | 9·7416 | 8·7385 | 0·5464 | 7·6679 | 8·7205 |
| 4475 | 668 II 17 | 1965 092 | 23 3·7 | 331·730 | +3·89 | 23·613 | 7·177 | 4·705 | 0·7141 | 9·7370 | 8·7349 | 0·5516 | 7·6724 | 9·8087 |
| 4476 | 668 VIII 13 | 1965 270 | 13 36·0 | 143·140 | +0·59 | 23·612 | 187·758 | 189·672 | 0·7334 | 9·7152 | 8·7162 | 0·5607 | 7·6666 | 9n·8616 |
| 4477 | 669 I 8 | 1965 418 | 1 42·5 | 291·313 | +2·74 | 23·612 | 343·816 | 343·503 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7609 | 0·5386 | 7·6765 | 0n·1322 |
| 4478 | 669 II 6 | 1965 447 | 12 16·1 | 321·038 | +4·12 | 23·612 | 15·349 | 13·894 | 0·6935 | 9·7592 | 8·7559 | 0·5397 | 7·6736 | 0·1143 |
| 4479 | 669 VII 3 | 1965 594 | 23 28·8 | 103·864 | +0·40 | 23·612 | 165·501 | 164·726 | 0·7433 | 9·7038 | 8·7068 | 0·5652 | 7·6631 | 0·1399 |
| 4480 | 669 VIII 2 | 1965 624 | 15 22·3 | 132·330 | +0·90 | 23·612 | 195·672 | 195·881 | 0·7447 | 9·7014 | 8·7053 | 0·5680 | 7·6655 | 0n·1742 |
| 4481 | 669 XII 28 | 1965 772 | 17 15·2 | 280·542 | +1·58 | 23·611 | 351·705 | 353·467 | 0·6972 | 9·7549 | 8·7526 | 0·5438 | 7·6771 | 9n·8542 |
| 4482 | 670 VI 23 | 1965 949 | 3 16·4 | 93·292 | −0·18 | 23·611 | 173·745 | 171·505 | 0·7275 | 9·7233 | 8·7223 | 0·5538 | 7·6627 | 9·7627 |
| 4483 | 670 XII 18 | 1966 127 | 4 41·7 | 269·567 | +0·25 | 23·611 | 359·617 | 2·014 | 0·7197 | 9·7298 | 8·7298 | 0·5586 | 7·6774 | 8n·5426 |
| 4484 | 671 VI 12 | 1966 303 | 14 15·2 | 83·020 | −0·75 | 23·609 | 182·449 | 180·265 | 0·7043 | 9·7496 | 8·7454 | 0·5390 | 7·6625 | 9n·3329 |
| 4485 | 671 XII 7 | 1966 481 | 8 53·8 | 258·276 | −1·13 | 23·609 | 7·154 | 8·444 | 0·7398 | 9·7054 | 8·7104 | 0·5728 | 7·6775 | 9·8329 |
| 4486 | 672 VI 1 | 1966 658 | 6 32·3 | 72·956 | −1·21 | 23·608 | 191·183 | 190·714 | 0·6906 | 9·7642 | 8·7593 | 0·5309 | 7·6625 | 9n·9763 |
| 4487 | 672 XI 25 | 1966 835 | 8 9·0 | 246·774 | −2·34 | 23·608 | 14·240 | 13·620 | 0·7436 | 9·7007 | 8·7071 | 0·5755 | 7·6773 | 0·1324 |
| 4488 | 673 IV 22 | 1966 983 | 15 12·2 | 34·816 | −0·92 | 23·608 | 170·179 | 172·434 | 0·7067 | 9·7470 | 8·7433 | 0·5417 | 7·6649 | 9·9365 |
| 4489 | 673 X 15 | 1967 159 | 18 41·6 | 205·403 | −3·51 | 23·607 | 349·910 | 347·485 | 0·7167 | 9·7344 | 8·7334 | 0·5542 | 7·6743 | 9n·9582 |
| 4490 | 674 IV 12 | 1967 338 | 1 8·5 | 24·369 | −0·18 | 23·607 | 178·694 | 180·819 | 0·7298 | 9·7202 | 8·7203 | 0·5574 | 7·6659 | 9·0854 |
| 4491 | 674 X 5 | 1967 514 | 7 24·0 | 194·656 | −3·00 | 23·607 | 358·031 | 356·531 | 0·6954 | 9·7578 | 8·7549 | 0·5401 | 7·6731 | 9n·2294 |
| 4492 | 675 IV 1 | 1967 692 | 3 54·1 | 13·579 | +0·70 | 23·607 | 186·669 | 187·194 | 0·7441 | 9·7021 | 8·7065 | 0·5685 | 7·6670 | 9n·8068 |
| 4493 | 675 IX 24 | 1967 868 | 23 37·8 | 184·118 | −2·27 | 23·607 | 6·152 | 6·814 | 0·6903 | 9·7631 | 8·7601 | 0·5364 | 7·6719 | 9·7182 |
| 4494 | 676 II 19 | 1968 016 | 12 18·1 | 333·331 | +3·82 | 23·607 | 163·373 | 161·307 | 0·7310 | 9·7178 | 8·7192 | 0·5627 | 7·6723 | 0·1856 |
| 4495 | 676 III 20 | 1968 046 | 4 15·0 | 2·623 | +1·70 | 23·607 | 194·349 | 192·978 | 0·7401 | 9·7071 | 8·7105 | 0·5666 | 7·6684 | 0n·1322 |
| 4496 | 676 VIII 15 | 1968 194 | 3 27·9 | 144·731 | +0·52 | 23·607 | 343·946 | 346·410 | 0·7179 | 9·7341 | 8·7319 | 0·5499 | 7·6667 | 0n·1577 |
| 4497 | 676 IX 13 | 1968 223 | 14 44·0 | 173·596 | −1·46 | 23·607 | 14·399 | 16·668 | 0·7055 | 9·7473 | 8·7441 | 0·5446 | 7·6705 | 0·0992 |
| 4498 | 677 II 7 | 1968 370 | 20 55·1 | 322·456 | +4·12 | 23·607 | 171·422 | 169·093 | 0·7075 | 9·7445 | 8·7423 | 0·5478 | 7·6735 | 9·8790 |
| 4499 | 677 VIII 4 | 1968 548 | 9 42·2 | 134·088 | +0·88 | 23·606 | 352·202 | 353·744 | 0·7386 | 9·7092 | 8·7117 | 0·5634 | 7·6656 | 9n·8689 |
| 4500 | 678 I 28 | 1968 725 | 11 21·3 | 311·760 | +4·02 | 23·607 | 179·505 | 178·664 | 0·6906 | 9·7624 | 8·7596 | 0·5385 | 7·6747 | 8·6250 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4451 | 124°03 | −1.3753 | 9.7380 | 125°02 | 93°32 | 9.5367 | 9.9920 | 9.9726 | 9n2769 | 9.4587 | 9.9813 | 101°4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4452 | 279.11 | +1.2923 | 9.7508 | 159.11 | 92.11 | 9.5016 | 9.9803 | 9.9769 | 9n4689 | 9.0737 | 9.9969 | 107.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4453 | 6.63 | +0.7402 | 9.7452 | 301.79 | 93.20 | 9.5408 | 9.9933 | 9.9721 | 9.2419 | 9n4776 | 9.9795 | 79.5 | − 66 | + 35 | − 10 | + 31 | + 39 | + 54 | *r-t** |
| 4454 | 224.24 | −0.6660 | 9.7127 | 112.50 | 92.64 | 9.5537 | 9.9964 | 9.9702 | 9n1109 | 9.5234 | 9.9743 | 97.9 | + 80 | − 32 | +133 | − 23 | −177 | − 46 | *r* |
| 4455 | 216.71 | +0.0292 | 9.7638 | 289.33 | 92.38 | 9.5593 | 9.9973 | 9.9694 | 9.0516 | 9n5372 | 9.9725 | 83.1 | + 77 | − 5 | +143 | − 18 | −156 | + 8 | *t** |
| 4456 | 239.33 | +0.0876 | 9.7039 | 100.36 | 91.43 | 9.5734 | 9.9991 | 9.9672 | 8n7964 | 9.5672 | 9.9682 | 93.9 | + 57 | + 8 | +121 | + 27 | −178 | + 1 | *r** |
| 4457 | 94.80 | −0.6460 | 9.7617 | 277.57 | 91.08 | 9.5791 | 9.9996 | 9.9663 | 8.6657 | 9n5758 | 9.9668 | 87.1 | +176 | − 39 | − 94 | − 62 | − 9 | − 34 | *t* |
| 4458 | 270.68 | +0.8412 | 9.7182 | 88.95 | 89.84 | 9.5928 | 0.0000 | 9.9639 | 7.8207 | 9.5927 | 9.9639 | 89.6 | − 16 | + 50 | + 89 | + 80 | −164 | + 51 | *r** |
| 4459 | 75.00 | +1.4930 | 9.7253 | 235.26 | 84.47 | 9.6435 | 9.9879 | 9.9533 | 9n3667 | 9n5723 | 9.9674 | 104.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4460 | 290.53 | −1.3737 | 9.7398 | 266.24 | 89.41 | 9.5980 | 9.9999 | 9.9630 | 8n3775 | 9n5972 | 9.9631 | 91.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4461 | 280.90 | −1.0310 | 9.7564 | 50.69 | 83.96 | 9.6490 | 9.9844 | 9.9520 | 9.4208 | 9.5556 | 9.9700 | 73.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4462 | 113.08 | +0.8574 | 9.7045 | 224.53 | 83.39 | 9.6585 | 9.9787 | 9.9495 | 9n4852 | 9n5285 | 9.9737 | 109.0 | −130 | + 67 | −104 | + 45 | − 54 | + 37 | *r** |
| 4463 | 171.48 | −0.2750 | 9.7668 | 41.39 | 83.25 | 9.6615 | 9.9756 | 9.9487 | 9.5128 | 9.5092 | 9.9761 | 69.9 | +136 | − 34 | −169 | + 2 | −105 | + 4 | *t* |
| 4464 | 99.72 | +0.1761 | 9.7056 | 214.61 | 83.14 | 9.6704 | 9.9682 | 9.9463 | 9n5670 | 9n4597 | 9.9812 | 112.7 | −150 | + 31 | − 98 | − 6 | − 35 | − 12 | *r** |
| 4465 | 59.57 | +0.4726 | 9.7554 | 32.87 | 83.26 | 9.6705 | 9.9665 | 9.9462 | 9.5774 | 9.4416 | 9.9827 | 66.8 | −128 | + 5 | − 65 | + 47 | + 26 | + 49 | *t** |
| 4466 | 149.09 | −0.5248 | 9.7281 | 205.63 | 83.79 | 9.6783 | 9.9582 | 9.9440 | 9n6217 | 9n3588 | 9.9884 | 115.5 | +143 | − 6 | −156 | − 49 | − 64 | − 55 | *r* |
| 4467 | 39.52 | −1.5040 | 9.7164 | 3.35 | 88.96 | 9.6876 | 9.9415 | 9.9412 | 9.6867 | 8.5128 | 9.9998 | 60.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4468 | 236.70 | +1.2803 | 9.7298 | 24.74 | 84.00 | 9.6762 | 9.9578 | 9.9446 | 9.6236 | 9.3426 | 9.9892 | 64.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4469 | 158.98 | +1.4570 | 9.7632 | 176.07 | 91.20 | 9.6851 | 9.9423 | 9.9419 | 9n6838 | 8.5790 | 9.9997 | 118.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4470 | 309.49 | −1.1877 | 9.7546 | 197.43 | 85.20 | 9.6824 | 9.9500 | 9.9427 | 9n6562 | 9n2104 | 9.9942 | 117.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4471 | 57.06 | −0.8113 | 9.7030 | 355.50 | 91.41 | 9.6896 | 9.9411 | 9.9406 | 9.6879 | 8n6429 | 9.9996 | 60.8 | −151 | − 83 | − 44 | − 71 | + 17 | − 25 | *r* |
| 4472 | 46.05 | +0.7675 | 9.7635 | 168.59 | 93.38 | 9.6863 | 9.9450 | 9.9416 | 9n6750 | 9.0384 | 9.9974 | 118.4 | −148 | + 77 | − 35 | + 67 | + 30 | + 22 | *t** |
| 4473 | 63.84 | −0.0795 | 9.7132 | 347.53 | 93.70 | 9.6875 | 9.9452 | 9.9412 | 9.6740 | 9n0776 | 9.9969 | 61.6 | −129 | − 33 | − 63 | − 12 | − 6 | + 24 | *r* |
| 4474 | 260.34 | +0.0525 | 9.7437 | 160.88 | 95.17 | 9.6827 | 9.9514 | 9.9427 | 9n6512 | 9.2483 | 9.9931 | 117.1 | + 31 | + 30 | +100 | + 14 | +158 | − 24 | *t** |
| 4475 | 160.28 | +0.6437 | 9.7391 | 339.35 | 95.46 | 9.6817 | 9.9529 | 9.9429 | 9.6449 | 9n2781 | 9.9920 | 63.3 | +133 | + 13 | −169 | + 35 | −115 | + 64 | *r** |
| 4476 | 21.35 | −0.7272 | 9.7173 | 152.66 | 96.37 | 9.6761 | 9.9602 | 9.9446 | 9n6117 | 9.3807 | 9.9871 | 114.9 | − 86 | − 21 | − 31 | − 39 | + 13 | − 67 | *r* |
| 4477 | 206.21 | −1.3557 | 9.7656 | 304.66 | 95.50 | 9.6428 | 9.9880 | 9.9535 | 9.3652 | 9n5719 | 9.9675 | 75.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4478 | 356.65 | +1.3010 | 9.7612 | 330.82 | 96.48 | 9.6729 | 9.9626 | 9.9455 | 9.5997 | 9n4011 | 9.9857 | 65.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4479 | 175.75 | +1.3800 | 9.7058 | 117.68 | 94.54 | 9.6337 | 9.9925 | 9.9555 | 9n2651 | 9.5898 | 9.9644 | 101.5 | — | — | — | — | — | -- | *p* |
| 4480 | 45.38 | −1.4933 | 9.7034 | 143.69 | 96.80 | 9.6664 | 9.9705 | 9.9475 | 9n5527 | 9.4714 | 9.9801 | 111.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4481 | 79.07 | −0.7148 | 9.7570 | 294.59 | 94.06 | 9.6296 | 9.9942 | 9.9565 | 9.2123 | 9n5952 | 9.9634 | 79.8 | +179 | − 50 | − 76 | − 70 | + 8 | − 32 | *t* |
| 4482 | 230.89 | +0.5790 | 9.7254 | 107.24 | 92.84 | 9.6186 | 9.9972 | 9.9589 | 9n0526 | 9.6019 | 9.9622 | 97.1 | + 42 | + 38 | +131 | + 59 | −152 | + 26 | *r** |
| 4483 | 250.27 | −0.0349 | 9.7320 | 283.56 | 92.21 | 9.6129 | 9.9983 | 9.9601 | 8.9450 | 9n6026 | 9.9621 | 84.5 | + 44 | − 7 | +110 | − 26 | +171 | + 3 | *r** |
| 4484 | 33.98 | −0.2152 | 9.7517 | 96.55 | 91.04 | 9.6017 | 9.9996 | 9.9621 | 8n6218 | 9.5994 | 9.9626 | 92.6 | − 94 | − 9 | − 34 | + 11 | + 24 | − 14 | *t** |
| 4485 | 312.58 | +0.6807 | 9.7076 | 271.63 | 90.25 | 9.5937 | 0.0000 | 9.9637 | 8.0103 | 9n5935 | 9.9637 | 89.4 | − 1 | + 38 | + 47 | + 20 | + 95 | + 39 | *r** |
| 4486 | 276.91 | −0.9470 | 9.7662 | 85.44 | 89.33 | 9.5842 | 9.9998 | 9.9654 | 8.4504 | 9.5830 | 9.9656 | 88.2 | + 53 | − 62 | + 84 | − 49 | +119 | − 60 | *t* |
| 4487 | 300.62 | +1.3563 | 9.7028 | 258.85 | 88.47 | 9.5730 | 9.9991 | 9.9673 | 8n8276 | 9n5658 | 9.9684 | 94.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4488 | 51.25 | +0.8640 | 9.7491 | 42.25 | 86.71 | 9.5181 | 9.9873 | 9.9750 | 9.3759 | 9.3591 | 9.9884 | 75.9 | −141 | + 44 | − 57 | + 76 | + 64 | + 69 | *t** |
| 4489 | 106.34 | −0.9082 | 9.7364 | 210.96 | 87.18 | 9.5064 | 9.9834 | 9.9764 | 9n4332 | 9n2349 | 9.9935 | 106.0 | +164 | − 48 | −114 | − 81 | + 20 | − 77 | *r* |
| 4490 | 197.67 | +0.1217 | 9.7224 | 29.96 | 87.29 | 9.5025 | 9.9833 | 9.9768 | 9.4342 | 9.2181 | 9.9940 | 74.0 | +102 | − 9 | +161 | + 17 | −132 | + 23 | *r** |
| 4491 | 294.43 | −0.1696 | 9.7599 | 198.06 | 88.20 | 9.4941 | 9.9802 | 9.9778 | 9n4700 | 9n0056 | 9.9978 | 107.3 | + 2 | + 7 | + 64 | − 16 | +133 | − 27 | *t** |
| 4492 | 235.94 | −0.6409 | 9.7043 | 16.80 | 88.32 | 9.4919 | 9.9801 | 9.9780 | 9.4711 | 8.9731 | 9.9981 | 72.7 | + 65 | − 57 | +130 | − 37 | −171 | − 22 | *r* |
| 4493 | 175.40 | +0.5226 | 9.7652 | 185.08 | 89.47 | 9.4898 | 9.9784 | 9.9782 | 9n4879 | 8n4587 | 9.9998 | 107.9 | +118 | + 49 | −171 | + 32 | −108 | + 14 | *t** |
| 4494 | 4.89 | +1.5333 | 9.7198 | 327.76 | 92.93 | 9.5105 | 9.9837 | 9.9760 | 9.4307 | 9n2546 | 9.9929 | 74.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4495 | 238.16 | −1.3557 | 9.7092 | 3.23 | 89.66 | 9.4900 | 9.9783 | 9.9782 | 9.4892 | 8.2630 | 9.9999 | 72.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4496 | 235.29 | −1.4377 | 9.7361 | 137.41 | 93.33 | 9.5203 | 9.9874 | 9.9748 | 9n3753 | 9.3640 | 9.9881 | 104.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4497 | 39.27 | +1.2567 | 9.7493 | 172.19 | 90.83 | 9.4950 | 9.9781 | 9.9777 | 9n4906 | 8.6499 | 9.9996 | 108.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4498 | 131.65 | +0.7568 | 9.7466 | 314.62 | 93.36 | 9.5227 | 9.9884 | 9.9744 | 9.3559 | 9n3873 | 9.9867 | 76.5 | +166 | + 34 | −137 | + 37 | − 85 | + 60 | *r-t** |
| 4499 | 326.83 | −0.7395 | 9.7114 | 124.56 | 93.26 | 9.5347 | 9.9923 | 9.9729 | 9n2698 | 9.4588 | 9.9813 | 101.2 | − 25 | − 35 | + 29 | − 32 | + 78 | − 55 | *r* |
| 4500 | 346.41 | +0.0422 | 9.7645 | 301.96 | 93.18 | 9.5392 | 9.9933 | 9.9723 | 9.2426 | 9n4752 | 9.9797 | 79.4 | − 53 | − 8 | + 13 | − 15 | + 74 | + 12 | *t** |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u′a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4501 | 678 VII 24 | 1968 902 | 10h 33m9 | 123°291 | +0°96 | 23°607 | 0°073 | 359°744 | 0·7446 | 9·7017 | 8·7057 | 0·5671 | 7·6644 | 7·8476 |
| 4502 | 679 I 18 | 1969 080 | 3 21·6 | 301·080 | +3·53 | 23·607 | 187·469 | 188·817 | 0·6936 | 9·7591 | 8·7566 | 0·5408 | 7·6758 | 9n8054 |
| 4503 | 679 VII 13 | 1969 256 | 12 59·9 | 112·602 | +0·74 | 23·608 | 8·137 | 6·127 | 0·7322 | 9·7176 | 8·7179 | 0·5576 | 7·6637 | 9·8810 |
| 4504 | 679 XII 9 | 1969 405 | 1 0·2 | 260·027 | −0·92 | 23·608 | 163·565 | 165·823 | 0·7266 | 9·7219 | 8·7231 | 0·5633 | 7·6775 | 0·1763 |
| 4505 | 680 I 7 | 1969 434 | 16 16·3 | 290·222 | +2·64 | 23·608 | 195·454 | 197·877 | 0·7141 | 9·7367 | 8·7355 | 0·5542 | 7·6765 | 0n1379 |
| 4506 | 680 VI 2 | 1969 581 | 13 48·3 | 74·252 | −1·16 | 23·609 | 347·203 | 345·393 | 0·6988 | 9·7556 | 8·7508 | 0·5356 | 7·6625 | 0n0422 |
| 4507 | 680 VII 1 | 1969 610 | 22 19·8 | 102·232 | +0·32 | 23·609 | 16·733 | 14·387 | 0·7092 | 9·7445 | 8·7404 | 0·5423 | 7·6631 | 0·1664 |
| 4508 | 680 XI 27 | 1969 759 | 3 13·4 | 248·652 | −2·16 | 23·609 | 170·941 | 171·739 | 0·7428 | 9·7015 | 8·7076 | 0·5750 | 7·6773 | 9·9377 |
| 4509 | 681 V 23 | 1969 936 | 6 48·4 | 64·213 | −1·47 | 23·609 | 355·911 | 356·086 | 0·6900 | 9·7645 | 8·7595 | 0·5309 | 7·6628 | 9n5410 |
| 4510 | 681 XI 16 | 1970 113 | 2 24·0 | 237·163 | 3·10 | 23·610 | 178·045 | 176·912 | 0·7406 | 9·7041 | 8·7094 | 0·5732 | 7·6769 | 9·2713 |
| 4511 | 682 V 12 | 1970 290 | 23 23·0 | 54·143 | −1·54 | 23·610 | 4·616 | 6·646 | 0·7019 | 9·7521 | 8·7477 | 0·5380 | 7·6633 | 9·6054 |
| 4512 | 682 XI 5 | 1970 467 | 6 6·3 | 225·898 | −3·62 | 23·611 | 185·599 | 183·228 | 0·7217 | 9·7274 | 8·7275 | 0·5593 | 7·6762 | 9n7088 |
| 4513 | 683 V 2 | 1970 645 | 11 2·4 | 43·848 | −1·32 | 23·611 | 13·295 | 15·597 | 0·7247 | 9·7263 | 8·7246 | 0·5530 | 7·6640 | 0·0843 |
| 4514 | 683 IX 26 | 1970 792 | 6 33·3 | 185·457 | −2·38 | 23·611 | 162·315 | 161·389 | 0·6912 | 9·7619 | 8·7582 | 0·5372 | 7·6720 | 0·1718 |
| 4515 | 683 X 25 | 1970 821 | 17 9·3 | 214·984 | −3·73 | 23·611 | 193·596 | 191·698 | 0·6987 | 9·7536 | 8·7508 | 0·5438 | 7·6752 | 0n0679 |
| 4516 | 684 III 21 | 1970 969 | 22 52·3 | 4·419 | +1·55 | 23·611 | 350·984 | 350·956 | 0·7446 | 9·7008 | 8·7054 | 0·5700 | 7·6683 | 9n9375 |
| 4517 | 684 IX 14 | 1971 146 | 23 1·8 | 174·992 | −1·56 | 23·611 | 170·516 | 171·774 | 0·6925 | 9·7608 | 8·7567 | 0·5371 | 7·6706 | 9·9073 |
| 4518 | 685 III 10 | 1971 323 | 23 53·8 | 353·435 | +2·50 | 23·610 | 358·691 | 356·887 | 0·7352 | 9·7125 | 8·7143 | 0·5640 | 7·6697 | 9n0918 |
| 4519 | 685 IX 4 | 1971 501 | 13 3·8 | 164·489 | −0·74 | 23·610 | 178·872 | 181·295 | 0·7119 | 9·7399 | 8·7371 | 0·5481 | 7·6692 | 9·0039 |
| 4520 | 686 II 28 | 1971 678 | 7 3·5 | 342·629 | +3·31 | 23·610 | 6·818 | 4·356 | 0·7127 | 9·7386 | 8·7362 | 0·5499 | 7·6710 | 9·7851 |
| 4521 | 686 VIII 24 | 1971 855 | 20 44·3 | 153·789 | +0·01 | 23·610 | 187·119 | 188·958 | 0·7346 | 9·7136 | 8·7150 | 0·5623 | 7·6678 | 9n8256 |
| 4522 | 687 I 19 | 1972 003 | 10 29·6 | 302·457 | +3·60 | 23·609 | 343·703 | 343·501 | 0·6889 | 9·7639 | 8·7610 | 0·5381 | 7·6756 | 0n1350 |
| 4523 | 687 II 17 | 1972 032 | 20 42·1 | 332·020 | +3·87 | 23·609 | 15·065 | 13·711 | 0·6930 | 9·7601 | 8·7566 | 0·5385 | 7·6725 | 0·1058 |
| 4524 | 687 VII 15 | 1972 180 | 5 59·3 | 114·310 | +0·81 | 23·609 | 164·631 | 163·745 | 0·7426 | 9·7043 | 8·7073 | 0·5653 | 7·6638 | 0·1639 |
| 4525 | 687 VIII 13 | 1972 209 | 22 7·0 | 142·904 | +0·59 | 23·609 | 194·939 | 195·031 | 0·7446 | 9·7012 | 8·7055 | 0·5687 | 7·6665 | 0n1538 |
| 4526 | 688 I 9 | 1972 358 | 2 0·8 | 291·721 | +2·76 | 23·609 | 351·642 | 353·478 | 0·6981 | 9·7540 | 8·7515 | 0·5440 | 7·6765 | 9n8584 |
| 4527 | 688 VII 3 | 1972 534 | 10 8·4 | 103·725 | +0·39 | 23·608 | 172·882 | 170·593 | 0·7259 | 9·7251 | 8·7235 | 0·5530 | 7·6631 | 9·8169 |
| 4528 | 688 XII 28 | 1972 712 | 13 11·4 | 280·759 | +1·60 | 23·608 | 359·578 | 1·954 | 0·7211 | 9·7283 | 8·7286 | 0·5592 | 7·6771 | 8n5861 |
| 4529 | 689 VI 22 | 1972 888 | 21 32·3 | 93·457 | −0·16 | 23·608 | 181·584 | 179·475 | 0·7030 | 9·7511 | 8·7467 | 0·5383 | 7·6627 | 9n1425 |
| 4530 | 689 XII 17 | 1973 066 | 17 3·3 | 269·465 | +0·23 | 23·607 | 7·100 | 8·291 | 0·7404 | 9·7045 | 8·7098 | 0·5732 | 7·6774 | 9·8302 |
| 4531 | 690 VI 12 | 1973 243 | 14 1·1 | 83·400 | −0·71 | 23·607 | 190·308 | 189·993 | 0·6904 | 9·7644 | 8·7596 | 0·5308 | 7·6625 | 9n9411 |
| 4532 | 690 XII 6 | 1973 420 | 16 13·7 | 257·957 | −1·18 | 23·606 | 14·178 | 13·451 | 0·7431 | 9·7012 | 8·7074 | 0·5754 | 7·6775 | 0·1300 |
| 4533 | 691 V 3 | 1973 568 | 22 35·8 | 45·338 | −1·37 | 23·606 | 169·410 | 171·714 | 0·7082 | 9·7456 | 8·7417 | 0·5420 | 7·6639 | 9·9704 |
| 4534 | 691 X 27 | 1973 745 | 3 1·9 | 216·473 | −3·75 | 23·606 | 349·743 | 347·317 | 0·7151 | 9·7357 | 8·7347 | 0·5541 | 7·6754 | 9n9637 |
| 4535 | 692 IV 22 | 1973 923 | 8 11·2 | 34·923 | −0·91 | 23·605 | 177·963 | 180·020 | 0·7313 | 9·7188 | 8·7191 | 0·5577 | 7·6649 | 9·2799 |
| 4536 | 692 X 15 | 1974 099 | 15 53·7 | 205·678 | −3·53 | 23·604 | 357·798 | 356·390 | 0·6944 | 9·7586 | 8·7561 | 0·5403 | 7·6743 | 9n2769 |
| 4537 | 693 IV 11 | 1974 277 | 10 44·0 | 24·180 | −0·18 | 23·604 | 185·970 | 186·386 | 0·7443 | 9·7019 | 8·7061 | 0·5678 | 7·6659 | 9n7592 |
| 4538 | 693 X 5 | 1974 454 | 8 2·1 | 195·075 | −3·03 | 23·604 | 5·843 | 6·618 | 0·6906 | 9·7628 | 8·7598 | 0·5374 | 7·6731 | 9·6962 |
| 4539 | 694 III 31 | 1974 631 | 11 19·7 | 13·297 | +0·75 | 23·604 | 193·738 | 192·273 | 0·7393 | 9·7083 | 8·7111 | 0·5651 | 7·6671 | 0n1128 |
| 4540 | 694 VIII 26 | 1974 779 | 10 56·6 | 155·405 | −0·09 | 23·604 | 343·345 | 345·800 | 0·7192 | 9·7324 | 8·7307 | 0·5517 | 7·6680 | 0n1745 |
| 4541 | 694 IX 24 | 1974 808 | 22 47·3 | 184·476 | −2·29 | 23·604 | 14·019 | 16·327 | 0·7066 | 9·7459 | 8·7431 | 0·5461 | 7·6718 | 0·0889 |
| 4542 | 695 II 19 | 1974 956 | 5 8·6 | 333·423 | +3·82 | 23·604 | 171·137 | 168·844 | 0·7062 | 9·7461 | 8·7435 | 0·5464 | 7·6723 | 9·8918 |
| 4543 | 695 VIII 15 | 1975 133 | 16 37·1 | 144·680 | +0·53 | 23·604 | 351·503 | 352·949 | 0·7396 | 9·7079 | 8·7109 | 0·5648 | 7·6667 | 9n9069 |
| 4544 | 696 II 8 | 1975 310 | 19 55·6 | 322·803 | +4·11 | 23·604 | 179·288 | 178·554 | 0·6905 | 9·7628 | 8·7599 | 0·5375 | 7·6735 | 8·7828 |
| 4545 | 696 VIII 3 | 1975 487 | 17 13·6 | 133·816 | +0·89 | 23·605 | 359·293 | 358·852 | 0·7443 | 9·7018 | 8·7060 | 0·5676 | 7·6656 | 8n8334 |
| 4546 | 697 I 28 | 1975 665 | 12 0·3 | 312·181 | +4·02 | 23·605 | 187·319 | 188·758 | 0·6945 | 9·7583 | 8·7557 | 0·5407 | 7·6747 | 9n7975 |
| 4547 | 697 VII 23 | 1975 841 | 19 53·2 | 123·094 | +0·97 | 23·605 | 7·333 | 5·257 | 0·7308 | 9·7191 | 8·7192 | 0·5573 | 7·6644 | 9·8347 |
| 4548 | 697 XII 19 | 1975 990 | 9 24·3 | 271·229 | +0·45 | 23·606 | 163·533 | 165·743 | 0·7277 | 9·7205 | 8·7221 | 0·5640 | 7·6774 | 0·1782 |
| 4549 | 698 I 18 | 1976 020 | 0 44·6 | 301·362 | +3·53 | 23·606 | 195·357 | 197·783 | 0·7154 | 9·7353 | 8·7343 | 0·5545 | 7·6758 | 0n1364 |
| 4550 | 698 VI 13 | 1976 166 | 21 9·2 | 84·687 | −0·64 | 23·606 | 346·329 | 344·624 | 0·6976 | 9·7569 | 8·7519 | 0·5350 | 7·6625 | 0n0692 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | G | K | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität (Grade): bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4501 | 337°49 | +0·0070 | 9·7039 | 112°06 | 92°60 | 9·5536 | 9·9964 | 9·9702 | 9n1026 | 9·5246 | 9·9742 | 97°7 | − 41 | + 8 | + 23 | + 20 | + 80 | − 7 | r* |
| 4502 | 225·24 | −0·6389 | 9·7612 | 289·95 | 92·44 | 9·5588 | 9·9971 | 9·9695 | 9·0647 | 9n5352 | 9·9728 | 82·9 | + 45 | − 43 | +137 | − 60 | −143 | − 30 | t |
| 4503 | 12·08 | +0·7603 | 9·7197 | 100·33 | 91·43 | 9·5739 | 9·9991 | 9·9671 | 8n7958 | 9·5678 | 9·9681 | 93·9 | −110 | + 48 | − 11 | + 71 | + 80 | + 42 | r* |
| 4504 | 200·10 | +1·5007 | 9·7239 | 246·17 | 86·07 | 9·6281 | 9·9945 | 9·9568 | 9n1978 | 9n5959 | 9·9633 | 99·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4505 | 57·87 | −1·3737 | 9·7386 | 278·38 | 91·19 | 9·5789 | 9·9994 | 9·9663 | 8·7096 | 9n5749 | 9·9670 | 86·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4506 | 30·99 | −1·1020 | 9·7576 | 60·64 | 85·22 | 9·6357 | 9·9915 | 9·9551 | 9·2912 | 9·5860 | 9·9651 | 77·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4507 | 150·84 | +1·4670 | 9·7465 | 89·52 | 89·93 | 9·5926 | 0·0000 | 9·9639 | 7·4823 | 9·5926 | 9·9639 | 89·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4508 | 233·09 | +0·8664 | 9·7037 | 234·75 | 84·38 | 9·6452 | 9·9875 | 9·9529 | 9n3740 | 9n5718 | 9·9675 | 104·8 | +106 | + 64 | +134 | + 42 | −179 | + 41 | r* |
| 4509 | 284·45 | −0·3475 | 9·7666 | 50·79 | 83·94 | 9·6499 | 9·9844 | 9·9518 | 9·4206 | 9·5571 | 9·9698 | 73·6 | + 25 | − 34 | + 78 | 0 | +140 | − 4 | t |
| 4510 | 219·66 | +0·1868 | 9·7063 | 224·17 | 83·35 | 9·6592 | 9·9783 | 9·9493 | 9n4889 | 9n5270 | 9·9739 | 109·1 | + 90 | + 28 | +142 | − 8 | −156 | − 8 | r* |
| 4511 | 171·24 | +0·4031 | 9·7542 | 41·77 | 83·27 | 9·6610 | 9·9761 | 9·9489 | 9·5094 | 9·5114 | 9·9758 | 70·0 | +122 | + 4 | −175 | + 44 | − 88 | + 41 | t* |
| 4512 | 273·77 | −0·5114 | 9·7296 | 214·61 | 83·16 | 9·6696 | 9·9683 | 9·9465 | 9n5664 | 9n4588 | 9·9813 | 112·6 | + 18 | − 8 | + 80 | − 50 | +173 | − 50 | r |
| 4513 | 343·65 | +1·2142 | 9·7283 | 33·20 | 83·29 | 9·6689 | 9·9671 | 9·9467 | 9·5741 | 9·4432 | 9·9826 | 67·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4514 | 284·31 | +1·4853 | 9·7638 | 183·95 | 88·80 | 9·6850 | 9·9424 | 9·9420 | 9n6837 | 8n5808 | 9·9997 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4515 | 78·06 | −1·1692 | 9·7556 | 205·94 | 83·82 | 9·6763 | 9·9588 | 9·9446 | 9n6185 | 9n3610 | 9·9883 | 115·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4516 | 164·10 | −0·8660 | 9·7030 | 3·15 | 89·01 | 9·6896 | 9·9409 | 9·9406 | 9·6887 | 8·4894 | 9·9998 | 60·8 | −172 | − 88 | −150 | − 81 | − 90 | − 31 | r |
| 4517 | 169·07 | +0·8078 | 9·7629 | 176·41 | 91·09 | 9·6882 | 9·9414 | 9·9410 | 9n6870 | 8·5436 | 9·9997 | 119·1 | +100 | + 83 | −157 | + 70 | − 93 | + 25 | t* |
| 4518 | 176·31 | −0·1235 | 9·7147 | 355·32 | 91·47 | 9·6898 | 9·9411 | 9·9405 | 9·6878 | 8n6608 | 9·9995 | 60·8 | +120 | − 36 | −174 | − 11 | −116 | + 22 | r |
| 4519 | 16·96 | +0·1009 | 9·7420 | 168·85 | 93·33 | 9·6872 | 9·9445 | 9·9413 | 9n6764 | 9·0298 | 9·9975 | 118·5 | − 84 | + 34 | − 15 | + 13 | + 43 | − 23 | r-t* |
| 4520 | 280·92 | +0·6097 | 9·7407 | 347·49 | 93·69 | 9·6865 | 9·9456 | 9·9416 | 9·6730 | 9n0776 | 9·9969 | 61·7 | + 12 | + 9 | + 70 | + 37 | +133 | + 65 | r-t* |
| 4521 | 129·16 | −0·6693 | 9·7157 | 160·91 | 95·17 | 9·6827 | 9·9514 | 9·9427 | 9n6512 | 9·2477 | 9·9931 | 117·1 | +165 | − 15 | −139 | − 39 | − 85 | − 67 | r |
| 4522 | 337·13 | −1·3647 | 9·7659 | 314·95 | 96·50 | 9·6556 | 9·9794 | 9·9503 | 9·4784 | 9n5288 | 9·9737 | 71·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4523 | 123·48 | +1·2757 | 9·7621 | 339·44 | 95·38 | 9·6798 | 9·9532 | 9·9435 | 9·6434 | 9n2739 | 9·9922 | 63·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4524 | 273·17 | +1·4583 | 9·7063 | 127·64 | 95·87 | 9·6471 | 9·9858 | 9·9525 | 9n4019 | 9·5623 | 9·9690 | 105·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4525 | 147·02 | −1·4250 | 9·7033 | 152·38 | 96·37 | 9·6751 | 9·9607 | 9·9449 | 9n6094 | 9·3831 | 9·9869 | 114·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4526 | 209·32 | −0·7218 | 9·7561 | 305·44 | 95·62 | 9·6448 | 9·9873 | 9·9529 | 9·3759 | 9n5706 | 9·9677 | 75·2 | + 45 | − 54 | +156 | − 70 | −125 | − 29 | t |
| 4527 | 333·52 | +0·6560 | 9·7272 | 117·68 | 94·54 | 9·6339 | 9·9925 | 9·9554 | 9n2653 | 9·5900 | 9·9643 | 101·5 | − 69 | + 47 | + 30 | + 65 | +108 | + 27 | r* |
| 4528 | 16·37 | −0·0386 | 9·7305 | 294·96 | 94·12 | 9·6302 | 9·9939 | 9·9563 | 9·2190 | 9n5948 | 9·9635 | 79·6 | − 84 | − 12 | − 16 | − 25 | + 43 | + 7 | r* |
| 4529 | 142·86 | −0·1388 | 9·7532 | 107·46 | 92·88 | 9·6188 | 9·9971 | 9·9588 | 9n0581 | 9·6017 | 9·9622 | 97·2 | +154 | − 1 | −143 | + 16 | − 85 | − 14 | t* |
| 4530 | 73·59 | +0·6764 | 9·7067 | 283·49 | 92·20 | 9·6127 | 9·9983 | 9·9601 | 8·9427 | 9n6025 | 9·9621 | 84·5 | −125 | + 34 | − 76 | + 19 | − 29 | + 43 | r* |
| 4531 | 28·81 | −0·8732 | 9·7664 | 96·73 | 91·07 | 9·6021 | 9·9996 | 9·9621 | 8n6338 | 9·5996 | 9·9626 | 92·7 | − 74 | − 51 | − 30 | − 38 | + 10 | − 55 | t |
| 4532 | 60·66 | +1·3490 | 9·7033 | 271·08 | 90·17 | 9·5929 | 0·0000 | 9·9639 | 7·8332 | 9n5928 | 9·9639 | 89·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4533 | 162·77 | +0·9342 | 9·7477 | 54·51 | 86·69 | 9·5350 | 9·9919 | 9·9728 | 9·2805 | 9·4545 | 9·9816 | 78·5 | + 93 | + 54 | −168 | + 89 | − 23 | + 71 | t* |
| 4534 | 231·68 | −0·9198 | 9·7377 | 224·09 | 86·65 | 9·5214 | 9·9880 | 9·9747 | 9n3650 | 9n3766 | 9·9874 | 103·8 | + 31 | − 51 | +122 | − 85 | − 97 | − 73 | r |
| 4535 | 304·25 | +0·1905 | 9·7210 | 42·59 | 86·73 | 9·5168 | 9·9876 | 9·9752 | 9·3721 | 9·3603 | 9·9883 | 76·0 | − 6 | − 3 | + 54 | + 25 | +124 | + 24 | r* |
| 4536 | 62·45 | −0·1892 | 9·7607 | 211·46 | 87·18 | 9·5049 | 9·9837 | 9·9766 | 9n4293 | 9n2393 | 9·9934 | 105·8 | −126 | + 5 | − 64 | − 21 | + 7 | − 26 | t* |
| 4537 | 339·46 | −0·5744 | 9·7041 | 29·75 | 87·30 | 9·5020 | 9·9833 | 9·9769 | 9·4347 | 9·2149 | 9·9941 | 74·0 | − 34 | − 50 | + 25 | − 27 | + 83 | − 19 | r |
| 4538 | 302·30 | +0·4968 | 9·7649 | 198·54 | 88·15 | 9·4951 | 9·9802 | 9·9776 | 9n4696 | 9n0176 | 9·9976 | 107·2 | − 4 | + 47 | + 62 | + 25 | +124 | + 12 | t* |
| 4539 | 345·44 | −1·2967 | 9·7104 | 16·36 | 88·34 | 9·4941 | 9·9798 | 9·9778 | 9·4744 | 8·9642 | 9·9982 | 72·6 | — |  | — | — | — | — | p |
| 4540 | 348·24 | −1·4945 | 9·7344 | 150·09 | 92·76 | 9·5065 | 9·9830 | 9·9764 | 9n4384 | 9·2218 | 9·9939 | 106·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4541 | 160·97 | +1·2272 | 9·7479 | 185·46 | 89·41 | 9·4942 | 9·9780 | 9·9778 | 9n4920 | 8n4948 | 9·9998 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4542 | 255·37 | +0·7795 | 9·7482 | 327·62 | 92·90 | 9·5078 | 9·9839 | 9·9762 | 9·4273 | 9n2532 | 9·9929 | 74·2 | + 39 | + 35 | + 99 | + 44 | +155 | + 65 | t* |
| 4543 | 71·09 | −0·8070 | 9·7101 | 136·95 | 93·28 | 9·5174 | 9·9878 | 9·9751 | 9n3692 | 9·3645 | 9·9880 | 103·9 | −133 | − 39 | − 77 | − 43 | − 28 | − 64 | r |
| 4544 | 114·96 | +0·0606 | 9·7649 | 314·81 | 93·33 | 9·5209 | 9·9885 | 9·9747 | 9·3558 | 9n3840 | 9·9869 | 76·5 | +178 | − 10 | −115 | − 10 | − 55 | + 16 | t* |
| 4545 | 77·72 | −0·0681 | 9·7040 | 124·11 | 93·24 | 9·5345 | 9·9925 | 9·9729 | 9n2644 | 9·4608 | 9·9811 | 101·1 | −140 | + 7 | − 78 | + 13 | − 22 | − 14 | r* |
| 4546 | 354·44 | −0·6273 | 9·7604 | 302·59 | 93·22 | 9·5391 | 9·9930 | 9·9723 | 9·2504 | 9n4723 | 9·9800 | 79·3 | − 83 | − 47 | + 9 | − 57 | + 84 | − 27 | t |
| 4547 | 115·39 | +0·6834 | 9·7212 | 112·04 | 92·61 | 9·5545 | 9·9965 | 9·9701 | 9n1029 | 9·5256 | 9·9741 | 97·7 | +153 | + 47 | −113 | + 63 | − 33 | + 33 | r* |
| 4548 | 324·80 | +1·5073 | 9·7225 | 257·63 | 87·99 | 9·6109 | 9·9986 | 9·9604 | 8n9040 | 9n6024 | 9·9621 | 95·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4549 | 184·06 | −1·3690 | 9·7373 | 290·76 | 92·54 | 9·5595 | 9·9968 | 9·9694 | 9·0820 | 9n5339 | 9·9730 | 82·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4550 | 140·86 | −1·1727 | 9·7589 | 71·12 | 86·89 | 9·6206 | 9·9966 | 9·9584 | 9·0929 | 9·6006 | 9·9624 | 82·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4551 | 698 VII 13 | 1976 196 | 5ʰ 36ᵐ·0 | 112°701 | +0°75 | 23°606 | 15°908 | 13°608 | 0·7077 | 9·7460 | 8·7420 | 0·5417 | 7·6636 | 0·1436 |
| 4552 | 698 XII 8 | 1976 344 | 11 18·5 | 259·840 | −0·94 | 23·607 | 170·878 | 171·575 | 0·7430 | 9·7010 | 8·7073 | 0·5754 | 7·6775 | 9·9409 |
| 4553 | 699 VI 3 | 1976 521 | 14 16·8 | 74·660 | −1·13 | 23·607 | 355·037 | 355·371 | 0·6902 | 9·7644 | 8·7595 | 0·5308 | 7·6625 | 9n6252 |
| 4554 | 699 XI 27 | 1976 698 | 10 30·4 | 248·336 | −2·21 | 23·607 | 177·967 | 176·740 | 0·7399 | 9·7049 | 8·7100 | 0·5731 | 7·6773 | 9·2876 |
| 4555 | 700 V 23 | 1976 876 | 6 42·8 | 64·600 | −1·45 | 23·607 | 3·770 | 5·878 | 0·7032 | 9·7507 | 8·7462 | 0·5385 | 7·6628 | 9·5190 |
| 4556 | 700 XI 15 | 1977 052 | 14 30·8 | 237·055 | −3·13 | 23·607 | 185·518 | 183·121 | 0·7206 | 9·7289 | 8·7288 | 0·5588 | 7·6769 | 9n7014 |
| 4557 | 701 V 12 | 1977 230 | 18 0·3 | 54·319 | −1·52 | 23·607 | 12·465 | 14·728 | 0·7263 | 9·7246 | 8·7232 | 0·5535 | 7·6633 | 0·0584 |
| 4558 | 701 X 6 | 1977 377 | 14 58·7 | 196·423 | −3·10 | 23·608 | 162·006 | 161·193 | 0·6908 | 9·7622 | 8·7588 | 0·5378 | 7·6733 | 0·1788 |
| 4559 | 701 XI 5 | 1977 407 | 1 48·4 | 226·111 | −3·63 | 23·608 | 193·472 | 191·646 | 0·6977 | 9·7542 | 8·7516 | 0·5437 | 7·6762 | 0n0630 |
| 4560 | 702 IV 2 | 1977 555 | 5 47·9 | 15·077 | +0·59 | 23·608 | 350·338 | 350·198 | 0·7445 | 9·7011 | 8·7053 | 0·5691 | 7·6669 | 9n9673 |
| 4561 | 702 IX 26 | 1977 732 | 7 17·0 | 185·881 | −2·41 | 23·608 | 170·129 | 171·494 | 0·6931 | 9·7599 | 8·7562 | 0·5383 | 7·6720 | 9·9251 |
| 4562 | 703 III 22 | 1977 909 | 7 11·9 | 4·171 | +1·57 | 23·608 | 358·145 | 356·263 | 0·7342 | 9·7139 | 8·7152 | 0·5625 | 7·6683 | 9n2422 |
| 4563 | 703 IX 15 | 1978 086 | 20 53·5 | 175·296 | −1·57 | 23·609 | 178·410 | 180·846 | 0·7131 | 9·7382 | 8·7357 | 0·5497 | 7·6706 | 9·1542 |
| 4564 | 704 III 10 | 1978 263 | 14 56·1 | 353·457 | +2·49 | 23·609 | 6·377 | 3·934 | 0·7114 | 9·7403 | 8·7375 | 0·5480 | 7·6697 | 9·7549 |
| 4565 | 704 IX 4 | 1978 441 | 3 59·3 | 164·507 | −0·76 | 23·609 | 186·552 | 188·313 | 0·7354 | 9·7122 | 8·7141 | 0·5641 | 7·6692 | 9n7906 |
| 4566 | 705 I 29 | 1978 588 | 19 11·0 | 313·555 | +4·03 | 23·609 | 343·535 | 343·448 | 0·6889 | 9·7640 | 8·7608 | 0·5375 | 7·6745 | 0n1393 |
| 4567 | 705 II 28 | 1978 618 | 5 0·1 | 342·933 | +3·28 | 23·609 | 14·703 | 13·456 | 0·6923 | 9·7609 | 8·7570 | 0·5372 | 7·6710 | 0·0948 |
| 4568 | 705 VII 25 | 1978 765 | 12 36·1 | 124·795 | +0·96 | 23·609 | 163·804 | 162·808 | 0·7419 | 9·7049 | 8·7078 | 0·5655 | 7·6647 | 0·1854 |
| 4569 | 705 VIII 24 | 1978 795 | 4 59·1 | 153·543 | +0·02 | 23·608 | 194·274 | 194·251 | 0·7446 | 9·7011 | 8·7055 | 0·5696 | 7·6678 | 0n1344 |
| 4570 | 706 I 19 | 1978 943 | 10 41·7 | 302·861 | +3·61 | 23·608 | 351·534 | 353·444 | 0·6992 | 9·7531 | 8·7504 | 0·5442 | 7·6756 | 9n8651 |
| 4571 | 706 VII 14 | 1979 119 | 17 5·1 | 114·187 | +0·80 | 23·607 | 172·047 | 169·716 | 0·7244 | 9·7267 | 8·7250 | 0·5526 | 7·6638 | 9·8634 |
| 4572 | 707 I 8 | 1979 297 | 21 36·4 | 291·928 | +2·78 | 23·607 | 359·510 | 1·860 | 0·7224 | 9·7269 | 8·7271 | 0·5596 | 7·6765 | 8n6523 |
| 4573 | 707 VII 4 | 1979 474 | 4 51·7 | 103·908 | +0·41 | 23·606 | 180·733 | 178·704 | 0·7016 | 9·7525 | 8·7481 | 0·5376 | 7·6631 | 8n8065 |
| 4574 | 707 XII 29 | 1979 652 | 1 9·8 | 280·643 | +1·58 | 23·606 | 7·035 | 8·126 | 0·7409 | 9·7038 | 8·7092 | 0·5735 | 7·6771 | 9·8267 |
| 4575 | 708 VI 22 | 1979 828 | 21 29·5 | 93·842 | −0·11 | 23·605 | 189·437 | 189·278 | 0·6902 | 9·7645 | 8·7596 | 0·5308 | 7·6627 | 9n9029 |
| 4576 | 708 XII 17 | 1980 006 | 0 18·1 | 269·148 | +0·18 | 23·605 | 14·121 | 13·283 | 0·7427 | 9·7017 | 8·7079 | 0·5749 | 7·6774 | 0·1279 |
| 4577 | 709 V 14 | 1980 154 | 5 52·8 | 55·814 | −1·55 | 23·604 | 168·598 | 170·947 | 0·7097 | 9·7441 | 8·7402 | 0·5425 | 7·6632 | 0·0036 |
| 4578 | 709 XI 6 | 1980 330 | 11 29·2 | 227·601 | −3·60 | 23·604 | 349·635 | 347·212 | 0·7139 | 9·7371 | 8·7359 | 0·5538 | 7·6763 | 9n9670 |
| 4579 | 710 V 3 | 1980 508 | 15 5·0 | 45·426 | −1·37 | 23·604 | 177·171 | 179·160 | 0·7324 | 9·7172 | 8·7176 | 0·5579 | 7·6639 | 9·4236 |
| 4580 | 710 X 27 | 1980 685 | 0 31·2 | 216·763 | −3·76 | 23·603 | 357·631 | 356·317 | 0·6935 | 9·7593 | 8·7569 | 0·5405 | 7·6754 | 9n3077 |
| 4581 | 711 IV 22 | 1980 862 | 17 24·7 | 34·721 | −0·90 | 23·603 | 185·211 | 185·507 | 0·7448 | 9·7016 | 8·7059 | 0·5674 | 7·6649 | 9n7008 |
| 4582 | 711 X 16 | 1981 039 | 16 34·5 | 206·102 | −3·56 | 23·603 | 5·611 | 6·494 | 0·6909 | 9·7623 | 8·7595 | 0·5383 | 7·6743 | 9·6790 |
| 4583 | 712 IV 10 | 1981 216 | 18 16·4 | 23·905 | −0·17 | 23·603 | 193·057 | 191·498 | 0·7384 | 9·7096 | 8·7119 | 0·5634 | 7·6659 | 0n0903 |
| 4584 | 712 IX 5 | 1981 364 | 18 32·3 | 166·148 | −0·86 | 23·603 | 342·822 | 345·258 | 0·7205 | 9·7306 | 8·7294 | 0·5536 | 7·6694 | 0n1889 |
| 4585 | 712 X 5 | 1981 394 | 6 58·6 | 195·422 | −3·03 | 23·603 | 13·713 | 16·056 | 0·7078 | 9·7442 | 8·7419 | 0·5480 | 7·6731 | 0·0807 |
| 4586 | 713 III 1 | 1981 541 | 13 15·3 | 344·321 | +3·21 | 23·603 | 170·782 | 168·529 | 0·7051 | 9·7476 | 8·7447 | 0·5446 | 7·6708 | 9·9077 |
| 4587 | 713 VIII 25 | 1981 718 | 23 38·0 | 155·333 | −0·09 | 23·603 | 350·868 | 352·219 | 0·7403 | 9·7070 | 8·7103 | 0·5663 | 7·6680 | 9n9387 |
| 4588 | 714 II 19 | 1981 896 | 4 22·7 | 333·782 | +3·80 | 23·602 | 179·001 | 178·383 | 0·6901 | 9·7633 | 8·7604 | 0·5365 | 7·6723 | 8·9295 |
| 4589 | 714 VIII 15 | 1982 073 | 0 0·3 | 144·401 | +0·54 | 23·602 | 358·574 | 358·018 | 0·7441 | 9·7022 | 8·7066 | 0·5681 | 7·6667 | 9n1379 |
| 4590 | 715 II 8 | 1982 250 | 20 32·2 | 323·222 | +4·10 | 23·603 | 187·105 | 188·636 | 0·6954 | 9·7575 | 8·7547 | 0·5404 | 7·6735 | 9n7856 |
| 4591 | 715 VIII 4 | 1982 427 | 2 53·4 | 133·631 | +0·90 | 23·603 | 6·578 | 4·441 | 0·7296 | 9·7205 | 8·7204 | 0·5570 | 7·6656 | 9·7865 |
| 4592 | 715 XII 30 | 1982 575 | 17 45·6 | 282·416 | +1·79 | 23·603 | 163·486 | 165·644 | 0·7290 | 9·7192 | 8·7209 | 0·5647 | 7·6770 | 0·1807 |
| 4593 | 716 I 29 | 1982 605 | 9 5·9 | 312·452 | +4·02 | 23·603 | 195·204 | 197·627 | 0·7169 | 9·7339 | 8·7329 | 0·5548 | 7·6747 | 0n1336 |
| 4594 | 716 VI 24 | 1982 752 | 4 31·7 | 95·129 | −0·03 | 23·604 | 345·461 | 343·869 | 0·6966 | 9·7579 | 8·7532 | 0·5344 | 7·6627 | 0n0943 |
| 4595 | 716 VII 23 | 1982 781 | 12 58·2 | 123·209 | +0·98 | 23·604 | 15·120 | 12·874 | 0·7063 | 9·7475 | 8·7435 | 0·5414 | 7·6644 | 0·1207 |
| 4596 | 716 XII 18 | 1982 929 | 19 22·9 | 271·027 | +0·42 | 23·604 | 170·817 | 171·405 | 0·7435 | 9·7006 | 8·7069 | 0·5756 | 7·6774 | 9·9443 |
| 4597 | 717 VI 13 | 1983 106 | 21 44·9 | 85·101 | −0·60 | 23·605 | 354·158 | 354·650 | 0·6906 | 9·7641 | 8·7592 | 0·5309 | 7·6625 | 9n6962 |
| 4598 | 717 XII 7 | 1983 283 | 18 39·3 | 259·524 | −1·00 | 23·605 | 177·910 | 176·586 | 0·7395 | 9·7057 | 8·7106 | 0·5726 | 7·6775 | 9·2992 |
| 4599 | 718 VI 3 | 1983 461 | 13 59·5 | 75·037 | −1·10 | 23·605 | 2·899 | 5·085 | 0·7045 | 9·7492 | 8·7449 | 0·5392 | 7·6625 | 9·4063 |
| 4600 | 718 XI 26 | 1983 637 | 23 0·1 | 248·242 | −2·23 | 23·606 | 185·469 | 183·052 | 0·7193 | 9·7303 | 8·7302 | 0·5582 | 7·6773 | 9n6962 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang | | Centralität im Mittag | | Centralität bei ☉ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | |
| 4551 | 259°65 | +1.3920 | 9.7480 | 100°91 | 91°51 | 9.5743 | 9.9991 | 9.9671 | $8_n$8197 | 9.5675 | 9.9682 | 94°1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4552 | 353.17 | +0.8728 | 9.7032 | 245.59 | 85.97 | 9.6294 | 9.9943 | 9.9566 | $9_n$2090 | $9_n$5956 | 9.9634 | 100.1 | − 20 | + 60 | + 11 | + 39 | + 57 | + 45 | *r** |
| 4553 | 36.40 | −0.4219 | 9.7665 | 60.71 | 85.22 | 9.6362 | 9.9916 | 9.9551 | 9.2908 | 9.5867 | 9.9650 | 77.8 | − 87 | − 34 | − 34 | − 3 | + 25 | − 12 | *t* |
| 4554 | 340.40 | +0.1939 | 9.7071 | 234.36 | 84.33 | 9.6458 | 9.9871 | 9.9527 | $9_n$3789 | $9_n$5707 | 9.9677 | 104.9 | − 31 | + 24 | + 21 | − 10 | + 82 | − 3 | *r** |
| 4555 | 281.28 | +0.3304 | 9.7528 | 51.15 | 83.99 | 9.6492 | 9.9847 | 9.9519 | 9.4162 | 9.5583 | 9.9696 | 73.8 | + 13 | + 3 | + 76 | + 41 | +158 | + 33 | *t** |
| 4556 | 39.42 | −0.5028 | 9.7311 | 224.19 | 83.37 | 9.6586 | 9.9785 | 9.9495 | $9_n$4881 | $9_n$5264 | 9.9740 | 109.1 | −109 | − 10 | − 44 | − 52 | + 48 | − 46 | *r* |
| 4557 | 88.49 | +1.1440 | 9.7266 | 42.08 | 83.32 | 9.6595 | 9.9765 | 9.9492 | 9.5057 | 9.5122 | 9.9757 | 70.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4558 | 51.44 | +1.5093 | 9.7641 | 191.96 | 86.54 | 9.6827 | 9.9462 | 9.9426 | $9_n$6704 | $9_n$0539 | 9.9972 | 118.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4559 | 207.78 | −1.1560 | 9.7562 | 214.97 | 83.21 | 9.6678 | 9.9689 | 9.9469 | $9_n$5625 | $9_n$4603 | 9.9811 | 112.4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4560 | 269.13 | −0.9275 | 9.7032 | 10.83 | 86.75 | 9.6874 | 9.9444 | 9.9413 | 9.6772 | 9.0177 | 9.9976 | 61.4 | (+150) | (−81) | — | — | +165 | − 39 | *r* |
| 4561 | 293.81 | +0.8416 | 9.7620 | 184.22 | 88.66 | 9.6881 | 9.9415 | 9.9410 | $9_n$6865 | $8_n$6131 | 9.9996 | 119.1 | + 23 | + 86 | + 78 | + 72 | +141 | + 28 | *t** |
| 4562 | 286.89 | −0.1747 | 9.7161 | 2.97 | 89.06 | 9.6898 | 9.9408 | 9.9405 | 9.6890 | 8.4642 | 9.9998 | 60.7 | + 13 | − 39 | + 76 | − 10 | +135 | + 19 | *r* |
| 4563 | 135.34 | +0.1426 | 9.7403 | 176.64 | 91.05 | 9.6892 | 9.9410 | 9.9407 | $9_n$6883 | 8.5165 | 9.9998 | 119.2 | +160 | + 37 | −133 | + 11 | − 73 | − 21 | *r-t** |
| 4564 | 40.01 | +0.5687 | 9.7424 | 355.32 | 91.46 | 9.6889 | 9.9414 | 9.9408 | 9.6869 | $8_n$6593 | 9.9995 | 60.9 | −107 | + 6 | − 49 | + 38 | + 22 | + 64 | *r-t** |
| 4565 | 238.81 | −0.6174 | 9.7143 | 168.86 | 93.33 | 9.6873 | 9.9445 | 9.9413 | $9_n$6765 | 9.0293 | 9.9975 | 118.5 | + 55 | − 10 | +111 | − 39 | +174 | − 66 | *r* |
| 4566 | 107.09 | −1.3782 | 9.7660 | 324.57 | 96.75 | 9.6662 | 9.9696 | 9.9475 | 9.5581 | $9_n$4628 | 9.9809 | 67.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4567 | 248.64 | +1.2440 | 9.7629 | 347.63 | 93.60 | 9.6844 | 9.9461 | 9.9422 | 9.6712 | $9_n$0702 | 9.9970 | 61.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4568 | 12.42 | +1.5325 | 9.7069 | 137.11 | 96.64 | 9.6585 | 9.9772 | 9.9494 | $9_n$4985 | 9.5170 | 9.9751 | 109.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4569 | 250.79 | −1.3627 | 9.7032 | 160.67 | 95.19 | 9.6817 | 9.9518 | 9.9429 | $9_n$6494 | 9.2514 | 9.9929 | 117.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4570 | 338.72 | −0.7330 | 9.7552 | 315.64 | 96.60 | 9.6579 | 9.9786 | 9.9496 | 9.4861 | $9_n$5268 | 9.9739 | 71.0 | − 88 | − 59 | + 28 | − 70 | +104 | − 26 | *t* |
| 4571 | 77.48 | +0.7302 | 9.7288 | 127.67 | 95.88 | 9.6475 | 9.9857 | 9.9523 | $9_n$4025 | 9.5626 | 9.9689 | 105.7 | +176 | + 56 | − 72 | + 71 | + 6 | + 29 | *r** |
| 4572 | 141.46 | −0.0449 | 9.7291 | 305.77 | 95.68 | 9.6455 | 9.9870 | 9.9527 | 9.3802 | $9_n$5699 | 9.9678 | 75.0 | +150 | − 16 | −141 | − 24 | − 84 | + 12 | *r** |
| 4573 | 252.36 | −0.0640 | 9.7546 | 117.94 | 94.58 | 9.6344 | 9.9924 | 9.9554 | $9_n$2695 | 9.5896 | 9.9644 | 101.6 | + 41 | + 7 | +107 | + 19 | +165 | − 14 | *t** |
| 4574 | 193.90 | +0.6710 | 9.7060 | 294.87 | 94.11 | 9.6302 | 9.9940 | 9.9564 | 9.2175 | $9_n$5950 | 9.9635 | 79.7 | +112 | + 29 | +162 | + 20 | −153 | + 47 | *r** |
| 4575 | 140.49 | −0.7997 | 9.7666 | 107.67 | 92.91 | 9.6190 | 9.9971 | 9.9588 | $9_n$0635 | 9.6015 | 9.9623 | 97.3 | +167 | − 41 | −143 | − 30 | −101 | − 53 | *t* |
| 4576 | 180.43 | +1.3423 | 9.7038 | 282.96 | 92.11 | 9.6119 | 9.9985 | 9.9603 | 8.9249 | $9_n$6025 | 9.9621 | 84.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4577 | 272.41 | +1.0082 | 9.7462 | 66.47 | 87.27 | 9.5533 | 9.9960 | 9.9703 | 9.1293 | 9.5201 | 9.9748 | 81.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4578 | 358.37 | −0.9268 | 9.7391 | 237.00 | 86.75 | 9.5393 | 9.9928 | 9.9722 | $9_n$2555 | $9_n$4708 | 9.9801 | 100.9 | −103 | − 53 | − 3 | − 88 | +138 | − 70 | *r* |
| 4579 | 48.39 | +0.2652 | 9.7194 | 54.89 | 86.73 | 9.5338 | 9.9921 | 9.9730 | 9.2751 | 9.4552 | 9.9816 | 78.7 | −112 | + 4 | − 50 | + 32 | + 22 | + 26 | *r** |
| 4580 | 192.09 | −0.2031 | 9.7614 | 224.66 | 86.67 | 9.5202 | 9.9883 | 9.9748 | $9_n$3594 | $9_n$3795 | 9.9872 | 103.6 | +104 | + 2 | +167 | − 26 | −121 | − 25 | *t** |
| 4581 | 80.58 | −0.5021 | 9.7038 | 42.41 | 86.74 | 9.5160 | 9.9876 | 9.9753 | 9.3726 | 9.3580 | 9.9884 | 76.0 | −132 | − 43 | − 77 | − 18 | − 20 | − 16 | *r* |
| 4582 | 70.96 | +0.4776 | 9.7644 | 211.92 | 87.15 | 9.5059 | 9.9838 | 9.9765 | $9_n$4279 | $9_n$2459 | 9.9932 | 105.8 | −129 | + 43 | − 67 | + 20 | − 6 | + 13 | *t** |
| 4583 | 90.74 | −1.2310 | 9.7117 | 29.25 | 87.31 | 9.5037 | 9.9830 | 9.9767 | 9.4387 | 9.2102 | 9.9942 | 73.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4584 | 103.06 | −1.5450 | 9.7326 | 163.07 | 91.73 | 9.4970 | 9.9797 | 9.9775 | $9_n$4757 | 8.9816 | 9.9980 | 107.5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4585 | 284.58 | +1.2042 | 9.7462 | 198.78 | 88.09 | 9.4992 | 9.9799 | 9.9772 | $9_n$4729 | $9_n$0273 | 9.9975 | 107.4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4586 | 17.72 | +0.8086 | 9.7496 | 340.80 | 91.92 | 9.4972 | 9.9802 | 9.9774 | 9.4697 | $9_n$0342 | 9.9974 | 72.7 | − 87 | + 36 | − 24 | + 52 | + 39 | + 70 | *t** |
| 4587 | 177.12 | −0.8684 | 9.7092 | 149.70 | 92.74 | 9.5030 | 9.9834 | 9.9768 | $9_n$4331 | 9.2230 | 9.9939 | 106.0 | +117 | − 44 | +176 | − 55 | −136 | − 73 | *r* |
| 4588 | 242.08 | +0.0850 | 9.7654 | 327.88 | 92.85 | 9.5053 | 9.9839 | 9.9755 | 9.4262 | $9_n$2476 | 9.9931 | 74.3 | + 52 | − 11 | +117 | − 5 | +178 | + 20 | *t** |
| 4589 | 179.94 | −0.1374 | 9.7044 | 136.49 | 93.27 | 9.5168 | 9.9880 | 9.9752 | $9_n$3652 | 9.3674 | 9.9879 | 103.8 | +118 | + 6 | +179 | + 5 | −125 | − 21 | *r** |
| 4590 | 122.39 | −0.6104 | 9.7596 | 315.44 | 93.34 | 9.5211 | 9.9882 | 9.9747 | 9.3611 | $9_n$3797 | 9.9872 | 76.3 | +152 | − 49 | −119 | − 53 | − 47 | − 23 | *t* |
| 4591 | 220.71 | +0.6116 | 9.7226 | 124.07 | 93.25 | 9.5356 | 9.9925 | 9.9728 | $9_n$2650 | 9.4621 | 9.9810 | 101.1 | + 53 | + 46 | +143 | + 55 | −145 | + 25 | *r** |
| 4592 | 88.81 | +1.5160 | 9.7212 | 269.52 | 89.93 | 9.5922 | 0.0000 | 9.9639 | $7_n$4776 | $9_n$5922 | 9.9639 | 90.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4593 | 308.90 | −1.3602 | 9.7359 | 303.36 | 93.29 | 9.5405 | 9.9926 | 9.9721 | 9.2610 | $9_n$4704 | 9.9802 | 79.0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4594 | 251.04 | −1.2425 | 9.7599 | 82.04 | 88.73 | 9.6043 | 9.9994 | 9.9617 | 8.7079 | 9.6008 | 9.9624 | 86.8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4595 | 10.15 | +1.3203 | 9.7495 | 112.60 | 92.68 | 9.5556 | 9.9963 | 9.9699 | $9_n$1145 | 9.5251 | 9.9741 | 97.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 4596 | 112.94 | +0.8796 | 9.7028 | 257.00 | 87.88 | 9.6119 | 9.9985 | 9.9603 | $8_n$9261 | $9_n$6024 | 9.9621 | 95.3 | −146 | + 57 | −111 | + 38 | − 68 | + 50 | *r** |
| 4597 | 148.09 | −0.4968 | 9.7662 | 71.14 | 86.89 | 9.6209 | 9.9966 | 9.9584 | 9.0928 | 9.6009 | 9.9624 | 82.2 | +161 | − 34 | −146 | − 7 | − 90 | − 20 | *t* |
| 4598 | 101.42 | +0.1991 | 9.7079 | 245.20 | 85.90 | 9.6301 | 9.9940 | 9.9563 | $9_n$2161 | $9_n$5952 | 9.9634 | 100.3 | −154 | + 20 | −100 | − 12 | − 41 | + 1 | *r** |
| 4599 | 30.31 | +0.2549 | 9.7513 | 61.07 | 85.27 | 9.6357 | 9.9918 | 9.9551 | 9.2852 | 9.5875 | 9.9648 | 77.9 | − 96 | + 2 | − 32 | + 38 | + 45 | + 25 | *t** |
| 4600 | 165.87 | −0.4968 | 9.7325 | 234.41 | 84.35 | 9.6454 | 9.9872 | 9.9528 | $9_n$3780 | $9_n$5704 | 9.9677 | 104.9 | +123 | − 14 | −170 | − 53 | − 80 | − 41 | *r* |

| Nr. | $T$ Julianischer Kalender | $T$ Julian. Tag | $T$ Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4601 | 719 V 24 | 1983 816 | 0h 52m6 | 64°759 | −1°42 | 23°606 | 11°602 | 13°819 | 0·7277 | 9·7230 | 8·7218 | 0·5541 | 7·6628 | 0·0292 |
| 4602 | 719 X 17 | 1983 962 | 23 32·5 | 207·453 | 3·58 | 23·606 | 161·771 | 161·074 | 0·6903 | 9·7626 | 8·7596 | 0·5382 | 7·6744 | 0·1837 |
| 4603 | 719 XI 16 | 1983 992 | 10 33·7 | 237·281 | −3·13 | 23·606 | 193·394 | 191·646 | 0·6967 | 9·7553 | 8·7529 | 0·5435 | 7·6769 | $0_n0595$ |
| 4604 | 720 IV 12 | 1984 140 | 12 34·6 | 25·670 | −0·28 | 23·607 | 349·621 | 349·370 | 0·7444 | 9·7014 | 8·7054 | 0·5681 | 7·6657 | $9_n9979$ |
| 4605 | 720 X 6 | 1984 317 | 15 40·5 | 196·846 | −3·13 | 23·607 | 169·822 | 171·287 | 0·6937 | 9·7590 | 8·7555 | 0·5396 | 7·6733 | 9·9389 |
| 4606 | 721 IV 1 | 1984 494 | 14 22·7 | 14·841 | +0·62 | 23·607 | 357·527 | 355·573 | 0·7330 | 9·7155 | 8·7163 | 0·5608 | 7·6669 | $9_n3657$ |
| 4607 | 721 IX 26 | 1984 672 | 4 50·7 | 186·173 | −2·42 | 23·606 | 178·022 | 180·474 | 0·7143 | 9·7366 | 8·7345 | 0·5516 | 7·6720 | 9·2503 |
| 4608 | 722 III 21 | 1984 848 | 22 42·1 | 4·217 | +1·57 | 23·606 | 5·860 | 3·439 | 0·7102 | 9·7419 | 8·7388 | 0·5464 | 7·6683 | 9·7171 |
| 4609 | 722 IX 15 | 1985 026 | 11 22·0 | 175·295 | 1·59 | 23·606 | 186·059 | 187·739 | 0·7364 | 9·7108 | 8·7132 | 0·5655 | 7·6706 | $9_n7577$ |
| 4610 | 723 II 10 | 1985 174 | 3 44·9 | 324·589 | +4·06 | 23·606 | 343·301 | 343·329 | 0·6891 | 9·7641 | 8·7607 | 0·5369 | 7·6734 | $0_n1455$ |
| 4611 | 723 III 11 | 1985 203 | 13 10·7 | 353·776 | +2·47 | 23·606 | 14·262 | 13·127 | 0·6917 | 9·7617 | 8·7576 | 0·5361 | 7·6697 | 0·0813 |
| 4612 | 723 IX 4 | 1985 380 | 12 1·4 | 164·246 | −0·73 | 23·606 | 193·683 | 193·546 | 0·7445 | 9·7010 | 8·7056 | 0·5706 | 7·6692 | $0_n1164$ |
| 4613 | 724 I 30 | 1985 528 | 19 15·9 | 313·950 | +4·04 | 23·606 | 351·372 | 353·345 | 0·7003 | 9·7521 | 8·7493 | 0·5443 | 7·6746 | $9_n8743$ |
| 4614 | 724 VII 25 | 1985 705 | 0 8·9 | 124·690 | +0·98 | 23·605 | 171·251 | 168·887 | 0·7231 | 9·7280 | 8·7264 | 0·5521 | 7·6646 | 9·9032 |
| 4615 | 725 I 19 | 1985 883 | 5 56·3 | 303·054 | +3·62 | 23·605 | 359·396 | 1·714 | 0·7235 | 9·7255 | 8·7259 | 0·5601 | 7·6756 | $8_n7442$ |
| 4616 | 725 VII 14 | 1986 059 | 12 15·4 | 114·386 | +0·81 | 23·605 | 179·910 | 177·964 | 0·7003 | 9·7536 | 8·7493 | 0·5373 | 7·6638 | 7·8943 |
| 4617 | 726 I 8 | 1986 237 | 9 12·8 | 291·796 | +2·76 | 23·604 | 6·937 | 7·929 | 0·7416 | 9·7031 | 8·7085 | 0·5735 | 7·6765 | 9·8214 |
| 4618 | 726 VII 4 | 1986 414 | 4 59·4 | 104·300 | +0·44 | 23·604 | 188·582 | 188·573 | 0·6900 | 9·7647 | 8·7597 | 0·5309 | 7·6631 | $9_n8617$ |
| 4619 | 726 XII 28 | 1986 591 | 8 23·6 | 280·327 | +1·54 | 23·604 | 14·053 | 13·114 | 0·7422 | 9·7023 | 8·7081 | 0·5743 | 7·6771 | 0·1254 |
| 4620 | 727 V 25 | 1986 739 | 13 5·1 | 66·268 | −1·40 | 23·603 | 167·755 | 170·137 | 0·7111 | 9·7424 | 8·7386 | 0·5432 | 7·6628 | 0·0355 |
| 4621 | 727 VI 23 | 1986 768 | 21 48·1 | 94·244 | −0·09 | 23·603 | 197·273 | 199·195 | 0·7003 | 9·7542 | 8·7494 | 0·5365 | 7·6627 | $0_n1711$ |
| 4622 | 727 XI 17 | 1986 915 | 20 2·0 | 238·767 | −3·04 | 23·603 | 349·568 | 347·152 | 0·7123 | 9·7384 | 8·7372 | 0·5533 | 7·6769 | $9_n9681$ |
| 4623 | 728 V 13 | 1987 093 | 21 52·7 | 55·890 | −1·53 | 23·602 | 176·336 | 178·249 | 0·7337 | 9·7159 | 8·7163 | 0·5583 | 7·6632 | 9·5370 |
| 4624 | 728 XI 6 | 1987 270 | 9 14·5 | 227·900 | −3·60 | 23·602 | 357·521 | 356·296 | 0·6928 | 9·7599 | 8·7576 | 0·5406 | 7·6763 | $9_n3267$ |
| 4625 | 729 V 2 | 1987 447 | 23 59·3 | 45·215 | −1·35 | 23·601 | 184·392 | 184·575 | 0·7450 | 9·7015 | 8·7056 | 0·5669 | 7·6640 | $9_n6269$ |
| 4626 | 729 X 27 | 1987 625 | 1 12·9 | 217·188 | −3·77 | 23·600 | 5·440 | 6·425 | 0·6912 | 9·7615 | 8·7591 | 0·5392 | 7·6754 | 9·6659 |
| 4627 | 730 IV 22 | 1987 802 | 1 8·1 | 34·457 | −0·87 | 23·600 | 192·317 | 190·665 | 0·7375 | 9·7109 | 8·7129 | 0·5622 | 7·6649 | $0_n0644$ |
| 4628 | 730 X 16 | 1987 979 | 15 16·1 | 206·438 | −3·56 | 23·600 | 13·481 | 15·852 | 0·7091 | 9·7426 | 8·7407 | 0·5494 | 7·6743 | 0·0747 |
| 4629 | 731 III 12 | 1988 126 | 21 14·3 | 355·149 | +2·36 | 23·600 | 170·343 | 168·141 | 0·7040 | 9·7491 | 8·7458 | 0·5432 | 7·6696 | 9·9267 |
| 4630 | 731 IX 6 | 1988 304 | 6 47·5 | 166·055 | −0·85 | 23·600 | 350·309 | 351·558 | 0·7409 | 9·7058 | 8·7097 | 0·5678 | 7·6693 | $9_n9649$ |
| 4631 | 732 III 1 | 1988 481 | 12 41·8 | 344·688 | +3·16 | 23·600 | 178·636 | 178·134 | 0·6899 | 9·7637 | 8·7604 | 0·5356 | 7·6709 | 9·0645 |
| 4632 | 732 VIII 25 | 1988 658 | 6 55·7 | 155·045 | −0·06 | 23·600 | 357·924 | 357·253 | 0·7436 | 9·7025 | 8·7070 | 0·5689 | 7·6679 | $9_n3004$ |
| 4633 | 733 II 19 | 1988 836 | 4 56·8 | 334·196 | +3·77 | 23·600 | 186·818 | 188·441 | 0·6965 | 9·7567 | 8·7538 | 0·5403 | 7·6724 | $9_n7689$ |
| 4634 | 733 VIII 14 | 1989 012 | 10 2·9 | 144·226 | +0·56 | 23·601 | 5·889 | 3·696 | 0·7282 | 9·7220 | 8·7218 | 0·5569 | 7·6666 | 9·7371 |
| 4635 | 734 I 10 | 1989 161 | 2 2·3 | 293·573 | +2·91 | 23·601 | 163·407 | 165·506 | 0·7301 | 9·7178 | 8·7198 | 0·5651 | 7·6764 | 0·1838 |
| 4636 | 734 II 8 | 1989 190 | 17 19·2 | 323·479 | +4·10 | 23·601 | 194·987 | 197·403 | 0·7183 | 9·7324 | 8·7315 | 0·5549 | 7·6735 | $0_n1289$ |
| 4637 | 734 VII 5 | 1989 337 | 11 57·8 | 105·588 | +0·52 | 23·601 | 344·612 | 343·142 | 0·6957 | 9·7589 | 8·7542 | 0·5342 | 7·6631 | $0_n1177$ |
| 4638 | 734 VIII 3 | 1989 366 | 20 27·3 | 133·766 | +0·91 | 23·601 | 14·384 | 12·199 | 0·7048 | 9·7488 | 8·7450 | 0·5411 | 7·6656 | 0·0980 |
| 4639 | 734 XII 30 | 1989 515 | 3 25·3 | 282·200 | +1·77 | 23·602 | 170·736 | 171·216 | 0·7438 | 9·7003 | 8·7067 | 0·5755 | 7·6770 | 9·9484 |
| 4640 | 735 VI 25 | 1989 692 | 5 13·3 | 95·545 | +0·01 | 23·601 | 353·282 | 353·927 | 0·6909 | 9·7637 | 8·7589 | 0·5312 | 7·6627 | $9_n7570$ |
| 4641 | 735 XII 19 | 1989 869 | 2 49·5 | 270·718 | +0·36 | 23·602 | 177·857 | 176·440 | 0·7387 | 9·7067 | 8·7113 | 0·5721 | 7·6774 | 9·3093 |
| 4642 | 736 VI 13 | 1990 046 | 21 14·1 | 85·468 | −0·57 | 23·602 | 2·025 | 4·276 | 0·7059 | 9·7479 | 8·7437 | 0·5400 | 7·6625 | 9·2520 |
| 4643 | 736 XII 7 | 1990 223 | 7 32·7 | 259·446 | −1·01 | 23·602 | 185·440 | 183·009 | 0·7180 | 9·7318 | 8·7314 | 0·5575 | 7·6775 | $9_n6926$ |
| 4644 | 737 VI 3 | 1990 401 | 7 40·4 | 75·178 | −1·08 | 23·603 | 10·717 | 12·879 | 0·7290 | 9·7213 | 8·7204 | 0·5549 | 7·6625 | 9·9964 |
| 4645 | 737 X 28 | 1990 548 | 8 13·2 | 218·545 | −3·75 | 23·603 | 161·600 | 161·012 | 0·6898 | 9·7630 | 8·7600 | 0·5385 | 7·6755 | 0·1871 |
| 4646 | 737 XI 26 | 1990 577 | 19 22·4 | 248·481 | −2·22 | 23·603 | 193·349 | 191·676 | 0·6958 | 9·7562 | 8·7537 | 0·5432 | 7·6773 | $0_n0572$ |
| 4647 | 738 IV 23 | 1990 725 | 19 14·4 | 36·200 | −0·96 | 23·603 | 348·842 | 348·476 | 0·7445 | 9·7018 | 8·7057 | 0·5672 | 7·6648 | $0_n0291$ |
| 4648 | 738 X 18 | 1990 903 | 0 10·8 | 207·876 | −3·61 | 23·604 | 169·587 | 171·145 | 0·6944 | 9·7580 | 8·7549 | 0·5408 | 7·6744 | 9·9493 |
| 4649 | 739 IV 12 | 1991 079 | 21 27·2 | 25·448 | −0·25 | 23·604 | 356·840 | 354·818 | 0·7319 | 9·7170 | 8·7174 | 0·5592 | 7·6658 | $9_n4711$ |
| 4650 | 739 X 7 | 1991 257 | 12 54·7 | 197·123 | −3·15 | 23·604 | 177·713 | 180·163 | 0·7157 | 9·7349 | 8·7332 | 0·5532 | 7·6732 | 9·3146 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | Centralität bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4601 | 191°63 | +1·0695 | 9·7250 | 51°46 | 84°04 | 9·6482 | 9·9850 | 9·9521 | 9·4122 | 9·5589 | 9·9695 | 73°9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4602 | 180·40 | +1·5265 | 9·7645 | 200·27 | 84·73 | 9·6781 | 9·9534 | 9·9441 | 9n·6429 | 9n·2662 | 9·9925 | 116·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4603 | 338·64 | −1·1467 | 9·7573 | 224·61 | 83·44 | 9·6570 | 9·9789 | 9·9498 | 9n·4832 | 9n·5275 | 9·9738 | 108·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4604 | 11·85 | −0·9952 | 9·7035 | 18·67 | 84·91 | 9·6830 | 9·9509 | 9·9426 | 9·6529 | 9·2391 | 9·9934 | 62·8 | + 57 | (−66 | — | — | + 60 | − 56 | r |
| 4605 | 60·46 | +0·8688 | 9·7611 | 192·16 | 86·42 | 9·6858 | 9·9455 | 9·9418 | 9n·6730 | 9n·0645 | 9·9971 | 118·3 | − 59 | + 83 | − 48 | + 74 | + 13 | + 32 | t* |
| 4606 | 35·73 | −0·2321 | 9·7177 | 10·65 | 86·80 | 9·6877 | 9·9442 | 9·9412 | 9·6779 | 9·0110 | 9·9977 | 61·4 | − 93 | − 42 | − 32 | − 9 | + 28 | + 15 | r |
| 4607 | 255·58 | +0·1779 | 9·7387 | 184·41 | 88·62 | 9·6892 | 9·9412 | 9·9407 | 9n·6875 | 8n·6340 | 9·9996 | 119·2 | + 43 | + 39 | +107 | + 9 | +168 | − 19 | r-t* |
| 4608 | 157·55 | +0·5213 | 9·7440 | 3·08 | 89·06 | 9·6890 | 9·9411 | 9·9408 | 9·6882 | 8·4690 | 9·9998 | 60·8 | +135 | + 2 | −165 | + 38 | − 88 | + 61 | t* |
| 4609 | 350·43 | −0·5724 | 9·7129 | 176·64 | 91·05 | 9·6893 | 9·9410 | 9·9407 | 9n·6884 | 8·5165 | 9·9998 | 119·2 | − 56 | − 6 | 0 | − 39 | + 72 | − 64 | r |
| 4610 | 235·59 | −1·3980 | 9·7661 | 333·57 | 96·18 | 9·6743 | 9·9597 | 9·9452 | 9·6144 | 9n·3655 | 9·9880 | 65·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4611 | 12·20 | +1·2060 | 9·7637 | 355·52 | 91·38 | 9·6868 | 9·9419 | 9·9414 | 9·6851 | 8n·6376 | 9·9996 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4612 | 357·27 | −1·3073 | 9·7031 | 168·65 | 93·37 | 9·6864 | 9·9450 | 9·9416 | 9n·6752 | 9·0363 | 9·9974 | 118·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4613 | 106·88 | −0·7487 | 9·7542 | 325·17 | 96·81 | 9·6687 | 9·9687 | 9·9468 | 9·5642 | 9n·4598 | 9·9812 | 67·5 | +141 | − 65 | − 99 | − 71 | − 26 | − 25 | t |
| 4614 | 183·43 | +0·8002 | 9·7301 | 137·17 | 96·67 | 9·6593 | 9·9771 | 9·9493 | 9n·4997 | 9·5175 | 9·9751 | 109·6 | + 57 | + 64 | −175 | + 77 | − 98 | + 32 | r* |
| 4615 | 265·60 | −0·0555 | 9·7277 | 315·93 | 96·64 | 9·6588 | 9·9782 | 9·9494 | 9·4893 | 9n·5258 | 9·9741 | 70·9 | + 25 | − 21 | + 95 | − 23 | +151 | + 15 | r* |
| 4616 | 3·06 | +0·0078 | 9·7557 | 127·96 | 95·92 | 9·6483 | 9·9854 | 9·9521 | 9n·4062 | 9·5619 | 9·9690 | 105·9 | − 73 | + 15 | − 3 | + 22 | + 55 | − 14 | t* |
| 4617 | 313·48 | +0·6628 | 9·7053 | 305·67 | 95·67 | 9·6456 | 9·9871 | 9·9527 | 9·3791 | 9n·5703 | 9·9677 | 75·1 | − 11 | + 25 | + 41 | + 21 | + 85 | + 51 | r* |
| 4618 | 252·58 | −0·7273 | 9·7668 | 118·18 | 94·61 | 9·6344 | 9·9922 | 9·9554 | 9n·2732 | 9·5888 | 9·9646 | 101·7 | + 50 | − 32 | +104 | − 25 | +148 | − 52 | t |
| 4619 | 300·45 | +1·3347 | 9·7044 | 294·36 | 94·02 | 9·6291 | 9·9943 | 9·9566 | 9·2080 | 9n·5954 | 9·9634 | 79·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4620 | 20·53 | +1·0852 | 9·7445 | 78·15 | 88·38 | 9·5722 | 9·9989 | 9·9674 | 8·8534 | 9·5641 | 9·9687 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4621 | 143·47 | −1·4830 | 9·7561 | 107·53 | 92·88 | 9·6186 | 9·9971 | 9·9589 | 9n·0596 | 9·6013 | 9·9623 | 97·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4622 | 125·99 | −0·9292 | 9·7404 | 249·71 | 87·52 | 9·5589 | 9·9970 | 9·9695 | 9n·0719 | 9n·5345 | 9·9729 | 97·2 | +122 | 55 | −129 | − 89 | + 7 | − 65 | r |
| 4623 | 150·70 | +0·3443 | 9·7181 | 66·88 | 87·31 | 9·5525 | 9·9962 | 9·9704 | 9·1212 | 9·5204 | 9·9747 | 81·9 | +142 | + 11 | −152 | + 40 | − 78 | + 26 | r* |
| 4624 | 322·79 | −0·2122 | 9·7620 | 237·63 | 86·80 | 9·5385 | 9·9931 | 9·9723 | 9n·2470 | 9n·4728 | 9·9799 | 100·7 | − 28 | − 2 | + 36 | − 30 | +109 | − 22 | t* |
| 4625 | 179·91 | −0·4235 | 9·7037 | 54·72 | 86·73 | 9·5330 | 9·9921 | 9·9731 | 9·2763 | 9·4535 | 9·9817 | 78·6 | +129 | − 35 | −177 | − 9 | −121 | − 13 | r |
| 4626 | 200·81 | +0·4633 | 9·7636 | 225·12 | 86·66 | 9·5211 | 9·9884 | 9·9746 | 9n·3566 | 9n·3838 | 9·9869 | 103·5 | +104 | + 40 | +162 | + 14 | −137 | + 14 | t* |
| 4627 | 194·57 | −1·1597 | 9·7130 | 41·87 | 86·72 | 9·5170 | 9·9872 | 9·9750 | 9·3775 | 9·3550 | 9·9885 | 75·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4628 | 49·52 | +1·1877 | 9·7446 | 212·05 | 87·09 | 9·5093 | 9·9837 | 9·9761 | 9n·4305 | 9n·2510 | 9·9930 | 105·9 | — | — | | — | — | — | p |
| 4629 | 138·38 | +0·8447 | 9·7511 | 354·04 | 90·63 | 9·4918 | 9·9783 | 9·9781 | 9·4892 | 8n·5296 | 9·9998 | 72·0 | +147 | + 40 | −146 | + 61 | − 70 | + 75 | t* |
| 4630 | 285·43 | −0·9224 | 9·7080 | 162·77 | 91·72 | 9·4927 | 9·9801 | 9·9779 | 9n·4707 | 8·9844 | 9·9980 | 107·3 | + 2 | − 50 | + 66 | − 70 | +108 | − 82 | r |
| 4631 | 7·58 | +0·1160 | 9·7658 | 341·14 | 91·87 | 9·4946 | 9·9803 | 9·9777 | 9·4682 | 9n·0241 | 9·9976 | 72·8 | − 73 | − 10 | − 9 | + 1 | + 54 | + 24 | t* |
| 4632 | 284·59 | −0·1997 | 9·7047 | 149·24 | 92·74 | 9·5020 | 9·9837 | 9·9769 | 9n·4299 | 9·2276 | 9·9937 | 105·8 | + 14 | + 4 | + 74 | − 2 | +131 | − 27 | r* |
| 4633 | 248·92 | −0·5874 | 9·7588 | 328·47 | 92·83 | 9·5059 | 9·9837 | 9·9765 | 9·4299 | 9n·2412 | 9·9933 | 74·1 | + 30 | − 51 | +115 | − 48 | −176 | − 20 | t |
| 4634 | 328·63 | +0·5459 | 9·7242 | 136·43 | 93·29 | 9·5182 | 9·9880 | 9·9750 | 9n·3659 | 9·3692 | 9·9877 | 103·8 | 49 | + 45 | + 35 | + 48 | +102 | + 19 | r* |
| 4635 | 211·90 | +1·5270 | 9·7198 | 281·72 | 91·60 | 9·5724 | 9·9989 | 9·9673 | 8·8489 | 9n·5646 | 9·9686 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4636 | 72·17 | −1·3457 | 9·7344 | 316·11 | 93·38 | 9·5232 | 9·9879 | 9·9744 | 9·3682 | 9n·3770 | 9·9873 | 76·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4637 | 2·17 | −1·3113 | 9·7608 | 93·34 | 90·50 | 9·5867 | 9·9999 | 9·9650 | 8n·3172 | 9·5861 | 9·9651 | 91·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4638 | 122·69 | +1·2530 | 9·7508 | 124·61 | 93·30 | 9·5370 | 9·9922 | 9·9726 | 9n·2725 | 9·4610 | 9·9811 | 101·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4639 | 232·22 | +0·8880 | 9·7025 | 268·85 | 89·82 | 9·5926 | 0·0000 | 9·9639 | 7n·8600 | 9n·5925 | 9·9639 | 90·5 | + 89 | + 55 | +128 | + 40 | +168 | + 54 | r* |
| 4640 | 259·78 | −0·5715 | 9·7658 | 82·01 | 88·72 | 9·6039 | 9·9994 | 9·9618 | 8·7094 | 9·6004 | 9·9625 | 86·8 | + 49 | − 34 | +101 | − 11 | +155 | − 29 | t |
| 4641 | 222·61 | +0·2039 | 9·7089 | 256·60 | 87·81 | 9·6124 | 9·9983 | 9·9601 | 8n·9394 | 9n·6024 | 9·9621 | 95·4 | + 83 | + 16 | +138 | 12 | −164 | + 6 | r* |
| 4642 | 138·63 | +0·1786 | 9·7500 | 71·47 | 86·94 | 9·6202 | 9·9967 | 9·9584 | 9n·0847 | 9·6010 | 9·9623 | 82·4 | +157 | + 2 | −139 | + 34 | − 68 | + 16 | t* |
| 4643 | 292·83 | −0·4927 | 9·7340 | 245·27 | 85·92 | 9·6298 | 9·9941 | 9·9565 | 9n·2147 | 9n·5950 | 9·9635 | 100·3 | − 7 | − 18 | + 65 | − 53 | +151 | − 36 | r |
| 4644 | 293·43 | +0·9917 | 9·7233 | 61·36 | 85·32 | 9·6350 | 9·9920 | 9·9553 | 9·2804 | 9·5878 | 9·9648 | 78·1 | − 68 | + 60 | — | — | (−105) | (+67 | r* |
| 4645 | 310·77 | +1·5385 | 9·7649 | 208·99 | 83·59 | 9·6715 | 9·9627 | 9·9460 | 9n·5993 | 9n·3970 | 9·9860 | 114·2 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 4646 | 109·90 | −1·1407 | 9·7582 | 234·90 | 84·43 | 9·6439 | 9·9877 | 9·9532 | 9n·3711 | 9n·5711 | 9·9676 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4647 | 112·71 | −1·0692 | 9·7039 | 26·81 | 83·69 | 9·6766 | 9·9596 | 9·9445 | 9·6147 | 9·3738 | 9·9875 | 64·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4648 | 188·59 | +0·8898 | 9·7601 | 200·39 | 84·61 | 9·6811 | 9·9528 | 9·9431 | 9n·6452 | 9n·2723 | 9·9922 | 116·7 | −179 | + 79 | −177 | + 74 | −118 | + 35 | t* |
| 4649 | 142·89 | 0·2959 | 9·7191 | 18·49 | 84·94 | 9·6834 | 9·9507 | 9·9425 | 9·6539 | 9·2357 | 9·9935 | 62·8 | +164 | − 44 | −139 | − 10 | − 79 | + 10 | r |
| 4650 | 17·39 | +0·2063 | 9·7370 | 192·32 | 86·36 | 9·6868 | 9·9454 | 9·9415 | 9n·6737 | 9n·0715 | 9·9970 | 118·4 | − 75 | + 40 | − 14 | + 7 | + 48 | − 16 | r* |

| Nr. | T | | | | | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4651 | 740 | IV | 1 | 1991 434 | $6^{h}\,21^{m}{\cdot}2$ | 14°905 | +0°63 | 23°604 | 5°265 | 2°880 | 0·7089 | 9·7437 | 8·7402 | 0·5447 | 7·6670 | 9·6695 |
| 4652 | 740 | IX | 25 | 1991 611 | 18 53·0 | 186·154 | −2·44 | 23·604 | 185·646 | 187·239 | 0·7373 | 9·7093 | 8·7123 | 0·5672 | 7·6719 | $9_n7280$ |
| 4653 | 741 | II | 20 | 1991 759 | 12 12·7 | 335·558 | +3·70 | 23·604 | 342·993 | 343·144 | 0·6891 | 9·7641 | 8·7604 | 0·5360 | 7·6722 | $0_n1533$ |
| 4654 | 741 | III | 21 | 1991 788 | 21 13·8 | 4·544 | +1·53 | 23·604 | 13·741 | 12·728 | 0·6913 | 9·7623 | 8·7580 | 0·5351 | 7·6684 | 0·0650 |
| 4655 | 741 | IX | 14 | 1991 965 | 19 12·0 | 175·021 | −1·58 | 23·604 | 193·165 | 192·914 | 0·7442 | 9·7008 | 8·7056 | 0·5714 | 7·6705 | $0_n0996$ |
| 4656 | 742 | II | 10 | 1992 114 | 3 42·6 | 324·978 | +4·06 | 23·604 | 351·145 | 353·185 | 0·7015 | 9·7510 | 8·7480 | 0·5443 | 7·6734 | $9_n8867$ |
| 4657 | 742 | VIII | 5 | 1992 290 | 7 20·5 | 135·237 | +0·87 | 23·604 | 170·511 | 168·122 | 0·7216 | 9·7299 | 8·7278 | 0·5518 | 7·6656 | 9·9367 |
| 4658 | 743 | I | 30 | 1992 468 | 14 8·6 | 314·130 | +4·03 | 23·602 | 359·223 | 1·505 | 0·7248 | 9·7242 | 8·7247 | 0·5602 | 7·6746 | $8_n8549$ |
| 4659 | 743 | VII | 25 | 1992 644 | 19 45·3 | 124·904 | +1·01 | 23·602 | 179·126 | 177·275 | 0·6991 | 9·7547 | 8·7504 | 0·5371 | 7·6646 | 8·8804 |
| 4660 | 744 | I | 19 | 1992 822 | 17 9·9 | 302·908 | +3·59 | 23·602 | 6·792 | 7·682 | 0·7420 | 9·7026 | 8·7081 | 0·5734 | 7·6757 | 9·8126 |
| 4661 | 744 | VII | 14 | 1992 999 | 12 33·1 | 114·786 | +0·83 | 23·601 | 187·750 | 187·896 | 0·6900 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5312 | 7·6637 | $9_n8178$ |
| 4662 | 745 | I | 7 | 1993 176 | 16 25·0 | 291·477 | +2·72 | 23·601 | 13·954 | 12·911 | 0·7417 | 9·7031 | 8·7086 | 0·5736 | 7·6765 | 0·1219 |
| 4663 | 745 | VI | 4 | 1993 324 | 20 13·5 | 76·699 | −1·02 | 23·601 | 166·889 | 169·297 | 0·7125 | 9·7409 | 8·7371 | 0·5440 | 7·6625 | 0·0663 |
| 4664 | 745 | VII | 4 | 1993 354 | 5 9·2 | 104·697 | +0·47 | 23·601 | 196·422 | 198·428 | 0·7013 | 9·7530 | 8·7482 | 0·5375 | 7·6631 | $0_n1507$ |
| 4665 | 745 | XI | 28 | 1993 501 | 4 39·6 | 249·963 | −2·07 | 23·600 | 349·534 | 347·130 | 0·7111 | 9·7399 | 8·7385 | 0·5528 | 7·6773 | $9_n9683$ |
| 4666 | 746 | V | 25 | 1993 679 | 4 34·5 | 66·321 | −1·39 | 23·600 | 175·465 | 177·300 | 0·7348 | 9·7145 | 8·7152 | 0·5589 | 7·6628 | 9·6306 |
| 4667 | 746 | XI | 17 | 1993 855 | 18 3·6 | 239·074 | −3·03 | 23·599 | 357·451 | 356·324 | 0·6921 | 9·7606 | 8·7582 | 0·5406 | 7·6769 | $9_n3381$ |
| 4668 | 747 | V | 14 | 1994 033 | 6 27·9 | 55·664 | −1·53 | 23·599 | 183·531 | 183·594 | 0·7452 | 9·7016 | 8·7053 | 0·5664 | 7·6632 | $9_n5325$ |
| 4669 | 747 | XI | 7 | 1994 210 | 9 57·2 | 228·322 | −3·59 | 23·599 | 5·328 | 6·409 | 0·6917 | 9·7610 | 8·7585 | 0·5399 | 7·6763 | 9·6574 |
| 4670 | 748 | V | 2 | 1994 387 | 7 54·6 | 44·960 | −1·33 | 23·598 | 191·520 | 189·780 | 0·7365 | 9·7122 | 8·7138 | 0·5609 | 7·6640 | $0_n0348$ |
| 4671 | 748 | X | 26 | 1994 564 | 23 40·0 | 217·513 | −3·78 | 23·598 | 13·315 | 15·709 | 0·7102 | 9·7411 | 8·7395 | 0·5509 | 7·6753 | 0·0705 |
| 4672 | 749 | III | 23 | 1994 712 | 5 6·6 | 5·906 | +1·40 | 23·598 | 169·827 | 167·686 | 0·7029 | 9·7504 | 8·7469 | 0·5415 | 7·6682 | 9·9479 |
| 4673 | 749 | IX | 16 | 1994 889 | 14 4·4 | 176·848 | −1·73 | 23·598 | 349·823 | 350·970 | 0·7415 | 9·7046 | 8·7092 | 0·5691 | 7·6707 | $9_n9865$ |
| 4674 | 750 | III | 12 | 1995 066 | 20 54·2 | 355·525 | +2·33 | 23·598 | 178·192 | 177·819 | 0·6899 | 9·7640 | 8·7605 | 0·5347 | 7·6696 | 9·1868 |
| 4675 | 750 | IX | 5 | 1995 243 | 14 1·2 | 165·759 | −0·83 | 23·597 | 357·353 | 356·571 | 0·7430 | 9·7029 | 8·7076 | 0·5694 | 7·6693 | $9_n4053$ |
| 4676 | 751 | III | 2 | 1995 421 | 13 12·1 | 345·102 | +3·13 | 23·597 | 186·461 | 188·170 | 0·6976 | 9·7556 | 8·7528 | 0·5400 | 7·6709 | $9_n7468$ |
| 4677 | 751 | VIII | 25 | 1995 597 | 17 21·8 | 154·885 | −0·04 | 23·597 | 5·269 | 3·028 | 0·7270 | 9·7234 | 8·7232 | 0·5569 | 7·6679 | 9·6878 |
| 4678 | 752 | I | 21 | 1995 746 | 10 13·3 | 304·690 | +3·70 | 23·597 | 163·281 | 165·321 | 0·7314 | 9·7166 | 8·7189 | 0·5653 | 7·6755 | 0·1883 |
| 4679 | 752 | II | 20 | 1995 776 | 1 23·8 | 334·438 | +3·76 | 23·597 | 194·698 | 197·101 | 0·7198 | 9·7311 | 8·7303 | 0·5550 | 7·6724 | $0_n1221$ |
| 4680 | 752 | VII | 15 | 1995 922 | 19 27·4 | 116·074 | +0·89 | 23·598 | 343·794 | 342·443 | 0·6947 | 9·7598 | 8·7552 | 0·5340 | 7·6638 | $0_n1386$ |
| 4681 | 752 | VIII | 14 | 1995 952 | 4 4·2 | 144·376 | +0·56 | 23·598 | 13·711 | 11·588 | 0·7036 | 9·7501 | 8·7464 | 0·5409 | 7·6666 | 0·0764 |
| 4682 | 753 | I | 9 | 1996 100 | 11 24·0 | 293·344 | +2·89 | 23·598 | 170·629 | 171·001 | 0·7442 | 9·7001 | 8·7064 | 0·5753 | 7·6764 | 9·9538 |
| 4683 | 753 | VII | 5 | 1996 277 | 12 43·1 | 106·007 | +0·54 | 23·597 | 352·429 | 353·221 | 0·6915 | 9·7634 | 8·7585 | 0·5317 | 7·6631 | $9_n8092$ |
| 4684 | 753 | XII | 29 | 1996 454 | 10 59·1 | 281·897 | +1·71 | 23·598 | 177·790 | 176·287 | 0·7380 | 9·7077 | 8·7121 | 0·5712 | 7·6770 | 9·3220 |
| 4685 | 754 | VI | 25 | 1996 632 | 4 27·3 | 95·902 | +0·04 | 23·599 | 1·157 | 3·464 | 0·7073 | 9·7462 | 8·7421 | 0·5409 | 7·6627 | 9·0104 |
| 4686 | 754 | XII | 18 | 1996 808 | 16 6·2 | 270·654 | +0·35 | 23·599 | 185·414 | 182·974 | 0·7168 | 9·7332 | 8·7327 | 0·5565 | 7·6774 | $9_n6893$ |
| 4687 | 755 | VI | 14 | 1996 986 | 14 25·3 | 85·587 | −0·54 | 23·599 | 9·821 | 11·930 | 0·7303 | 9·7198 | 8·7193 | 0·5558 | 7·6625 | 9·9601 |
| 4688 | 755 | XII | 8 | 1997 163 | 4 13·6 | 259·699 | −1·00 | 23·600 | 193·322 | 191·730 | 0·6951 | 9·7571 | 8·7546 | 0·5429 | 7·6775 | $0_n0556$ |
| 4689 | 756 | V | 4 | 1997 311 | 1 48·1 | 46·687 | −1·38 | 23·600 | 348·014 | 347·533 | 0·7441 | 9·7023 | 8·7057 | 0·5665 | 7·6638 | $0_n0594$ |
| 4690 | 756 | X | 28 | 1997 488 | 8 46·9 | 218·961 | −3·75 | 23·600 | 169·416 | 171·061 | 0·6953 | 9·7571 | 8·7542 | 0·5419 | 7·6755 | 9·9572 |
| 4691 | 757 | IV | 23 | 1997 665 | 4 26·4 | 35·996 | −0·94 | 23·601 | 356·091 | 354·007 | 0·7308 | 9·7187 | 8·7185 | 0·5576 | 7·6648 | $9_n5623$ |
| 4692 | 757 | X | 17 | 1997 842 | 21 5·8 | 208·139 | −3·62 | 23·601 | 177·474 | 179·922 | 0·7171 | 9·7332 | 8·7320 | 0·5548 | 7·6744 | 9·3592 |
| 4693 | 758 | IV | 12 | 1998 019 | 13 54·2 | 25·531 | −0·25 | 23·601 | 4·602 | 2·255 | 0·7076 | 9·7452 | 8·7414 | 0·5431 | 7·6658 | 9·6099 |
| 4694 | 758 | X | 7 | 1998 197 | 2 31·2 | 197·080 | −3·16 | 23·601 | 185·303 | 186·812 | 0·7380 | 9·7081 | 8·7115 | 0·5687 | 7·6732 | $9_n7016$ |
| 4695 | 759 | III | 3 | 1998 344 | 20 31·9 | 346·455 | +3·04 | 23·601 | 342·607 | 342·888 | 0·6895 | 9·7642 | 8·7601 | 0·5353 | 7·6707 | $0_n1631$ |
| 4696 | 759 | IV | 2 | 1998 374 | 5 9·6 | 15·246 | +0·59 | 23·601 | 13·144 | 12·260 | 0·6909 | 9·7629 | 8·7584 | 0·5340 | 7·6670 | 0·0457 |
| 4697 | 759 | IX | 26 | 1998 551 | 2 32·6 | 185·869 | −2·43 | 23·601 | 192·728 | 192·367 | 0·7441 | 9·7008 | 8·7058 | 0·5721 | 7·6719 | $0_n0851$ |
| 4698 | 760 | II | 21 | 1998 699 | 12 0·9 | 335·940 | +3·68 | 23·601 | 350·844 | 352·951 | 0·7025 | 9·7500 | 8·7469 | 0·5440 | 7·6722 | $9_n9021$ |
| 4699 | 760 | VIII | 15 | 1998 875 | 14 40·3 | 145·843 | +0·48 | 23·601 | 169·831 | 167·423 | 0·7199 | 9·7314 | 8·7294 | 0·5516 | 7·6668 | 9·9648 |
| 4700 | 761 | II | 9 | 1999 053 | 22 12·3 | 325·143 | +4·04 | 23·600 | 358·986 | 1·224 | 0·7261 | 9·7229 | 8·7233 | 0·5603 | 7·6734 | $8_n9718$ |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4651 | 273°41 | +0·4672 | 9·7458 | 10°71 | 86°79 | 9·6871 | 9·9444 | 9·9414 | 9·6772 | 9·0128 | 9·9977 | 61°4 | + 20 | − 1 | + 80 | + 38 | +162 | + 56 | t* |
| 4652 | 104·13 | −0·5344 | 9·7115 | 184·39 | 88·63 | 9·6895 | 9·9411 | 9·9406 | $9_n6878$ | $8_n6327$ | 9·9996 | 119·2 | −170 | − 3 | −113 | − 40 | − 34 | − 61 | r |
| 4653 | 2·94 | −1·4233 | 9·7660 | 342·07 | 94·85 | 9·6803 | 9·9510 | 9·9434 | 9·6527 | $9_n2193$ | 9·9940 | 62·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4654 | 134·03 | +1·1615 | 9·7643 | 3·27 | 88·99 | 9·6870 | 9·9417 | 9·9414 | 9·6861 | 8·5014 | 9·9998 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4655 | 105·89 | −1·2577 | 9·7029 | 176·43 | 91·11 | 9·6885 | 9·9413 | 9·9409 | $9_n6874$ | 8·5410 | 9·9997 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4656 | 233·61 | −0·7703 | 9·7531 | 334·10 | 96·21 | 9·6772 | 9·9587 | 9·9443 | 9·6194 | $9_n3613$ | 9·9882 | 64·7 | + 11 | − 71 | +136 | − 72 | −154 | − 24 | t |
| 4657 | 291·59 | +0·8644 | 9·7319 | 146·15 | 96·76 | 9·6690 | 9·9677 | 9·9467 | $9_n5704$ | 9·4502 | 9·9820 | 112·8 | − 73 | + 72 | + 79 | + 86 | +156 | + 35 | r* |
| 4658 | 28·32 | −0·0716 | 9·7264 | 325·43 | 96·83 | 9·6698 | 9·9683 | 9·9465 | 9·5667 | $9_n4584$ | 9·9813 | 67·4 | − 98 | − 26 | − 27 | − 21 | + 28 | + 18 | r* |
| 4659 | 115·51 | +0·0759 | 9·7568 | 137·45 | 96·70 | 9·6601 | 9·9769 | 9·9491 | $9_n5026$ | 9·5163 | 9·9752 | 109·7 | +172 | + 23 | −115 | + 24 | − 57 | − 14 | t* |
| 4660 | 71·95 | +0·6496 | 9·7048 | 315·83 | 96·63 | 9·6587 | 9·9783 | 9·9494 | 9·4884 | $9_n5265$ | 9·9740 | 70·9 | −132 | + 20 | − 79 | + 24 | − 34 | + 54 | r* |
| 4661 | 5·80 | −0·6573 | 9·7667 | 128·22 | 95·94 | 9·6481 | 9·9852 | 9·9522 | $9_n4089$ | 9·5604 | 9·9693 | 106·0 | − 67 | − 23 | − 11 | − 22 | + 36 | − 51 | t |
| 4662 | 59·65 | +1·3240 | 9·7052 | 305·21 | 95·59 | 9·6444 | 9·9875 | 9·9530 | 9·3728 | $9_n5712$ | 9·9676 | 75·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4663 | 127·47 | +1·1650 | 9·7429 | 89·55 | 89·93 | 9·5906 | 0·0000 | 9·9642 | 7·4516 | 9·5906 | 9·9642 | 89·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4664 | 253·32 | −1·4147 | 9·7549 | 118·11 | 94·58 | 9·6333 | 9·9923 | 9·9557 | $9_n2712$ | 9·5879 | 9·9648 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4665 | 254·44 | −0·9296 | 9·7419 | 262·17 | 88·89 | 9·5788 | 9·9995 | 9·9663 | $8_n6802$ | $9_n5753$ | 9·9669 | 93·0 | − 14 | − 57 | (− 76) | (−89) | −126 | − 61 | r |
| 4666 | 251·24 | +0·4272 | 9·7167 | 78·57 | 88·44 | 9·5717 | 9·9990 | 9·9675 | 8·8374 | 9·5642 | 9·9687 | 85·8 | + 37 | + 20 | +108 | + 47 | −176 | + 27 | r* |
| 4667 | 94·49 | −0·2178 | 9·7627 | 250·36 | 87·59 | 9·5586 | 9·9972 | 9·9695 | $9_n0579$ | $9_n5358$ | 9·9727 | 97·0 | −161 | − 5 | − 95 | − 33 | − 23 | − 18 | t |
| 4668 | 277·49 | −0·3408 | 9·7038 | 66·71 | 87·31 | 9·5517 | 9·9961 | 9·9705 | 9·1236 | 9·5192 | 9·9749 | 81·9 | + 30 | − 26 | + 84 | − 1 | +141 | − 11 | r* |
| 4669 | 331·72 | +0·4543 | 9·7631 | 238·07 | 86·81 | 9·5395 | 9·9933 | 9·9723 | $9_n2426$ | $9_n4757$ | 9·9797 | 100·6 | − 26 | + 36 | + 30 | + 10 | + 90 | + 16 | t* |
| 4670 | 296·89 | −1·0835 | 9·7143 | 54·19 | 86·70 | 9·5336 | 9·9918 | 9·9730 | 9·2828 | 9·4516 | 9·9819 | 78·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4671 | 175·72 | +1·1762 | 9·7431 | 225·13 | 86·62 | 9·5240 | 9·9884 | 9·9743 | $9_n3592$ | $9_n3869$ | 9·9867 | 103·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4672 | 257·52 | +0·8870 | 9·7524 | 7·24 | 89·23 | 9·4924 | 9·9783 | 9·9779 | 9·4885 | 8·6148 | 9·9996 | 72·0 | + 22 | + 44 | + 95 | + 71 | −166 | + 80 | t* |
| 4673 | 35·68 | −0·9694 | 9·7068 | 176·09 | 90·41 | 9·4878 | 9·9786 | 9·9785 | $9_n4867$ | 8·3427 | 9·9999 | 107·9 | −116 | − 58 | — | — | (−114) | (−86) | r |
| 4674 | 131·62 | +0·1537 | 9·7661 | 354·47 | 90·58 | 9·4891 | 9·9785 | 9·9783 | 9·4869 | $8_n4946$ | 9·9998 | 72·1 | +163 | − 9 | −133 | + 8 | − 68 | + 27 | t* |
| 4675 | 31·90 | −0·2543 | 9·7051 | 162·35 | 91·74 | 9·4915 | 9·9803 | 9·9780 | $9_n4684$ | 8·9932 | 9·9979 | 107·2 | − 94 | + 2 | − 34 | − 10 | + 26 | − 32 | r |
| 4676 | 13·47 | −0·5582 | 9·7577 | 341·69 | 91·83 | 9·4951 | 9·9802 | 9·9777 | 9·4703 | $9_n0124$ | 9·9977 | 72·7 | − 89 | − 51 | − 9 | − 42 | + 57 | − 17 | t |
| 4677 | 79·13 | +0·4873 | 9·7256 | 149·16 | 92·77 | 9·5034 | 9·9836 | 9·9767 | $9_n4308$ | 9·2301 | 9·9936 | 105·9 | −154 | + 44 | − 75 | + 40 | − 11 | + 13 | r* |
| 4678 | 333·92 | +1·5427 | 9·7186 | 294·19 | 92·78 | 9·5525 | 9·9958 | 9·9704 | 9·1401 | $9_n5173$ | 9·9751 | 81·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4679 | 193·69 | −1·3247 | 9·7331 | 329·04 | 92·85 | 9·5086 | 9·9832 | 9·9762 | 9·4354 | $9_n2373$ | 9·9935 | 73·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4680 | 114·33 | −1·3760 | 9·7617 | 104·94 | 91·98 | 9·5688 | 9·9983 | 9·9680 | $8_n9501$ | 9·5558 | 9·9700 | 95·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4681 | 237·43 | +1·1923 | 9·7521 | 136·93 | 93·33 | 9·5202 | 9·9876 | 9·9747 | $9_n3716$ | 9·3677 | 9·9878 | 104·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4682 | 350·79 | +0·8990 | 9·7023 | 281·03 | 91·51 | 9·5723 | 9·9991 | 9·9674 | 8·8228 | $9_n5653$ | 9·9685 | 85·9 | − 35 | + 54 | + 7 | + 43 | + 44 | + 60 | r* |
| 4683 | 11·85 | −0·6444 | 9·7655 | 93·27 | 90·48 | 9·5857 | 9·9999 | 9·9651 | $8_n3071$ | 9·5851 | 9·9652 | 91·3 | − 65 | − 35 | − 12 | − 18 | + 40 | − 38 | t |
| 4684 | 343·68 | +0·2099 | 9·7099 | 268·45 | 89·76 | 9·5932 | 0·0000 | 9·9638 | $7_n9903$ | $9_n5930$ | 9·9638 | 90·6 | − 40 | + 12 | + 16 | − 11 | + 73 | + 11 | r* |
| 4685 | 246·51 | +0·1024 | 9·7483 | 82·32 | 88·77 | 9·6034 | 9·9995 | 9·9619 | 8·6920 | 9·6001 | 9·9625 | 86·9 | + 49 | + 3 | +113 | + 29 | 180 | + 8 | t* |
| 4686 | 59·86 | −0·4890 | 9·7354 | 256·69 | 87·83 | 9·6123 | 9·9984 | 9·9602 | $8_n9365$ | $9_n6024$ | 9·9621 | 95·4 | −136 | − 22 | − 61 | − 53 | + 22 | − 31 | r |
| 4687 | 34·32 | +0·9122 | 9·7219 | 71·73 | 86·99 | 9·6198 | 9·9969 | 9·9586 | 9·0784 | 9·6011 | 9·9623 | 82·5 | −146 | + 51 | (+142) | (+90) | + 97 | + 61 | r* |
| 4688 | 241·51 | −1·1365 | 9·7591 | 245·82 | 86·02 | 9·6284 | 9·9943 | 9·9567 | $9_n2042$ | $9_n5953$ | 9·9634 | 100·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4689 | 211·76 | −1·1465 | 9·7044 | 35·37 | 83·18 | 9·6679 | 9·9693 | 9·9469 | 9·5600 | 9·4643 | 9·9807 | 67·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4690 | 317·79 | +0·9062 | 9·7592 | 209·06 | 83·49 | 9·6740 | 9·9623 | 9·9452 | $9_n6013$ | $9_n4009$ | 9·9857 | 114·4 | + 51 | + 75 | + 53 | + 70 | +109 | + 39 | t* |
| 4691 | 248·58 | −0·3650 | 9·7208 | 26·62 | 83·70 | 9·6771 | 9·9594 | 9·9444 | 9·6160 | 9·3716 | 9·9876 | 64·9 | + 62 | − 45 | +116 | − 10 | +176 | + 4 | r |
| 4692 | 140·69 | +0·2287 | 9·7353 | 200·52 | 84·56 | 9·6820 | 9·9527 | 9·9428 | $9_n6456$ | $9_n2759$ | 9·9921 | 116·8 | +165 | + 39 | −138 | + 4 | − 75 | − 13 | r* |
| 4693 | 27·72 | +0·4073 | 9·7473 | 18·58 | 84·94 | 9·6828 | 9·9509 | 9·9427 | 9·6531 | 9·2369 | 9·9935 | 62·8 | − 93 | − 3 | − 33 | + 37 | + 50 | + 50 | t* |
| 4694 | 219·49 | −0·5030 | 9·7103 | 192·28 | 86·37 | 9·6871 | 9·9453 | 9·9414 | $9_n6740$ | $9_n0703$ | 9·9970 | 118·4 | + 76 | − 2 | +133 | − 42 | −144 | − 58 | r |
| 4695 | 128·48 | −1·4557 | 9·7661 | 350·17 | 92·90 | 9·6840 | 9·9448 | 9·9423 | 9·6757 | $8_n9720$ | 9·9981 | 61·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4696 | 254·04 | +1·1110 | 9·7649 | 11·02 | 86·74 | 9·6851 | 9·9451 | 9·9420 | 9·6746 | 9·0223 | 9·9976 | 61·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4697 | 217·02 | −1·2165 | 9·7029 | 184·20 | 88·69 | 9·6886 | 9·9414 | 9·9409 | $9_n6870$ | $8_n6121$ | 9·9996 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4698 | 358·63 | −0·7982 | 9·7521 | 342·51 | 94·83 | 9·6832 | 9·9499 | 9·9425 | 9·6567 | $9_n2127$ | 9·9941 | 62·6 | 116 | − 77 | + 12 | − 73 | + 80 | − 25 | t |
| 4699 | 42·07 | +0·9222 | 9·7334 | 154·71 | 96·10 | 9·6768 | 9·9582 | 9·9444 | $9_n6217$ | 9·3517 | 9·9887 | 115·4 | (+137) | (+77) | — | — | + 49 | + 40 | r* |
| 4700 | 149·29 | −0·0937 | 9·7251 | 334·31 | 96·21 | 9·6782 | 9·9583 | 9·9441 | 9·6214 | $9_n3594$ | 9·9884 | 64·6 | +141 | − 30 | −148 | − 19 | − 92 | + 20 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4701 | 761 VIII 5 | 1999 230 | 3h 21m.3 | 135°466 | +0°87 | 23°599 | 178°390 | 176°639 | 0.6979 | 9.7559 | 8.7517 | 0.5371 | 7.6656 | 9.1444 |
| 4702 | 762 I 30 | 1999 408 | 1 0.0 | 313.969 | +4.02 | 23.599 | 6.593 | 7.378 | 0.7425 | 9.7021 | 8.7076 | 0.5730 | 7.6746 | 9.8003 |
| 4703 | 762 VII 25 | 1999 584 | 20 10.0 | 125.307 | +1.01 | 23.599 | 186.961 | 187.256 | 0.6901 | 9.7643 | 8.7595 | 0.5318 | 7.6646 | 9n7715 |
| 4704 | 763 I 19 | 1999 762 | 0 22.8 | 302.595 | +3.56 | 23.598 | 13.815 | 12.669 | 0.7412 | 9.7040 | 8.7090 | 0.5727 | 7.6757 | 0.1171 |
| 4705 | 763 VI 16 | 1999 910 | 3 19.4 | 87.123 | −0.47 | 23.598 | 166.017 | 168.445 | 0.7141 | 9.7391 | 8.7355 | 0.5449 | 7.6625 | 0.0953 |
| 4706 | 763 VII 15 | 1999 939 | 12 31.4 | 115.175 | +0.85 | 23.598 | 195.600 | 197.686 | 0.7025 | 9.7515 | 8.7470 | 0.5386 | 7.6637 | 0n1302 |
| 4707 | 763 XII 9 | 2000 086 | 13 19.6 | 261.174 | −0.84 | 23.598 | 349.513 | 347.125 | 0.7097 | 9.7413 | 8.7397 | 0.5520 | 7.6775 | 9n9678 |
| 4708 | 764 VI 4 | 2000 264 | 11 12.6 | 76.731 | −1.01 | 23.597 | 174.571 | 176.323 | 0.7360 | 9.7132 | 8.7139 | 0.5595 | 7.6625 | 9.7097 |
| 4709 | 764 XI 28 | 2000 441 | 2 55.7 | 250.281 | −2.05 | 23.597 | 357.414 | 356.380 | 0.6914 | 9.7612 | 8.7589 | 0.5405 | 7.6773 | 9n3437 |
| 4710 | 765 V 24 | 2000 618 | 12 52.8 | 66.084 | −1.39 | 23.596 | 182.635 | 182.582 | 0.7450 | 9.7015 | 8.7054 | 0.5661 | 7.6628 | 9n4053 |
| 4711 | 765 XI 17 | 2000 795 | 18 45.5 | 239.499 | −3.00 | 23.596 | 5.259 | 6.436 | 0.6921 | 9.7604 | 8.7580 | 0.5406 | 7.6769 | 9.6522 |
| 4712 | 766 V 13 | 2000 972 | 14 37.1 | 55.420 | −1.52 | 23.596 | 190.682 | 188.857 | 0.7356 | 9.7137 | 8.7146 | 0.5596 | 7.6632 | 0n0015 |
| 4713 | 766 XI 7 | 2001 150 | 8 9.0 | 228.639 | −3.59 | 23.595 | 13.205 | 15.613 | 0.7116 | 9.7396 | 8.7383 | 0.5522 | 7.6763 | 0.0684 |
| 4714 | 767 IV 3 | 2001 297 | 12 52.1 | 16.594 | +0.46 | 23.595 | 169.238 | 167.160 | 0.7017 | 9.7519 | 8.7482 | 0.5399 | 7.6668 | 9.9709 |
| 4715 | 767 IX 27 | 2001 474 | 21 29.5 | 187.713 | 2.56 | 23.595 | 349.416 | 350.458 | 0.7420 | 9.7037 | 8.7084 | 0.5705 | 7.6721 | 0n0039 |
| 4716 | 768 III 23 | 2001 652 | 4 58.1 | 6.290 | +1.37 | 23.595 | 177.673 | 177.431 | 0.6899 | 9.7641 | 8.7604 | 0.5339 | 7.6682 | 9.2963 |
| 4717 | 768 IX 15 | 2001 828 | 21 16.6 | 176.547 | −1.69 | 23.594 | 356.861 | 355.970 | 0.7426 | 9.7033 | 8.7080 | 0.5700 | 7.6707 | 9n4789 |
| 4718 | 769 III 12 | 2002 006 | 21 18.3 | 355.933 | +2.30 | 23.594 | 186.020 | 183.819 | 0.6986 | 9.7549 | 8.7516 | 0.5398 | 7.6696 | 9n7172 |
| 4719 | 769 IX 5 | 2002 183 | 0 51.0 | 165.613 | 0.81 | 23.594 | 4.730 | 2.441 | 0.7254 | 9.7238 | 8.7247 | 0.5568 | 7.6693 | 9.6394 |
| 4720 | 770 I 31 | 2002 331 | 18 16.7 | 315.753 | +4.06 | 23.594 | 163.099 | 165.072 | 0.7325 | 9.7154 | 8.7177 | 0.5653 | 7.6744 | 0.1939 |
| 4721 | 770 III 2 | 2002 361 | 9 18.0 | 345.331 | +3.13 | 23.594 | 194.332 | 196.714 | 0.7211 | 9.7296 | 8.7290 | 0.5550 | 7.6709 | 0n1128 |
| 4722 | 770 VII 27 | 2002 508 | 3 2.2 | 126.600 | +1.00 | 23.594 | 343.017 | 341.792 | 0.6940 | 9.7606 | 8.7563 | 0.5340 | 7.6648 | 0n1576 |
| 4723 | 770 VIII 25 | 2002 537 | 11 48.9 | 155.050 | −0.06 | 23.594 | 13.105 | 11.051 | 0.7023 | 9.7514 | 8.7479 | 0.5411 | 7.6679 | 0.0559 |
| 4724 | 771 I 20 | 2002 685 | 19 17.8 | 304.450 | +3.67 | 23.595 | 170.479 | 170.742 | 0.7443 | 9.7000 | 8.7062 | 0.5749 | 7.6755 | 9.9606 |
| 4725 | 771 VII 16 | 2002 862 | 20 15.2 | 116.496 | +0.90 | 23.595 | 351.609 | 352.541 | 0.6917 | 9.7628 | 8.7582 | 0.5323 | 7.6638 | 9n8537 |
| 4726 | 772 I 9 | 2003 039 | 19 5.8 | 293.051 | +2.85 | 23.595 | 177.700 | 176.112 | 0.7373 | 9.7088 | 8.7128 | 0.5702 | 7.6764 | 9.3386 |
| 4727 | 772 VII 5 | 2003 217 | 11 40.6 | 106.354 | +0.56 | 23.596 | 0.309 | 2.663 | 0.7088 | 9.7448 | 8.7408 | 0.5421 | 7.6631 | 8.4386 |
| 4728 | 772 XII 29 | 2003 394 | 0 39.6 | 281.852 | +1.70 | 23.596 | 185.376 | 182.933 | 0.7156 | 9.7346 | 8.7339 | 0.5555 | 7.6770 | 9n6852 |
| 4729 | 773 VI 24 | 2003 571 | 21 9.2 | 96.003 | +0.06 | 23.597 | 8.930 | 10.976 | 0.7318 | 9.7182 | 8.7181 | 0.5567 | 7.6627 | 9.9206 |
| 4730 | 773 XII 18 | 2003 748 | 13 4.8 | 270.920 | +0.36 | 23.597 | 193.297 | 191.787 | 0.6943 | 9.7579 | 8.7555 | 0.5423 | 7.6774 | 0n0540 |
| 4731 | 774 V 15 | 2003 896 | 8 17.8 | 57.135 | −1.49 | 23.597 | 347.142 | 346.551 | 0.7440 | 9.7027 | 8.7059 | 0.5658 | 7.6631 | 0n0893 |
| 4732 | 774 XI 8 | 2004 073 | 17 27.6 | 230.101 | −3.53 | 23.598 | 169.301 | 171.027 | 0.6960 | 9.7562 | 8.7533 | 0.5428 | 7.6764 | 9.9626 |
| 4733 | 775 V 4 | 2004 250 | 11 21.0 | 46.498 | −1.35 | 23.598 | 355.293 | 353.150 | 0.7296 | 9.7204 | 8.7198 | 0.5561 | 7.6638 | 9n6416 |
| 4734 | 775 X 29 | 2004 428 | 5 22.6 | 219.209 | −3.76 | 23.598 | 177.299 | 179.737 | 0.7183 | 9.7317 | 8.7310 | 0.5565 | 7.6755 | 9.3894 |
| 4735 | 776 IV 22 | 2004 604 | 21 21.9 | 36.101 | −0.94 | 23.598 | 3.879 | 1.579 | 0.7062 | 9.7468 | 8.7428 | 0.5416 | 7.6648 | 9.5344 |
| 4736 | 776 X 17 | 2004 782 | 10 17.2 | 208.078 | −3.63 | 23.598 | 185.033 | 186.455 | 0.7387 | 9.7069 | 8.7110 | 0.5701 | 7.6744 | 9n6796 |
| 4737 | 777 III 14 | 2004 930 | 4 42.2 | 357.278 | +2.18 | 23.598 | 342.148 | 342.556 | 0.6898 | 9.7640 | 8.7599 | 0.5348 | 7.6694 | 0n1744 |
| 4738 | 777 IV 12 | 2004 959 | 12 58.3 | 25.885 | −0.28 | 23.598 | 12.478 | 11.730 | 0.6905 | 9.7635 | 8.7587 | 0.5330 | 7.6658 | 0.0231 |
| 4739 | 777 X 6 | 2005 136 | 10 2.9 | 196.792 | −3.13 | 23.598 | 192.371 | 191.902 | 0.7438 | 9.7008 | 8.7061 | 0.5730 | 7.6732 | 0n0726 |
| 4740 | 778 III 3 | 2005 284 | 20 9.9 | 346.829 | +3.01 | 23.598 | 350.467 | 352.631 | 0.7039 | 9.7487 | 8.7455 | 0.5441 | 7.6708 | 9n9209 |
| 4741 | 778 VIII 26 | 2005 460 | 22 9.6 | 156.515 | −0.16 | 23.598 | 169.217 | 166.797 | 0.7184 | 9.7329 | 8.7309 | 0.5515 | 7.6680 | 9.9884 |
| 4742 | 779 II 21 | 2005 639 | 6 7.1 | 336.086 | +3.68 | 23.598 | 358.671 | 0.867 | 0.7272 | 9.7215 | 8.7220 | 0.5602 | 7.6722 | 9n0904 |
| 4743 | 779 VIII 16 | 2005 815 | 11 4.4 | 146.089 | +0.47 | 23.599 | 177.718 | 176.068 | 0.6968 | 9.7569 | 8.7527 | 0.5371 | 7.6668 | 9.2948 |
| 4744 | 780 II 10 | 2005 993 | 8 41.4 | 324.970 | +4.04 | 23.598 | 6.324 | 7.001 | 0.7431 | 9.7019 | 8.7070 | 0.5726 | 7.6734 | 9.7829 |
| 4745 | 780 VIII 5 | 2006 170 | 3 52.7 | 135.881 | +0.86 | 23.598 | 186.223 | 186.665 | 0.6900 | 9.7641 | 8.7595 | 0.5326 | 7.6656 | 9n7229 |
| 4746 | 781 I 29 | 2006 347 | 8 14.1 | 313.659 | +4.01 | 23.598 | 13.621 | 12.379 | 0.7405 | 9.7049 | 8.7095 | 0.5715 | 7.6746 | 0.1104 |
| 4747 | 781 VI 26 | 2006 495 | 10 23.8 | 97.555 | +0.13 | 23.597 | 165.148 | 167.586 | 0.7155 | 9.7374 | 8.7339 | 0.5459 | 7.6627 | 0.1223 |
| 4748 | ;81 VII 25 | 2006 524 | 19 56.8 | 125.692 | +1.02 | 23.597 | 194.819 | 196.975 | 0.7038 | 9.7500 | 8.7456 | 0.5399 | 7.6646 | 0n1098 |
| 4749 | 781 XII 19 | 2006 671 | 22 0.0 | 272.386 | +0.53 | 23.597 | 349.493 | 347.125 | 0.7086 | 9.7425 | 8.7410 | 0.5511 | 7.6774 | 9n9675 |
| 4750 | 782 VI 15 | 2006 849 | 17 47.8 | 87.136 | −0.45 | 23.596 | 173.667 | 175.335 | 0.7370 | 9.7118 | 8.7130 | 0.5603 | 7.6625 | 9.7774 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4701 | 229°82 | +0.1394 | 9.7580 | 146°45 | 96°78 | 9.6701 | 9.9672 | 9.9464 | 9n5731 | 9.4483 | 9.9822 | 112°9 | + 57 | + 30 | +132 | + 25 | −170 | − 14 | t* |
| 4702 | 189.11 | +0.6314 | 9.7043 | 325.34 | 96.84 | 9.6699 | 9.9684 | 9.9465 | 9.5662 | 9n4595 | 9.9812 | 67.4 | +109 | + 16 | +163 | + 26 | −150 | + 58 | r* |
| 4703 | 120.01 | −0.5909 | 9.7664 | 137.74 | 96.70 | 9.6601 | 9.9766 | 9.9491 | 9n5049 | 9.5142 | 9.9755 | 109.8 | +176 | − 16 | −125 | − 20 | − 77 | − 52 | t |
| 4704 | 178.32 | +1.3095 | 9.7061 | 315.40 | 96.58 | 9.6575 | 9.9789 | 9.9498 | 9.4838 | 9n5279 | 9.9738 | 71.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4705 | 233.62 | +1.2453 | 9.7411 | 100.63 | 91.72 | 9.6082 | 9.9990 | 9.9610 | 8n8365 | 9.6019 | 9.9622 | 94.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4706 | 3.63 | −1.3497 | 9.7534 | 128.20 | 95.90 | 9.6469 | 9.9854 | 9.9526 | 9n4076 | 9.5591 | 9.9695 | 105.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4707 | 23.19 | −0.9286 | 9.7433 | 274.32 | 90.68 | 9.5982 | 9.9998 | 9.9629 | 8.4387 | 9n5972 | 9.9631 | 88.3 | −150 | − 60 | +158 | (−88 | + 99 | − 57 | r |
| 4708 | 350.65 | +0.5125 | 9.7154 | 89.95 | 89.99 | 9.5906 | 0.0000 | 9.9642 | 6.4614 | 9.5906 | 9.9642 | 90.0 | − 69 | + 28 | + 9 | + 54 | + 88 | + 28 | r* |
| 4709 | 226.54 | −0.2206 | 9.7633 | 262.82 | 88.98 | 9.5789 | 9.9996 | 9.9663 | 8n6425 | 9n5760 | 9.9668 | 92.7 | + 65 | − 9 | +133 | − 35 | −156 | − 14 | t |
| 4710 | 13.84 | −0.2543 | 9.7037 | 78.42 | 88.43 | 9.5711 | 9.9990 | 9.9676 | 8.8424 | 9.5633 | 9.9688 | 85.7 | − 68 | − 18 | − 13 | + 7 | + 44 | − 10 | r* |
| 4711 | 103.23 | +0.4490 | 9.7625 | 250.78 | 87.63 | 9.5594 | 9.9973 | 9.9694 | 9n0494 | 9n5376 | 9.9725 | 96.9 | −157 | + 31 | −102 | + 7 | − 43 | + 19 | t* |
| 4712 | 37.93 | −1.0035 | 9.7158 | 66.20 | 87.26 | 9.5519 | 9.9959 | 9.9704 | 9.1328 | 9.5179 | 9.9750 | 81.7 | − 32 | −71 | — | — | − 1 | − 65 | (r) |
| 4713 | 302.79 | +1.1705 | 9.7416 | 238.04 | 86.78 | 9.5416 | 9.9932 | 9.9720 | 9n2448 | 9n4777 | 9.9795 | 100.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4714 | 14.96 | +0.9352 | 9.7539 | 20.27 | 87.97 | 9.4984 | 9.9804 | 9.9772 | 9.4678 | 9.0580 | 9.9971 | 72.8 | −104 | + 52 | − 23 | + 85 | +127 | + 83 | t* |
| 4715 | 147.91 | −1.0090 | 9.7058 | 189.55 | 89.02 | 9.4893 | 9.9790 | 9.9783 | 9n4827 | 8n7301 | 9.9994 | 107.7 | +121 | − 62 | — | — | + 96 | −81 | r |
| 4716 | 253.65 | +0.1978 | 9.7662 | 7.77 | 89.19 | 9.4896 | 9.9787 | 9.9783 | 9.4852 | 8.6420 | 9.9996 | 72.2 | + 42 | − 6 | +105 | + 14 | +173 | + 29 | t* |
| 4717 | 141.73 | −0.3012 | 9.7055 | 175.71 | 90.44 | 9.4865 | 9.9787 | 9.9786 | 9n4852 | 8.3821 | 9.9999 | 107.8 | +156 | 0 | −145 | − 17 | − 81 | − 35 | r |
| 4718 | 135.91 | −0.5214 | 9.7570 | 354.97 | 90.52 | 9.4890 | 9.9785 | 9.9783 | 9.4871 | 8n4531 | 9.9998 | 72.1 | +155 | − 49 | −131 | − 35 | − 68 | − 14 | t |
| 4719 | 192.32 | +0.4359 | 9.7260 | 162.21 | 91.76 | 9.4926 | 9.9803 | 9.9779 | 9n4691 | 8.9976 | 9.9978 | 107.2 | + 98 | + 43 | +171 | + 33 | −127 | + 9 | r* |
| 4720 | 94.48 | +1.5627 | 9.7174 | 306.87 | 93.35 | 9.5336 | 9.9914 | 9.9731 | 9.2941 | 9n4460 | 9.9824 | 78.2 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 4721 | 312.92 | −1.2967 | 9.7316 | 342.12 | 91.82 | 9.4983 | 9.9798 | 9.9774 | 9.4746 | 9n0058 | 9.9978 | 72.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4722 | 228.04 | −1.4373 | 9.7625 | 116.81 | 92.99 | 9.5507 | 9.9950 | 9.9707 | 9n1812 | 9.5069 | 9.9763 | 99.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4723 | 354.36 | +1.1373 | 9.7534 | 149.59 | 92.78 | 9.5058 | 9.9832 | 9.9764 | 9n4352 | 9.2274 | 9.9937 | 106.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4724 | 108.49 | +0.9132 | 9.7022 | 293.49 | 92.71 | 9.5517 | 9.9960 | 9.9705 | 9.1271 | 9n5186 | 9.9750 | 81.8 | −159 | + 53 | −112 | + 48 | − 80 | + 65 | r* |
| 4725 | 124.71 | −0.7140 | 9.7649 | 104.84 | 91.95 | 9.5670 | 9.9984 | 9.9683 | 8n9456 | 9.5541 | 9.9702 | 95.4 | 180 | − 37 | −126 | − 25 | − 77 | − 46 | t |
| 4726 | 104.24 | +0.2181 | 9.7110 | 280.64 | 91.46 | 9.5726 | 9.9991 | 9.9674 | 8.8073 | 9n5661 | 9.9684 | 86.0 | −163 | + 8 | −105 | − 9 | − 49 | + 15 | r* |
| 4727 | 354.51 | +0.0275 | 9.7469 | 93.53 | 90.52 | 9.5851 | 9.9999 | 9.9653 | 8n3405 | 9.5844 | 9.9654 | 91.4 | − 59 | + 3 | + 6 | + 24 | + 69 | 0 | t* |
| 4728 | 186.87 | −0.4844 | 9.7367 | 268.55 | 89.78 | 9.5930 | 0.0000 | 9.9638 | 7n9592 | 9n5929 | 9.9638 | 90.6 | + 95 | − 26 | +173 | − 52 | −108 | − 27 | r |
| 4729 | 134.85 | +0.8330 | 9.7203 | 82.52 | 88.81 | 9.6030 | 9.9995 | 9.9619 | 8.6798 | 9.5999 | 9.9625 | 87.0 | +123 | + 47 | −136 | + 80 | − 27 | + 52 | r* |
| 4730 | 12.97 | −1.1325 | 9.7599 | 257.29 | 87.93 | 9.6112 | 9.9985 | 9.9603 | 8n9158 | 9n6022 | 9.9621 | 95.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4731 | 309.50 | −1.2282 | 9.7048 | 44.43 | 83.42 | 9.6573 | 9.9787 | 9.9498 | 9.4851 | 9.5266 | 9.9740 | 71.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4732 | 87.79 | +0.9175 | 9.7583 | 218.28 | 83.19 | 9.6647 | 9.9725 | 9.9479 | 9n5380 | 9n4873 | 9.9785 | 111.3 | − 84 | + 72 | − 78 | + 62 | − 25 | + 43 | t* |
| 4733 | 352.83 | −0.4381 | 9.7225 | 35.17 | 83.17 | 9.6685 | 9.9690 | 9.9468 | 9.5619 | 9.4630 | 9.9809 | 67.6 | − 39 | − 46 | + 12 | − 11 | + 71 | − 3 | r |
| 4734 | 265.08 | +0.2451 | 9.7339 | 209.15 | 83.45 | 9.6750 | 9.9622 | 9.9450 | 9n6018 | 9n4032 | 9.9856 | 114.4 | + 43 | + 37 | + 98 | + 1 | +161 | − 10 | r* |
| 4735 | 140.50 | +0.3423 | 9.7489 | 26.73 | 83.69 | 9.6767 | 9.9595 | 9.9445 | 9.6152 | 9.3727 | 9.9876 | 64.9 | +156 | − 5 | −145 | + 36 | − 62 | + 44 | t* |
| 4736 | 336.52 | −0.4782 | 9.7091 | 200.45 | 84.56 | 9.6824 | 9.9526 | 9.9427 | 9n6463 | 9n2751 | 9.9921 | 116.8 | − 41 | − 2 | + 16 | − 43 | +103 | − 54 | r |
| 4737 | 252.01 | −1.4940 | 9.7659 | 358.03 | 90.60 | 9.6856 | 9.9419 | 9.9418 | 9.6852 | 8n2790 | 9.9999 | 61.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4738 | 12.23 | +1.0546 | 9.7655 | 18.94 | 84.91 | 9.6810 | 9.9516 | 9.9432 | 9.6501 | 9.2425 | 9.9933 | 63.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4739 | 330.38 | −1.1820 | 9.7029 | 192.09 | 86.43 | 9.6865 | 9.9453 | 9.9416 | 9n6738 | 9n0631 | 9.9971 | 118.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4740 | 121.64 | −0.8335 | 9.7508 | 350.53 | 92.86 | 9.6870 | 9.9437 | 9.9414 | 9.6792 | 8n9601 | 9.9982 | 61.3 | +116 | − 83 | −110 | − 77 | − 44 | − 28 | t |
| 4741 | 155.16 | +0.9736 | 9.7349 | 162.87 | 94.72 | 9.6822 | 9.9499 | 9.9428 | 9n6569 | 9.2028 | 9.9944 | 117.4 | − 27 | (+73 | — | — | − 61 | + 49 | r* |
| 4742 | 268.43 | −0.1231 | 9.7237 | 342.68 | 94.83 | 9.6843 | 9.9494 | 9.9421 | 9.6584 | 9n2102 | 9.9942 | 62.5 | + 23 | − 34 | + 93 | − 17 | +150 | + 20 | r |
| 4743 | 346.14 | +0.1971 | 9.7590 | 154.99 | 96.10 | 9.6779 | 9.9577 | 9.9441 | 9n6241 | 9.3489 | 9.9889 | 115.6 | − 60 | + 36 | + 16 | + 26 | + 75 | − 14 | t* |
| 4744 | 304.51 | +0.6066 | 9.7041 | 334.20 | 96.23 | 9.6784 | 9.9583 | 9.9439 | 9.6210 | 9n3613 | 9.9882 | 64.6 | − 8 | + 12 | + 47 | + 29 | + 98 | + 60 | r* |
| 4745 | 235.99 | −0.5283 | 9.7662 | 146.75 | 96.76 | 9.6700 | 9.9669 | 9.9463 | 9n5748 | 9.4451 | 9.9824 | 113.0 | + 58 | − 9 | +118 | − 19 | +171 | − 52 | t |
| 4746 | 295.76 | +1.2893 | 9.7070 | 324.94 | 96.81 | 9.6684 | 9.9689 | 9.9468 | 9.5624 | 9n4618 | 9.9810 | 67.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4747 | 339.33 | +1.3253 | 9.7394 | 111.36 | 93.52 | 9.6243 | 9.9957 | 9.9577 | 9n1484 | 9.5985 | 9.9628 | 98.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4748 | 114.94 | −1.2877 | 9.7519 | 137.78 | 96.64 | 9.6583 | 9.9767 | 9.9496 | 9n5037 | 9.5119 | 9.9758 | 109.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4749 | 151.92 | −0.9280 | 9.7445 | 286.12 | 92.65 | 9.6164 | 9.9976 | 9.9593 | 9.0221 | 9n6019 | 9.9622 | 83.4 | + 73 | − 62 | (+ 31 | (−87 | − 36 | − 54 | r |
| 4750 | 89.12 | +0.5990 | 9.7140 | 101.03 | 91.78 | 9.6086 | 9.9989 | 9.9609 | 8n8527 | 9.6018 | 9.9622 | 94.5 | −175 | + 37 | − 88 | + 60 | − 8 | + 29 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4751 | 782 XII 9 | 2007 026 | 11h 50m·1 | 261°504 | −0°82 | 23°595 | 357°390 | 356°453 | 0·6908 | 9·7615 | 8·7593 | 0·5402 | 7·6775 | 9n3471 |
| 4752 | 783 VI 4 | 2007 203 | 19 15·3 | 76·487 | −1·02 | 23·595 | 181·718 | 181·547 | 0·7449 | 9·7018 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6625 | 9n2195 |
| 4753 | 783 XI 29 | 2007 381 | 3 36·9 | 250·705 | −2·02 | 23·594 | 5·219 | 6·488 | 0·6927 | 9·7596 | 8·7574 | 0·5413 | 7·6773 | 9·6494 |
| 4754 | 784 V 23 | 2007 557 | 21 18·0 | 65·853 | −1·39 | 23·594 | 189·813 | 187·909 | 0·7344 | 9·7152 | 8·7158 | 0·5584 | 7·6628 | 9n9639 |
| 4755 | 784 XI 17 | 2007 735 | 16 41·7 | 239·805 | −3·00 | 23·594 | 13·140 | 15·555 | 0·7127 | 9·7382 | 8·7370 | 0·5534 | 7·6769 | 0·0674 |
| 4756 | 785 IV 13 | 2007 882 | 20 31·5 | 27·219 | −0·38 | 23·593 | 168·577 | 166·580 | 0·7006 | 9·7533 | 8·7492 | 0·5386 | 7·6657 | 9·9954 |
| 4757 | 785 X 8 | 2008 060 | 5 3·4 | 198·646 | −3·25 | 23·593 | 349·085 | 350·024 | 0·7427 | 9·7029 | 8·7081 | 0·5719 | 7·6733 | 0n0179 |
| 4758 | 786 IV 3 | 2008 237 | 12 54·4 | 16·986 | +0·42 | 23·593 | 177·078 | 176·970 | 0·6899 | 9·7645 | 8·7604 | 0·5331 | 7·6669 | 9·3952 |
| 4759 | 786 IX 27 | 2008 414 | 4 41·5 | 187·410 | −2·54 | 23·593 | 356·450 | 355·451 | 0·7419 | 9·7039 | 8·7086 | 0·5705 | 7·6721 | 9n5315 |
| 4760 | 787 III 24 | 2008 592 | 5 15·9 | 6·692 | +1·35 | 23·593 | 185·505 | 187·390 | 0·6999 | 9·7537 | 8·7504 | 0·5398 | 7·6683 | 9n6798 |
| 4761 | 787 IX 16 | 2008 768 | 8 29·5 | 176·413 | −1·68 | 23·593 | 4·263 | 1·936 | 0·7240 | 9·7262 | 8·7260 | 0·5567 | 7·6706 | 9·5930 |
| 4762 | 788 III 12 | 2008 946 | 17 2·0 | 356·146 | +2·29 | 23·593 | 193·885 | 196·243 | 0·7226 | 9·7283 | 8·7276 | 0·5550 | 7·6696 | 0n1007 |
| 4763 | 788 VIII 6 | 2009 093 | 10 43·2 | 137·178 | +0·85 | 23·593 | 342·297 | 341·197 | 0·6932 | 9·7612 | 8·7570 | 0·5341 | 7·6657 | 0n1743 |
| 4764 | 788 IX 4 | 2009 122 | 19 43·1 | 165·794 | −0·84 | 23·593 | 12·573 | 10·595 | 0·7011 | 9·7524 | 8·7492 | 0·5411 | 7·6693 | 0·0368 |
| 4765 | 789 I 31 | 2009 271 | 3 4·0 | 315·504 | +4·05 | 23·593 | 170·274 | 170·426 | 0·7447 | 9·7000 | 8·7062 | 0·5743 | 7·6745 | 9·9702 |
| 4766 | 789 VII 27 | 2009 448 | 3 51·1 | 127·024 | +1·02 | 23·594 | 350·833 | 351·901 | 0·6923 | 9·7623 | 8·7575 | 0·5331 | 7·6647 | 9n8924 |
| 4767 | 790 I 20 | 2009 625 | 3 8·2 | 304·164 | +3·66 | 23·593 | 177·566 | 175·895 | 0·7365 | 9·7100 | 8·7138 | 0·5690 | 7·6755 | 9·3624 |
| 4768 | 790 VII 16 | 2009 802 | 18 55·6 | 116·833 | +0·91 | 23·593 | 359·493 | 1·884 | 0·7102 | 9·7430 | 8·7394 | 0·5432 | 7·6638 | 8n6550 |
| 4769 | 791 I 9 | 2009 979 | 9 10·4 | 293·022 | +2·84 | 23·594 | 185·310 | 182·866 | 0·7144 | 9·7361 | 8·7351 | 0·5543 | 7·6765 | 9n6787 |
| 4770 | 791 VII 6 | 2010 157 | 3 52·8 | 106·433 | +0·58 | 23·594 | 8·058 | 10·034 | 0·7330 | 9·7167 | 8·7169 | 0·5578 | 7·6631 | 9·8776 |
| 4771 | 791 XII 29 | 2010 333 | 21 55·7 | 282·127 | +1·72 | 23·595 | 193·258 | 191·834 | 0·6935 | 9·7587 | 8·7563 | 0·5417 | 7·6771 | 0n0520 |
| 4772 | 792 V 25 | 2010 481 | 14 44·3 | 67·555 | −1·33 | 23·595 | 346·241 | 345·542 | 0·7437 | 9·7033 | 8·7064 | 0·5653 | 7·6627 | 0n1179 |
| 4773 | 792 VI 24 | 2010 511 | 6 11·2 | 95·796 | +0·05 | 23·595 | 16·170 | 16·455 | 0·7447 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6627 | 0·1875 |
| 4774 | 792 XI 19 | 2010 659 | 2 12·8 | 241·278 | −2·87 | 23·595 | 169·231 | 171·036 | 0·6968 | 9·7551 | 8·7526 | 0·5438 | 7·6770 | 9·9662 |
| 4775 | 793 V 14 | 2010 835 | 18 13·0 | 56·965 | −1·49 | 23·596 | 354·457 | 352·258 | 0·7284 | 9·7221 | 8·7211 | 0·5548 | 7·6632 | 9n7112 |
| 4776 | 793 XI 8 | 2011 013 | 13 44·1 | 230·334 | −3·53 | 23·596 | 177·180 | 179·603 | 0·7195 | 9·7300 | 8·7298 | 0·5578 | 7·6763 | 9·4093 |
| 4777 | 794 V 4 | 2011 190 | 4 45·4 | 46·624 | −1·35 | 23·596 | 3·099 | 0·859 | 0·7050 | 9·7484 | 8·7441 | 0·5403 | 7·6640 | 9·4358 |
| 4778 | 794 X 28 | 2011 367 | 18 9·2 | 219·133 | −3·76 | 23·597 | 184·828 | 186·159 | 0·7395 | 9·7058 | 8·7102 | 0·5713 | 7·6754 | 9n6624 |
| 4779 | 795 IV 23 | 2011 544 | 20 41·1 | 36·466 | −0·96 | 23·597 | 11·751 | 11·141 | 0·6903 | 9·7638 | 8·7592 | 0·5322 | 7·6649 | 9·9972 |
| 4780 | 795 X 17 | 2011 721 | 17 42·1 | 207·778 | −3·62 | 23·597 | 192·085 | 191·509 | 0·7434 | 9·7012 | 8·7066 | 0·5735 | 7·6743 | 0n0622 |
| 4781 | 796 III 14 | 2011 870 | 4 9·4 | 357·649 | +2·15 | 23·597 | 350·010 | 352·228 | 0·7053 | 9·7474 | 8·7441 | 0·5440 | 7·6694 | 9n9425 |
| 4782 | 796 IX 6 | 2012 046 | 5 48·8 | 167·257 | −0·95 | 23·597 | 168·682 | 166·257 | 0·7170 | 9·7343 | 8·7323 | 0·5515 | 7·6694 | 0·0078 |
| 4783 | 797 III 3 | 2012 224 | 13 51·5 | 346·961 | +2·99 | 23·597 | 358·280 | 0·422 | 0·7286 | 9·7202 | 8·7208 | 0·5604 | 7·6708 | 9n2037 |
| 4784 | 797 VIII 26 | 2012 400 | 18 55·0 | 156·774 | −0·18 | 23·596 | 177·109 | 175·563 | 0·6956 | 9·7579 | 8·7538 | 0·5373 | 7·6681 | 9·3963 |
| 4785 | 798 II 20 | 2012 578 | 16 14·9 | 335·905 | +3·67 | 23·596 | 5·984 | 6·555 | 0·7433 | 9·7015 | 8·7067 | 0·5719 | 7·6723 | 9·7592 |
| 4786 | 798 VIII 16 | 2012 755 | 11 41·0 | 146·506 | +0·45 | 23·596 | 185·545 | 186·124 | 0·6903 | 9·7636 | 8·7592 | 0·5333 | 7·6667 | 9n6733 |
| 4787 | 799 II 9 | 2012 932 | 15 59·6 | 324·666 | +4·04 | 23·595 | 13·366 | 12·028 | 0·7399 | 9·7059 | 8·7099 | 0·5702 | 7·6735 | 0·1017 |
| 4788 | 799 VII 7 | 2013 080 | 17 28·8 | 108·001 | +0·64 | 23·595 | 164·294 | 166·738 | 0·7168 | 9·7356 | 8·7326 | 0·5472 | 7·6632 | 0·1473 |
| 4789 | 799 VIII 6 | 2013 110 | 3 25·2 | 136·253 | +0·86 | 23·595 | 194·086 | 196·307 | 0·7049 | 9·7484 | 8·7443 | 0·5412 | 7·6656 | 0n0892 |
| 4790 | 799 XII 31 | 2013 257 | 6 39·7 | 283·585 | +1·87 | 23·595 | 349·455 | 347·113 | 0·7073 | 9·7440 | 8·7421 | 0·5502 | 7·6770 | 9n9677 |
| 4791 | 800 VI 26 | 2013 435 | 0 22·6 | 97·546 | +0·14 | 23·594 | 172·768 | 174·343 | 0·7380 | 9·7104 | 8·7118 | 0·5612 | 7·6627 | 9·8358 |
| 4792 | 800 XII 19 | 2013 611 | 20 43·7 | 272·726 | +0·57 | 23·594 | 357·367 | 356·524 | 0·6903 | 9·7621 | 8·7597 | 0·5399 | 7·6774 | 9n3504 |
| 4793 | 801 VI 15 | 2013 789 | 1 37·6 | 86·884 | −0·45 | 23·594 | 180·796 | 180·512 | 0·7447 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5659 | 7·6625 | 8n8853 |
| 4794 | 801 XII 9 | 2013 966 | 12 29·4 | 261·927 | −0·77 | 23·593 | 5·197 | 6·551 | 0·6934 | 9·7588 | 8·7566 | 0·5418 | 7·6775 | 9·6484 |
| 4795 | 802 VI 4 | 2014 143 | 3 58·8 | 76·268 | −1·02 | 23·592 | 188·927 | 186·947 | 0·7330 | 9·7167 | 8·7168 | 0·5576 | 7·6625 | 9n9217 |
| 4796 | 802 XI 29 | 2014 321 | 1 16·9 | 251·000 | −2·01 | 23·592 | 13·103 | 15·525 | 0·7138 | 9·7368 | 8·7358 | 0·5546 | 7·6773 | 0·0673 |
| 4797 | 803 IV 25 | 2014 468 | 4 5·5 | 37·792 | −1·03 | 23·592 | 167·856 | 165·939 | 0·6996 | 9·7546 | 8·7502 | 0·5373 | 7·6647 | 0·0206 |
| 4798 | 803 V 24 | 2014 497 | 13 0·0 | 65·912 | −1·38 | 23·592 | 197·532 | 195·136 | 0·7105 | 9·7432 | 8·7394 | 0·5428 | 7·6628 | 0n1874 |
| 4799 | 803 X 19 | 2014 645 | 12 45·2 | 209·647 | −3·69 | 23·591 | 348·823 | 349·656 | 0·7430 | 9·7021 | 8·7076 | 0·5732 | 7·6745 | 0n0283 |
| 4800 | 804 IV 13 | 2014 822 | 20 43·4 | 27·618 | −0·40 | 23·591 | 176·413 | 176·446 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7602 | 0·5324 | 7·6657 | 9·4842 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4751 | 358°91 | −0·2224 | 9·7636 | 274°99 | 90°78 | 9·5988 | 9·9997 | 9·9627 | 8·5013 | 9n5975 | 9·9630 | 88°0 | − 70 | − 14 | + 1 | − 36 | + 70 | − 10 | t |
| 4752 | 109·35 | −0·1658 | 9·7040 | 89·81 | 89·97 | 9·5901 | 0·0000 | 9·9643 | 7·0695 | 9·5901 | 9·9643 | 89·9 | −166 | − 9 | −109 | + 13 | − 52 | − 9 | r* |
| 4753 | 235·10 | +0·4461 | 9·7617 | 263·23 | 89·03 | 9·5798 | 9·9997 | 9·9662 | 8n6178 | 9n5772 | 9·9666 | 92·6 | + 70 | + 27 | +125 | + 4 | −178 | + 22 | t* |
| 4754 | 138·27 | −0·9202 | 9·7173 | 77·93 | 88·36 | 9·5710 | 9·9989 | 9·9676 | 8·8604 | 9·5626 | 9·9689 | 85·5 | −170 | − 62 | −136 | − 46 | − 95 | − 56 | r |
| 4755 | 70·36 | +1·1680 | 9·7402 | 250·71 | 87·60 | 9·5609 | 9·9972 | 9·9691 | 9n0521 | 9n5390 | 9·9723 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4756 | 130·76 | +0·9895 | 9·7553 | 33·04 | 87·05 | 9·5095 | 9·9841 | 9·9761 | 9·4255 | 9·2626 | 9·9926 | 74·3 | +121 | + 64 | — | — | (+ 81) | (+77) | t* |
| 4757 | 262·17 | −1·0420 | 9·7050 | 202·98 | 87·79 | 9·4966 | 9·9814 | 9·9775 | 9n4571 | 9n1071 | 9·9964 | 106·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4758 | 13·82 | +0·2484 | 9·7666 | 20·90 | 87·95 | 9·4960 | 9·9809 | 9·9776 | 9·4634 | 9·0678 | 9·9970 | 73·0 | − 79 | − 3 | − 16 | + 22 | + 55 | + 31 | t* |
| 4759 | 253·93 | −0·3400 | 9·7061 | 189·20 | 89·06 | 9·4878 | 9·9791 | 9·9784 | 9n4816 | 8n7128 | 9·9994 | 107·7 | + 44 | − 2 | +103 | − 24 | +171 | − 38 | r |
| 4760 | 256·39 | −0·4784 | 9·7558 | 8·25 | 89·14 | 9·4905 | 9·9786 | 9·9781 | 9·4855 | 8·6687 | 9·9995 | 72·2 | + 40 | − 46 | +108 | − 27 | +170 | − 11 | t |
| 4761 | 307·95 | +0·3917 | 9·7284 | 175·55 | 90·46 | 9·4877 | 9·9786 | 9·9785 | 9n4863 | 8·3986 | 9·9999 | 107·8 | − 13 | + 41 | + 56 | + 26 | +116 | + 5 | r* |
| 4762 | 69·83 | −1·2610 | 9·7303 | 355·29 | 90·50 | 9·4932 | 9·9781 | 9·9779 | 9·4915 | 8n4297 | 9·9998 | 71·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4763 | 343·58 | −1·4937 | 9·7631 | 128·96 | 93·42 | 9·5336 | 9·9905 | 9·9730 | 9n3154 | 9·4347 | 9·9833 | 102·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4764 | 113·82 | +1·0885 | 9·7545 | 162·57 | 91·76 | 9·4955 | 9·9799 | 9·9776 | 9n4730 | 8·9922 | 9·9979 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4765 | 224·74 | +0·9337 | 9·7022 | 306·18 | 93·29 | 9·5320 | 9·9917 | 9·9732 | 9·2853 | 9n4480 | 9·9822 | 78·4 | + 80 | + 54 | +130 | + 56 | +155 | + 71 | r* |
| 4766 | 238·73 | −0·7805 | 9·7644 | 116·74 | 92·94 | 9·5481 | 9·9951 | 9·9711 | 9n1778 | 9·5045 | 9·9766 | 99·1 | + 64 | − 40 | +118 | − 34 | +166 | − 56 | t |
| 4767 | 224·06 | +0·2304 | 9·7122 | 293·09 | 92·68 | 9·5520 | 9·9962 | 9·9705 | 9·1203 | 9n5200 | 9·9748 | 82·0 | + 76 | + 5 | +135 | − 6 | −170 | + 20 | r* |
| 4768 | 103·11 | −0·0452 | 9·7451 | 105·07 | 91·97 | 9·5660 | 9·9983 | 9·9684 | 8n9515 | 9·5528 | 9·9704 | 95·5 | −167 | + 3 | −103 | + 18 | − 43 | − 8 | t* |
| 4769 | 313·45 | −0·4772 | 9·7382 | 280·77 | 91·48 | 9·5728 | 9·9990 | 9·9673 | 8·8126 | 9n5662 | 9·9684 | 86·0 | − 33 | − 30 | + 47 | − 50 | +122 | − 23 | r |
| 4770 | 235·50 | +0·7544 | 9·7188 | 93·69 | 90·54 | 9·5850 | 9·9999 | 9·9653 | 8n3589 | 9·5842 | 9·9654 | 91·4 | + 28 | + 45 | +125 | + 72 | −142 | + 43 | r* |
| 4771 | 144·35 | −1·1272 | 9·7607 | 269·19 | 89·88 | 9·5925 | 0·0000 | 9·9639 | 7n7069 | 9n5925 | 9·9639 | 90·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4772 | 46·19 | −1·3120 | 9·7054 | 54·01 | 84·32 | 9·6449 | 9·9869 | 9·9529 | 9·3822 | 9·5681 | 9·9681 | 75·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4773 | 268·35 | +1·5400 | 9·7040 | 82·51 | 88·81 | 9·6032 | 9·9995 | 9·9619 | 8·6806 | 9·6001 | 9·9625 | 87·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4774 | 218·44 | +0·9252 | 9·7572 | 228·13 | 83·70 | 9·6528 | 9·9821 | 9·9510 | 9n4487 | 9n5453 | 9·9715 | 107·5 | +138 | + 69 | +149 | + 55 | −161 | + 46 | t* |
| 4775 | 96·17 | −0·5142 | 9·7242 | 44·19 | 83·40 | 9·6580 | 9·9785 | 9·9497 | 9·4876 | 9·5257 | 9·9741 | 71·0 | −140 | − 46 | − 91 | − 13 | − 35 | − 11 | r |
| 4776 | 30·27 | +0·2566 | 9·7322 | 218·34 | 83·15 | 9·6654 | 9·9724 | 9·9477 | 9n5383 | 9n4887 | 9·9784 | 111·3 | − 81 | + 34 | − 27 | − 2 | + 35 | − 6 | r* |
| 4777 | 251·98 | +0·2727 | 9·7505 | 35·27 | 83·18 | 9·6683 | 9·9691 | 9·9468 | 9·5610 | 9·4638 | 9·9808 | 67·6 | + 46 | − 6 | +105 | + 34 | −175 | + 36 | t* |
| 4778 | 94·70 | −0·4596 | 9·7080 | 209·05 | 83·45 | 9·6754 | 9·9620 | 9·9448 | 9n6026 | 9n4024 | 9·9856 | 114·5 | −159 | − 3 | −101 | − 45 | − 13 | − 49 | r |
| 4779 | 128·76 | +0·9936 | 9·7658 | 27·14 | 83·70 | 9·6749 | 9·9602 | 9·9450 | 9·6117 | 9·3764 | 9·9874 | 65·1 | +123 | + 56 | — | — | (+103) | (+67) | t* |
| 4780 | 85·76 | −1·1540 | 9·7033 | 200·26 | 84·62 | 9·6817 | 9·9525 | 9·9429 | 9n6463 | 9n2707 | 9·9923 | 116·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4781 | 242·50 | −0·8760 | 9·7495 | 358·32 | 90·53 | 9·6884 | 9·9410 | 9·9409 | 9·6881 | 8n2153 | 9·9999 | 60·8 | (− 70) | (−89) | — | — | −165 | − 32 | t |
| 4782 | 270·85 | +1·0182 | 9·7363 | 170·80 | 92·76 | 9·6857 | 9·9440 | 9·9418 | 9n6784 | 8·9459 | 9·9983 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4783 | 25·33 | −0·1598 | 9·7224 | 350·66 | 92·84 | 9·6881 | 9·9433 | 9·9410 | 9·6805 | 8n9557 | 9·9982 | 61·2 | − 91 | − 38 | − 23 | − 16 | + 35 | + 19 | r |
| 4784 | 104·57 | +0·2491 | 9·7600 | 163·14 | 94·70 | 9·6837 | 9·9493 | 9·9423 | 9n6591 | 9·1982 | 9·9945 | 117·5 | −177 | + 41 | −101 | + 25 | − 42 | − 13 | t* |
| 4785 | 58·34 | +0·5744 | 9·7037 | 342·56 | 94·86 | 9·6846 | 9·9496 | 9·9421 | 9·6583 | 9n2132 | 9·9941 | 62·5 | −123 | + 7 | − 67 | + 31 | − 10 | + 61 | r* |
| 4786 | 353·61 | −0·4713 | 9·7657 | 155·28 | 96·05 | 9·6778 | 9·9574 | 9·9441 | 9n6252 | 9·3441 | 9·9891 | 115·6 | − 60 | − 2 | + 1 | − 19 | + 57 | − 52 | t |
| 4787 | 52·20 | +1·2640 | 9·7080 | 333·86 | 96·23 | 9·6769 | 9·9590 | 9·9444 | 9·6180 | 9n3645 | 9·9880 | 64·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4788 | 85·27 | +1·4037 | 9·7376 | 121·66 | 95·10 | 9·6389 | 9·9901 | 9·9544 | 9n3249 | 9·5805 | 9·9660 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4789 | 227·33 | −1·2280 | 9·7504 | 146·82 | 96·68 | 9·6682 | 9·9672 | 9·9469 | 9n5736 | 9·4421 | 9·9827 | 112·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4790 | 280·50 | −0·9284 | 9·7460 | 297·40 | 94·48 | 9·6329 | 9·9926 | 9·9556 | 9·2602 | 9n5899 | 9·9643 | 78·6 | − 65 | − 65 | (− 95) | (−86) | −170 | − 50 | r |
| 4791 | 187·50 | +0·6852 | 9·7126 | 111·73 | 93·59 | 9·6251 | 9·9955 | 9·9574 | 9n1564 | 9·5985 | 9·9628 | 99·0 | + 77 | + 47 | +176 | + 67 | −104 | + 31 | r* |
| 4792 | 130·93 | −0·2241 | 9·7642 | 286·75 | 92·75 | 9·6175 | 9·9974 | 9·9591 | 9·0393 | 9n6018 | 9·9622 | 83·1 | +156 | − 18 | −130 | − 37 | − 64 | − 6 | t |
| 4793 | 204·63 | −0·0768 | 9·7042 | 100·89 | 91·76 | 9·6083 | 9·9989 | 9·9609 | 8n8467 | 9·6017 | 9·9622 | 94·4 | + 95 | 0 | +155 | + 19 | −148 | − 8 | r* |
| 4794 | 6·97 | +0·4450 | 9·7609 | 275·37 | 90·85 | 9·5996 | 9·9997 | 9·9626 | 8·5341 | 9n5980 | 9·9629 | 87·9 | − 64 | + 22 | − 7 | + 3 | + 48 | + 26 | t* |
| 4795 | 238·33 | −0·8350 | 9·7188 | 89·36 | 89·90 | 9·5897 | 0·0000 | 9·9644 | 7·6042 | 9·5897 | 9·9644 | 89·7 | + 78 | − 50 | +122 | − 34 | +166 | − 50 | r |
| 4796 | 198·16 | +1·1677 | 9·7388 | 263·16 | 89·02 | 9·5807 | 9·9997 | 9·9660 | 8n6231 | 9n5780 | 9·9664 | 92·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4797 | 245·06 | +1·0485 | 9·7566 | 45·49 | 86·62 | 9·5241 | 9·9885 | 9·9742 | 9·3563 | 9·3896 | 9·9865 | 76·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4798 | 12·42 | −1·5397 | 9·7452 | 77·47 | 88·30 | 9·5718 | 9·9988 | 9·9675 | 8·8770 | 9·5627 | 9·9689 | 85·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4799 | 18·14 | −1·0672 | 9·7042 | 216·27 | 86·94 | 9·5092 | 9·9853 | 9·9760 | 9n4070 | 9n2965 | 9·9913 | 105·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4800 | 132·03 | +0·3049 | 9·7665 | 33·77 | 87·05 | 9·5073 | 9·9845 | 9·9763 | 9·4195 | 9·2684 | 9·9924 | 74·5 | +162 | + 2 | −134 | + 29 | − 60 | + 33 | t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4801 | 804 X 7 | 2014 999 | $12^h 16^m 8$ | 198°340 | −3°23 | 23°591 | 356°114 | 355°015 | 0.7413 | 9.7045 | 8.7092 | 0.5709 | 7.6733 | 9n5702 |
| 4802 | 805 IV 3 | 2015 177 | 13 4.7 | 17.382 | +0.41 | 23.590 | 184.914 | 186.876 | 0.7010 | 9.7526 | 8.7491 | 0.5398 | 7.6669 | 9n6317 |
| 4803 | 805 IX 26 | 2015 353 | 16 19.1 | 187.289 | −2.52 | 23.590 | 3.882 | 1.521 | 0.7228 | 9.7275 | 8.7272 | 0.5567 | 7.6719 | 9.5512 |
| 4804 | 806 III 24 | 2015 532 | 0 35.9 | 6.889 | +1.34 | 23.590 | 193.361 | 195.689 | 0.7240 | 9.7267 | 8.7262 | 0.5552 | 7.6683 | 0n0858 |
| 4805 | 806 IX 16 | 2015 708 | 3 45.5 | 176.610 | −1.70 | 23.590 | 12.122 | 10.216 | 0.6999 | 9.7534 | 8.7503 | 0.5412 | 7.6706 | 0.0200 |
| 4806 | 807 II 11 | 2015 856 | 10 43.2 | 326.503 | +3.99 | 23.590 | 170.004 | 170.042 | 0.7448 | 9.7001 | 8.7060 | 0.5735 | 7.6733 | 9.9821 |
| 4807 | 807 VIII 7 | 2016 033 | 11 31.9 | 137.604 | +0.84 | 23.590 | 350.106 | 351.304 | 0.6929 | 9.7615 | 8.7570 | 0.5340 | 7.6657 | 9n9258 |
| 4808 | 808 I 31 | 2016 210 | 11 6.0 | 315.226 | +4.05 | 23.591 | 177.378 | 175.628 | 0.7356 | 9.7113 | 8.7145 | 0.5677 | 7.6745 | 9.3937 |
| 4809 | 808 VII 27 | 2016 388 | 2 13.6 | 127.350 | +1.03 | 23.591 | 358.716 | 1.138 | 0.7117 | 9.7413 | 8.7379 | 0.5448 | 7.6647 | 9n0600 |
| 4810 | 809 I 19 | 2016 564 | 17 37.2 | 304.156 | +3.64 | 23.591 | 185.203 | 182.766 | 0.7131 | 9.7378 | 8.7366 | 0.5529 | 7.6755 | 9n6685 |
| 4811 | 809 VII 16 | 2016 742 | 10 38.2 | 116.891 | +0.92 | 23.592 | 7.213 | 9.113 | 0.7342 | 9.7150 | 8.7158 | 0.5591 | 7.6638 | 9.8310 |
| 4812 | 810 I 9 | 2016 919 | 6 43.9 | 293.309 | +2.85 | 23.592 | 193.192 | 191.858 | 0.6929 | 9.7595 | 8.7569 | 0.5410 | 7.6765 | 0n0492 |
| 4813 | 810 VI 5 | 2017 066 | 21 8.9 | 77.956 | −0.91 | 23.593 | 345.324 | 344.513 | 0.7432 | 9.7040 | 8.7069 | 0.5647 | 7.6625 | 0n1449 |
| 4814 | 810 VII 5 | 2017 096 | 12 35.3 | 106.214 | +0.57 | 23.593 | 15.266 | 15.436 | 0.7449 | 9.7018 | 8.7053 | 0.5663 | 7.6631 | 0.1633 |
| 4815 | 810 XI 30 | 2017 244 | 11 1.0 | 252.483 | −1.84 | 23.593 | 169.191 | 171.066 | 0.6980 | 9.7541 | 8.7518 | 0.5445 | 7.6774 | 9.9690 |
| 4816 | 811 V 26 | 2017 421 | 1 3.6 | 67.400 | −1.33 | 23.592 | 353.589 | 351.343 | 0.7270 | 9.7237 | 8.7225 | 0.5537 | 7.6627 | 9n7728 |
| 4817 | 811 XI 19 | 2017 598 | 22 9.8 | 241.499 | −2.86 | 23.593 | 177.105 | 179.508 | 0.7207 | 9.7285 | 8.7286 | 0.5591 | 7.6770 | 9.4219 |
| 4818 | 812 V 14 | 2017 775 | 12 6.0 | 57.110 | −1.49 | 23.593 | 2.281 | 0.108 | 0.7037 | 9.7500 | 8.7454 | 0.5391 | 7.6632 | 9.3015 |
| 4819 | 812 XI 8 | 2017 953 | 2 7.4 | 230.236 | −3.54 | 23.593 | 184.674 | 185.910 | 0.7403 | 9.7049 | 8.7098 | 0.5725 | 7.6763 | 9n6492 |
| 4820 | 813 V 4 | 2018 130 | 4 19.5 | 46.997 | −1.35 | 23.594 | 10.967 | 10.508 | 0.6901 | 9.7643 | 8.7592 | 0.5316 | 7.6640 | 9.9674 |
| 4821 | 813 X 28 | 2018 307 | 1 28.8 | 218.825 | −3.78 | 23.594 | 191.866 | 191.181 | 0.7428 | 9.7014 | 8.7071 | 0.5740 | 7.6754 | 0n0538 |
| 4822 | 814 III 25 | 2018 455 | 11 59.7 | 8.390 | +1.20 | 23.594 | 349.475 | 351.747 | 0.7067 | 9.7461 | 8.7427 | 0.5440 | 7.6681 | 9n9662 |
| 4823 | 814 IX 17 | 2018 631 | 13 37.8 | 178.068 | −1.81 | 23.594 | 168.223 | 165.800 | 0.7155 | 9.7358 | 8.7338 | 0.5515 | 7.6708 | 0.0233 |
| 4824 | 815 III 14 | 2018 809 | 21 24.6 | 357.760 | +2.14 | 23.594 | 357.803 | 359.892 | c.7299 | 9.7189 | 8.7195 | 0.5602 | 7.6694 | 9n3113 |
| 4825 | 815 IX 7 | 2018 986 | 2 55.1 | 167.529 | −0.99 | 23.594 | 176.575 | 175.135 | 0.6947 | 9.7586 | 8.7549 | 0.5376 | 7.6694 | 9.4689 |
| 4826 | 816 III 2 | 2019 163 | 23 37.8 | 346.768 | +3.01 | 23.594 | 5.564 | 6.025 | 0.7437 | 9.7013 | 8.7062 | 0.5713 | 7.6708 | 9.7281 |
| 4827 | 816 VIII 26 | 2019 340 | 19 35.8 | 157.195 | −0.20 | 23.594 | 184.933 | 185.650 | 0.6904 | 9.7633 | 8.7591 | 0.5343 | 7.6681 | 9n6228 |
| 4828 | 817 II 19 | 2019 517 | 23 37.2 | 335.605 | +3.68 | 23.594 | 13.035 | 11.603 | 0.7391 | 9.7071 | 8.7106 | 0.5686 | 7.6723 | 0.0903 |
| 4829 | 817 VII 18 | 2019 666 | 0 35.6 | 118.478 | +0.95 | 23.593 | 163.474 | 165.917 | 0.7182 | 9.7338 | 8.7311 | 0.5485 | 7.6640 | 0.1702 |
| 4830 | 817 VIII 16 | 2019 695 | 11 0.1 | 146.870 | +0.44 | 23.593 | 193.414 | 195.686 | 0.7062 | 9.7469 | 8.7430 | 0.5428 | 7.6667 | 0n0696 |
| 4831 | 818 I 10 | 2019 842 | 15 17.3 | 294.755 | +2.97 | 23.593 | 349.386 | 347.078 | 0.7061 | 9.7454 | 8.7432 | 0.5490 | 7.6763 | 9n9694 |
| 4832 | 818 VII 7 | 2020 020 | 6 57.2 | 107.973 | +0.64 | 23.593 | 171.885 | 173.366 | 0.7388 | 9.7094 | 8.7110 | 0.5621 | 7.6632 | 9.8864 |
| 4833 | 818 XII 31 | 2020 197 | 5 36.7 | 283.932 | +1.89 | 23.591 | 357.324 | 356.584 | 0.6899 | 9.7625 | 8.7600 | 0.5395 | 7.6770 | 9n3570 |
| 4834 | 819 VI 26 | 2020 374 | 8 0.2 | 97.286 | +0.15 | 23.591 | 179.877 | 179.477 | 0.7445 | 9.7021 | 8.7057 | 0.5658 | 7.6627 | 8.0741 |
| 4835 | 819 XII 20 | 2020 551 | 21 21.7 | 273.148 | +0.61 | 23.591 | 5.177 | 6.613 | 0.6941 | 9.7582 | 8.7558 | 0.5421 | 7.6774 | 9.6474 |
| 4836 | 820 VI 14 | 2020 728 | 10 39.9 | 86.679 | −0.46 | 23.590 | 188.033 | 185.980 | 0.7319 | 9.7182 | 8.7181 | 0.5567 | 7.6625 | 9n8751 |
| 4837 | 820 XII 9 | 2020 906 | 9 53.0 | 262.209 | −0.75 | 23.590 | 13.082 | 15.505 | 0.7151 | 9.7352 | 8.7345 | 0.5556 | 7.6775 | 0.0679 |
| 4838 | 821 V 5 | 2021 053 | 11 35.4 | 48.314 | −1.39 | 23.589 | 167.079 | 165.259 | 0.6984 | 9.7558 | 8.7512 | 0.5361 | 7.6639 | 0.0459 |
| 4839 | 821 VI 3 | 2021 082 | 20 11.0 | 76.347 | −1.00 | 23.589 | 196.672 | 194.312 | 0.7089 | 9.7450 | 8.7409 | 0.5417 | 7.6625 | 0n1646 |
| 4840 | 821 X 29 | 2021 230 | 20 33.6 | 220.706 | −3.79 | 23.589 | 348.624 | 349.350 | 0.7434 | 9.7014 | 8.7072 | 0.5741 | 7.6755 | 0n0363 |
| 4841 | 822 IV 25 | 2021 408 | 4 27.0 | 38.194 | −1.03 | 23.589 | 175.687 | 175.866 | 0.6903 | 9.7644 | 8.7598 | 0.5318 | 7.6647 | 9.5644 |
| 4842 | 822 X 18 | 2021 584 | 20 1.4 | 209.338 | −3.68 | 23.588 | 355.855 | 354.652 | 0.7405 | 9.7050 | 8.7100 | 0.5713 | 7.6745 | 9n5973 |
| 4843 | 823 IV 14 | 2021 762 | 20 44.9 | 28.009 | −0.42 | 23.588 | 184.255 | 186.296 | 0.7023 | 9.7514 | 8.7478 | 0.5396 | 7.6657 | 9n5706 |
| 4844 | 823 X 8 | 2021 939 | 0 18.4 | 198.232 | −3.24 | 23.588 | 3.576 | 1.189 | 0.7214 | 9.7289 | 8.7287 | 0.5567 | 7.6733 | 9.5142 |
| 4845 | 824 IV 3 | 2022 117 | 8 0.2 | 17.567 | +0.39 | 23.588 | 192.761 | 195.052 | 0.7254 | 9.7254 | 8.7247 | 0.5552 | 7.6669 | 0n0676 |
| 4846 | 824 IX 26 | 2022 293 | 11 57.7 | 187.499 | −2.54 | 23.588 | 11.748 | 9.919 | 0.6988 | 9.7544 | 8.7514 | 0.5413 | 7.6719 | 0.0055 |
| 4847 | 825 II 21 | 2022 441 | 18 12.7 | 337.430 | +3.61 | 23.588 | 169.659 | 169.582 | 0.7448 | 9.7004 | 8.7059 | 0.5725 | 7.6721 | 9.9968 |
| 4848 | 825 VIII 17 | 2022 618 | 19 18.8 | 148.236 | +0.38 | 23.588 | 349.444 | 350.763 | 0.6936 | 9.7605 | 8.7563 | 0.5353 | 7.6669 | 9n9544 |
| 4849 | 826 II 10 | 2022 795 | 18 57.2 | 326.234 | +4.01 | 23.588 | 177.132 | 175.303 | 0.7349 | 9.7127 | 8.7155 | 0.5662 | 7.6733 | 9.4320 |
| 4850 | 826 VIII 7 | 2022 973 | 9 36.1 | 137.915 | +0.83 | 23.587 | 357.993 | 0.436 | 0.7131 | 9.7396 | 8.7367 | 0.5463 | 7.6657 | 9n2553 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4801 | 8°54 | −0·3717 | 9·7067 | 202°68 | 87°83 | 9·4950 | 9·9815 | 9·9777 | 9n4566 | 9n1000 | 9·9965 | 106°8 | − 72 | − 5 | − 12 | − 30 | + 60 | − 38 | r |
| 4802 | 14·64 | −0·4283 | 9·7547 | 21·36 | 87·91 | 9·4968 | 9·9809 | 9·9775 | 9·4628 | 9·0775 | 9·9969 | 73·0 | − 75 | − 42 | − 11 | − 20 | + 51 | − 8 | t |
| 4803 | 66·29 | +0·3558 | 9·7297 | 189·03 | 89·07 | 9·4888 | 9·9790 | 9·9783 | 9n4828 | 8n7055 | 9·9994 | 107·7 | −128 | + 38 | − 63 | + 19 | − 3 | + 3 | r* |
| 4804 | 184·34 | −1·2185 | 9·7287 | 8·42 | 89·11 | 9·4935 | 9·9784 | 9·9778 | 9·4883 | 8·6811 | 9·9995 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4805 | 235·39 | +1·0472 | 9·7555 | 175·83 | 90·44 | 9·4905 | 9·9783 | 9·9782 | 9n4892 | 8·3740 | 9·9999 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4806 | 339·67 | +0·9596 | 9·7023 | 319·11 | 93·22 | 9·5145 | 9·9870 | 9·9754 | 9·3820 | 9n3441 | 9·9891 | 75·7 | − 41 | + 57 | + 13 | + 69 | + 21 | + 77 | r* |
| 4807 | 354·27 | −0·8430 | 9·7636 | 128·91 | 93·36 | 9·5299 | 9·9906 | 9·9735 | 9n3115 | 9·4311 | 9·9836 | 102·3 | − 55 | − 43 | + 1 | − 44 | + 46 | − 65 | t |
| 4808 | 343·17 | +0·2476 | 9·7135 | 305·80 | 93·28 | 9·5321 | 9·9919 | 9·9733 | 9·2814 | 9n4500 | 9·9821 | 78·5 | − 44 | + 3 | + 15 | − 2 | + 71 | + 25 | r* |
| 4809 | 212·69 | −0·1148 | 9·7434 | 116·92 | 92·94 | 9·5467 | 9·9950 | 9·9713 | 9n1795 | 9·5025 | 9·9769 | 99·2 | + 83 | + 2 | +147 | + 12 | −155 | − 15 | t* |
| 4810 | 79·40 | −0·4661 | 9·7399 | 293·22 | 92·69 | 9·5523 | 9·9961 | 9·9704 | 9·1230 | 9n5200 | 9·9748 | 81·9 | −159 | − 34 | − 78 | − 47 | − 7 | − 19 | r |
| 4811 | 336·70 | +0·6777 | 9·7171 | 105·16 | 91·98 | 9·5660 | 9·9983 | 9·9684 | 8n9539 | 9·5526 | 9·9704 | 95·5 | − 67 | + 44 | + 25 | + 64 | +107 | + 34 | r* |
| 4812 | 275·30 | −1·1200 | 9·7615 | 281·42 | 91·56 | 9·5729 | 9·9990 | 9·9673 | 8·8382 | 9n5654 | 9·9685 | 85·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4813 | 142·14 | −1·3960 | 9·7060 | 64·13 | 85·75 | 9·6308 | 9·9935 | 9·9562 | 9·2345 | 9·5926 | 9·9639 | 79·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4814 | 4·05 | +1·4563 | 9·7038 | 93·65 | 90·54 | 9·5855 | 9·9999 | 9·9652 | 8n3548 | 9·5847 | 9·9653 | 91·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4815 | 349·49 | +0·9312 | 9·7562 | 238·62 | 84·92 | 9·6389 | 9·9902 | 9·9543 | 9n3213 | 9n5817 | 9·9658 | 103·1 | − 1 | + 66 | + 16 | + 51 | + 62 | + 50 | t* |
| 4816 | 198·89 | −0·5926 | 9·7258 | 53·75 | 84·28 | 9·6456 | 9·9868 | 9·9528 | 9·3856 | 9·5676 | 9·9682 | 74·8 | +119 | − 47 | +166 | − 16 | −140 | − 20 | r |
| 4817 | 156·06 | +0·2642 | 9·7307 | 228·15 | 83·68 | 9·6535 | 9·9820 | 9·9507 | 9n4490 | 9n5462 | 9·9713 | 107·5 | +154 | + 30 | −154 | − 5 | − 92 | − 2 | r* |
| 4818 | 2·47 | +0·2002 | 9·7521 | 44·31 | 83·40 | 9·6579 | 9·9786 | 9·9497 | 9·4865 | 9·5264 | 9·9740 | 71·0 | − 64 | − 7 | − 4 | + 32 | + 73 | + 29 | t* |
| 4819 | 214·08 | −0·4459 | 9·7071 | 218·21 | 83·14 | 9·6659 | 9·9722 | 9·9475 | 9n5396 | 9n4881 | 9·9784 | 111·4 | + 81 | − 5 | +141 | − 47 | −132 | − 45 | r |
| 4820 | 243·90 | +0·9277 | 9·7663 | 35·73 | 83·21 | 9·6668 | 9·9699 | 9·9474 | 9·5568 | 9·4664 | 9·9806 | 67·9 | + 19 | + 43 | — | — | (− 73) | (+73) | t* |
| 4821 | 202·65 | −1·1320 | 9·7035 | 208·87 | 83·49 | 9·6748 | 9·9619 | 9·9449 | 9n6030 | 9n3995 | 9·9858 | 114·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4822 | 1·16 | −0·9252 | 9·7482 | 6·02 | 88·15 | 9·6877 | 9·9421 | 9·9412 | 9·6846 | 8·7664 | 9·9993 | 61·0 | (+ 72) | (−82) | — | — | + 76 | − 39 | t |
| 4823 | 29·04 | +1·0550 | 9·7378 | 178·61 | 90·43 | 9·6870 | 9·9414 | 9·9414 | 9n6869 | 8·1301 | 0·0000 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4824 | 139·60 | −0·2048 | 9·7211 | 358·40 | 90·50 | 9·6898 | 9·9406 | 9·9405 | 9·6895 | 8n1943 | 9·9999 | 60·7 | +158 | − 41 | −136 | − 14 | − 78 | + 17 | r |
| 4825 | 225·53 | +0·2944 | 9·7607 | 171·04 | 92·71 | 9·6873 | 9·9435 | 9·9414 | 9n6803 | 8·9366 | 9·9984 | 118·7 | + 64 | + 46 | +139 | + 25 | −161 | − 12 | t* |
| 4826 | 169·85 | +0·5347 | 9·7035 | 350·53 | 92·88 | 9·6885 | 9·9433 | 9·9410 | 9·6807 | 8n9619 | 9·9982 | 61·2 | +126 | + 4 | −179 | + 32 | −114 | + 61 | r* |
| 4827 | 113·08 | −0·4196 | 9·7654 | 163·45 | 94·63 | 9·6838 | 9·9490 | 9·9423 | 9n6601 | 9·1907 | 9·9947 | 117·6 | 180 | + 3 | −119 | − 19 | − 58 | − 51 | t |
| 4828 | 167·07 | +1·2310 | 9·7092 | 342·26 | 94·88 | 9·6832 | 9·9502 | 9·9426 | 9·6560 | 9n2183 | 9·9940 | 62·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4829 | 191·87 | +1·4797 | 9·7358 | 131·47 | 96·24 | 9·6516 | 9·9826 | 9·9513 | 9n4439 | 9·5463 | 9·9713 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4830 | 341·59 | −1·1737 | 9·7489 | 155·41 | 95·97 | 9·6760 | 9·9577 | 9·9446 | 9n6240 | 9·3399 | 9·9893 | 115·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4831 | 48·78 | −0·9320 | 9·7474 | 308·09 | 95·91 | 9·6476 | 9·9854 | 9·9524 | 9·4071 | 9n5604 | 9·9693 | 74·1 | +155 | − 68 | (+138) | (−83) | + 57 | − 48 | r-t |
| 4832 | 285·89 | +0·7698 | 9·7115 | 121·98 | 95·17 | 9·6402 | 9·9899 | 9·9541 | 9n3301 | 9·5806 | 9·9660 | 103·4 | − 35 | + 56 | + 79 | + 75 | +161 | + 34 | r* |
| 4833 | 262·86 | −0·2275 | 9·7646 | 298·01 | 94·59 | 9·6342 | 9·9923 | 9·9554 | 9·2705 | 9n5892 | 9·9645 | 78·3 | + 22 | − 23 | + 98 | − 36 | +163 | − 1 | t |
| 4834 | 299·95 | +0·0119 | 9·7043 | 111·59 | 93·57 | 9·6250 | 9·9955 | 9·9575 | 9n1536 | 9·5987 | 9·9628 | 98·9 | − 4 | + 9 | + 60 | + 24 | +117 | − 8 | r* |
| 4835 | 138·69 | +0·4440 | 9·7603 | 287·12 | 92·81 | 9·6179 | 9·9972 | 9·9590 | 9·0491 | 9n6015 | 9·9623 | 83·0 | +163 | + 18 | −140 | + 3 | − 87 | + 30 | t* |
| 4836 | 338·31 | −0·7500 | 9·7203 | 100·48 | 91·69 | 9·6076 | 9·9990 | 9·9611 | 8n8299 | 9·6015 | 9·9623 | 94·2 | − 28 | − 40 | + 20 | − 25 | + 65 | − 47 | r |
| 4837 | 325·91 | +1·1692 | 9·7372 | 275·30 | 90·84 | 9·5998 | 9·9997 | 9·9626 | 8·5284 | 9n5982 | 9·9629 | 87·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4838 | 358·02 | +1·1115 | 9·7578 | 57·61 | 86·76 | 9·5411 | 9·9930 | 9·9720 | 9·2497 | 9·4754 | 9·9797 | 79·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4839 | 119·99 | −1·4607 | 9·7470 | 88·96 | 89·84 | 9·5898 | 0·0000 | 9·9644 | 7·8127 | 9·5897 | 9·9644 | 89·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4840 | 135·41 | −1·0872 | 9·7035 | 229·35 | 86·65 | 9·5259 | 9·9900 | 9·9739 | 9n3243 | 9n4166 | 9·9846 | 102·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4841 | 248·70 | +0·3667 | 9·7665 | 46·30 | 86·65 | 9·5225 | 9·9889 | 9·9745 | 9·3482 | 9·3934 | 9·9863 | 76·7 | + 43 | + 8 | +109 | + 36 | −173 | + 34 | t* |
| 4842 | 125·20 | −0·3956 | 9·7072 | 216·01 | 86·97 | 9·5076 | 9·9853 | 9·9762 | 9n4070 | 9n2923 | 9·9915 | 105·1 | +170 | − 8 | −128 | − 35 | − 53 | − 38 | r |
| 4843 | 130·67 | −0·3721 | 9·7535 | 34·20 | 87·03 | 9·5081 | 9·9846 | 9·9762 | 9·4178 | 9·2739 | 9·9922 | 74·5 | +172 | − 37 | −128 | − 12 | − 66 | − 6 | t |
| 4844 | 186·94 | +0·3268 | 9·7311 | 202·50 | 87·83 | 9·4957 | 9·9813 | 9·9776 | 9n4579 | 9n0975 | 9·9966 | 106·8 | +115 | + 36 | +176 | + 13 | −124 | + 2 | r* |
| 4845 | 296·51 | −1·1685 | 9·7274 | 21·44 | 87·87 | 9·4994 | 9·9807 | 9·9772 | 9·4651 | 9·0819 | 9·9968 | 72·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4846 | 359·36 | +1·0127 | 9·7565 | 189·23 | 89·04 | 9·4914 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4852 | 8n7178 | 9·9994 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4847 | 92·50 | +0·9927 | 9·7025 | 332·24 | 92·57 | 9·5005 | 9·9827 | 9·9771 | 9·4422 | 9n1863 | 9·9948 | 73·7 | −159 | + 65 | — | — | (−143) | (+77) | r* |
| 4848 | 111·59 | −0·9004 | 9·7626 | 141·41 | 93·18 | 9·5138 | 9·9860 | 9·9754 | 9n3968 | 9·3235 | 9·9901 | 104·8 | −176 | − 48 | −118 | − 56 | − 80 | − 74 | t |
| 4849 | 101·06 | +0·2704 | 9·7149 | 318·74 | 93·23 | 9·5143 | 9·9872 | 9·9755 | 9·3794 | 9n3471 | 9·9890 | 75·8 | −163 | + 1 | −103 | + 3 | − 46 | + 29 | r* |
| 4850 | 323·70 | −0·1800 | 9·7417 | 129·07 | 93·34 | 9·5283 | 9·9906 | 9·9737 | 9n3116 | 9·4285 | 9·9838 | 102·3 | − 27 | + 2 | + 35 | + 5 | + 93 | − 22 | t* |

| Nr. | $T$ | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4851 | 827 I 31 | 2023 150 | $1^h 59^m 5$ | 315°238 | +4°03 | 23°588 | 185°045 | 182°618 | 0·7120 | 9·7392 | 8·7376 | 0·5515 | 7·6745 | 9n6540 |
| 4852 | 827 VII 27 | 2023 327 | 17 27·0 | 127·389 | +1·04 | 23·588 | 6·412 | 8·234 | 0·7353 | 9·7136 | 8·7147 | 0·5605 | 7·6647 | 9·7811 |
| 4853 | 828 I 20 | 2023 504 | 15 27·8 | 304·454 | +3·65 | 23·589 | 193·084 | 191·842 | 0·6924 | 9·7603 | 8·7576 | 0·5401 | 7·6755 | 0n0453 |
| 4854 | 828 VI 16 | 2023 652 | 3 34·1 | 88·355 | −0·34 | 23·589 | 344·404 | 343·485 | 0·7427 | 9·7047 | 8·7076 | 0·5643 | 7·6625 | 0n1702 |
| 4855 | 828 VII 15 | 2023 681 | 19 3·8 | 116·659 | +0·92 | 23·589 | 14·394 | 14·449 | 0·7449 | 9·7017 | 8·7054 | 0·5668 | 7·6638 | 0·1383 |
| 4856 | 828 XII 10 | 2023 829 | 19 49·9 | 263·701 | −0·56 | 23·590 | 169·168 | 171·108 | 0·6988 | 9·7531 | 8·7508 | 0·5451 | 7·6775 | 9·9707 |
| 4857 | 829 VI 5 | 2024 006 | 7 54·0 | 77·820 | −0·92 | 23·590 | 352·708 | 350·417 | 0·7257 | 9·7256 | 8·7240 | 0·5525 | 7·6625 | 9n8271 |
| 4858 | 829 XI 30 | 2024 184 | 6 37·3 | 252·689 | −1·83 | 23·590 | 177·058 | 179·438 | 0·7220 | 9·7271 | 8·7273 | 0·5601 | 7·6774 | 9·4301 |
| 4859 | 830 V 25 | 2024 360 | 19 24·4 | 67·565 | −1·31 | 23·591 | 1·430 | 359·333 | 0·7026 | 9·7513 | 8·7466 | 0·5380 | 7·6627 | 9·0977 |
| 4860 | 830 XI 19 | 2024 538 | 10 10·0 | 241·386 | −2·87 | 23·591 | 184·568 | 185·710 | 0·7407 | 9·7040 | 8·7094 | 0·5733 | 7·6770 | 9n6396 |
| 4861 | 831 V 15 | 2024 715 | 11 52·7 | 57·488 | −1·47 | 23·591 | 10·140 | 9·831 | 0·6901 | 9·7644 | 8·7594 | 0·5311 | 7·6632 | 9·9337 |
| 4862 | 831 XI 8 | 2024 892 | 9 23·6 | 229·928 | −3·56 | 23·592 | 191·706 | 190·918 | 0·7425 | 9·7017 | 8·7074 | 0·5743 | 7·6763 | 0n0476 |
| 4863 | 832 IV 4 | 2025 040 | 19 41·1 | 19·067 | +0·28 | 23·592 | 348·864 | 351·183 | 0·7081 | 9·7447 | 8·7412 | 0·5441 | 7·6668 | 9n9919 |
| 4864 | 832 IX 27 | 2025 216 | 21 36·6 | 188·953 | −2·65 | 23·592 | 167·845 | 165·427 | 0·7140 | 9·7372 | 8·7352 | 0·5513 | 7·6722 | 0·0354 |
| 4865 | 833 III 25 | 2025 395 | 4 48·6 | 8·489 | +1·19 | 23·592 | 357·250 | 359·276 | 0·7311 | 9·7177 | 8·7183 | 0·5601 | 7·6681 | 9n4099 |
| 4866 | 833 IX 17 | 2025 571 | 11 3·1 | 178·353 | −1·84 | 23·592 | 176·118 | 174·785 | 0·6937 | 9·7594 | 8·7558 | 0·5379 | 7·6708 | 9·5222 |
| 4867 | 834 III 14 | 2025 749 | 6 51·4 | 357·557 | +2·15 | 23·591 | 5·062 | 5·412 | 0·7441 | 9·7012 | 8·7059 | 0·5705 | 7·6695 | 9·6876 |
| 4868 | 834 IX 7 | 2025 926 | 3 37·6 | 167·953 | −1·02 | 23·591 | 184·397 | 185·238 | 0·6907 | 9·7628 | 8·7587 | 0·5353 | 7·6694 | 9n5732 |
| 4869 | 835 III 3 | 2026 103 | 7 7·5 | 346·476 | +3·03 | 23·591 | 12·632 | 11·110 | 0·7383 | 9·7082 | 8·7112 | 0·5672 | 7·6708 | 0·0760 |
| 4870 | 835 VIII 27 | 2026 280 | 18 39·9 | 157·547 | −0·23 | 23·591 | 192·808 | 195·125 | 0·7074 | 9·7454 | 8·7418 | 0·5444 | 7·6681 | 0n0512 |
| 4871 | 836 I 21 | 2026 427 | 23 50·5 | 305·887 | +3·71 | 23·590 | 349·271 | 346·999 | 0·7049 | 9·7467 | 8·7443 | 0·5478 | 7·6755 | 9n9728 |
| 4872 | 836 VII 17 | 2026 605 | 13 35·2 | 118·428 | +0·97 | 23·590 | 171·028 | 172·418 | 0·7396 | 9·7082 | 8·7101 | 0·5632 | 7·6639 | 9·9305 |
| 4873 | 837 I 10 | 2026 782 | 14 25·9 | 295·108 | +2·99 | 23·590 | 357·250 | 356·612 | 0·6897 | 9·7628 | 8·7602 | 0·5389 | 7·6764 | 9n3686 |
| 4874 | 837 VII 6 | 2026 959 | 14 25·9 | 107·705 | +0·65 | 23·589 | 178·979 | 178·461 | 0·7442 | 9·7026 | 8·7059 | 0·5660 | 7·6631 | 8·9929 |
| 4875 | 837 XII 31 | 2027 137 | 6 12·4 | 284·352 | +1·93 | 23·589 | 5·138 | 6·659 | 0·6948 | 9·7574 | 8·7551 | 0·5424 | 7·6770 | 9·6448 |
| 4876 | 838 VI 25 | 2027 313 | 17 24·1 | 97·094 | +0·13 | 23·589 | 187·149 | 185·027 | 0·7303 | 9·7197 | 8·7192 | 0·5558 | 7·6627 | 9n8232 |
| 4877 | 838 XII 20 | 2027 491 | 18 28·1 | 273·415 | +0·63 | 23·588 | 13·058 | 15·478 | 0·7165 | 9·7338 | 8·7332 | 0·5563 | 7·6774 | 0·0685 |
| 4878 | 839 V 16 | 2027 638 | 19 2·1 | 58·800 | −1·46 | 23·588 | 166·264 | 164·542 | 0·6974 | 9·7570 | 8·7522 | 0·5352 | 7·6631 | 0·0710 |
| 4879 | 839 VI 15 | 2027 668 | 3 22·2 | 86·780 | −0·44 | 23·588 | 195·805 | 193·492 | 0·7075 | 9·7466 | 8·7423 | 0·5408 | 7·6625 | 0n1406 |
| 4880 | 839 XI 10 | 2027 816 | 4 27·6 | 231·813 | −3·49 | 23·587 | 348·481 | 349·095 | 0·7435 | 9·7009 | 8·7070 | 0·5749 | 7·6764 | 0n0418 |
| 4881 | 840 V 5 | 2027 993 | 12 4·9 | 48·724 | −1·39 | 23·586 | 174·907 | 175·234 | 0·6904 | 9·7643 | 8·7596 | 0·5315 | 7·6639 | 9·6366 |
| 4882 | 840 X 29 | 2028 170 | 3 53·3 | 220·398 | −3·79 | 23·586 | 355·659 | 354·357 | 0·7398 | 9·7057 | 8·7106 | 0·5715 | 7·6755 | 9n6167 |
| 4883 | 841 IV 25 | 2028 348 | 4 17·8 | 38·578 | −1·04 | 23·585 | 183·535 | 185·648 | 0·7037 | 9·7502 | 8·7464 | 0·5397 | 7·6648 | 9n4916 |
| 4884 | 841 X 18 | 2028 524 | 8 26·9 | 209·245 | −3·69 | 23·585 | 3·344 | 0·936 | 0·7200 | 9·7303 | 8·7299 | 0·5566 | 7·6744 | 9·4837 |
| 4885 | 842 IV 14 | 2028 702 | 15 14·8 | 28·175 | −0·42 | 23·585 | 192·094 | 194·335 | 0·7269 | 9·7238 | 8·7233 | 0·5552 | 7·6657 | 0n0461 |
| 4886 | 842 X 7 | 2028 878 | 20 18·7 | 198·458 | −3·24 | 23·585 | 11·448 | 9·702 | 0·6976 | 9·7555 | 8·7527 | 0·5415 | 7·6733 | 9·9932 |
| 4887 | 843 III 5 | 2029 027 | 1 33·6 | 348·285 | +2·91 | 23·585 | 169·239 | 169·049 | 0·7448 | 9·7007 | 8·7060 | 0·5716 | 7·6707 | 0·0138 |
| 4888 | 843 VIII 29 | 2029 204 | 3 12·1 | 158·933 | −0·30 | 23·585 | 348·854 | 350·290 | 0·6941 | 9·7597 | 8·7558 | 0·5364 | 7·6682 | 9n9782 |
| 4889 | 844 II 22 | 2029 381 | 2 40·6 | 337·173 | +3·61 | 23·585 | 176·815 | 174·909 | 0·7336 | 9·7141 | 8·7165 | 0·5644 | 7·6721 | 9·4762 |
| 4890 | 844 VIII 17 | 2029 558 | 17 3·3 | 148·536 | +0·36 | 23·585 | 357·334 | 359·792 | 0·7145 | 9·7379 | 8·7354 | 0·5479 | 7·6668 | 9n3800 |
| 4891 | 845 II 10 | 2029 735 | 10 16·2 | 326·262 | +3·99 | 23·585 | 184·823 | 182·410 | 0·7108 | 9·7409 | 8·7389 | 0·5500 | 7·6734 | 9n6334 |
| 4892 | 845 VIII 7 | 2029 913 | 0 19·4 | 137·930 | +0·85 | 23·586 | 5·660 | 7·399 | 0·7364 | 9·7121 | 8·7137 | 0·5619 | 7·6656 | 9·7283 |
| 4893 | 846 I 31 | 2030 090 | 0 6·5 | 315·548 | +4·03 | 23·586 | 192·923 | 191·780 | 0·6919 | 9·7611 | 8·7581 | 0·5391 | 7·6746 | 0n0395 |
| 4894 | 846 VI 27 | 2030 237 | 10 0·9 | 98·763 | +0·25 | 23·586 | 343·494 | 342·471 | 0·7421 | 9·7055 | 8·7082 | 0·5640 | 7·6628 | 0n1936 |
| 4895 | 846 VII 27 | 2030 267 | 1 36·6 | 127·142 | +1·04 | 23·586 | 13·562 | 13·500 | 0·7450 | 9·7014 | 8·7054 | 0·5673 | 7·6646 | 0·1130 |
| 4896 | 846 XII 22 | 2030 415 | 4 38·1 | 274·917 | +0·82 | 23·587 | 169·147 | 171·149 | 0·7001 | 9·7518 | 8·7498 | 0·5457 | 7·6773 | 9·9728 |
| 4897 | 847 VI 16 | 2030 591 | 14 45·6 | 88·236 | −0·35 | 23·587 | 351·825 | 349·499 | 0·7243 | 9·7273 | 8·7253 | 0·5516 | 7·6625 | 9n8751 |
| 4898 | 847 XII 11 | 2030 769 | 15 5·8 | 263·891 | −0·56 | 23·587 | 177·026 | 179·376 | 0·7233 | 9·7256 | 8·7262 | 0·5610 | 7·6775 | 9·4361 |
| 4899 | 848 VI 5 | 2030 946 | 2 42·6 | 78·004 | −0·90 | 23·587 | 0·562 | 358·545 | 0·7013 | 9·7528 | 8·7482 | 0·5372 | 7·6625 | 8·6908 |
| 4900 | 848 XI 29 | 2031 123 | 18 15·0 | 252·558 | −1·85 | 23·587 | 184·489 | 185·533 | 0·7413 | 9·7031 | 8·7087 | 0·5740 | 7·6773 | 9n6327 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang | | im Mittag | | bei ☉ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ | $\varphi$ | $\lambda$ | $\varphi$ | $\lambda$ | $\varphi$ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4851 | 204°63 | −0·4508 | 9·7413 | 305°94 | 93°29 | 9·5327 | 9·9918 | 9·9732 | 9·2834 | 9n4499 | 9·9821 | 78°5 | + 77 | − 37 | +158 | − 44 | −135 | − 15 | r |
| 4852 | 78·99 | +0·6041 | 9·7157 | 116·95 | 92·94 | 9·5466 | 9·9950 | 9·9713 | 9n1799 | 9·5023 | 9·9769 | 99·2 | −164 | + 43 | − 76 | + 56 | − 2 | + 26 | r* |
| 4853 | 45·50 | −1·1100 | 9·7623 | 293·91 | 92·76 | 9·5527 | 9·9959 | 9·9704 | 9·1355 | 9n5184 | 9·9750 | 81·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4854 | 238·08 | −1·4797 | 9·7067 | 74·73 | 87·50 | 9·6150 | 9·9978 | 9·9596 | 8·9978 | 9·6020 | 9·9622 | 83·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4855 | 101·05 | +1·3750 | 9·7038 | 105·09 | 91·97 | 9·5667 | 9·9983 | 9·9683 | 8n9525 | 9·5534 | 9·9703 | 95·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4856 | 120·45 | +0·9348 | 9·7552 | 249·73 | 86·66 | 9·6226 | 9·9960 | 9·9579 | 9n1249 | 9n5996 | 9·9626 | 98·4 | −140 | + 64 | −117 | + 47 | − 75 | + 53 | t* |
| 4857 | 301·28 | −0·6716 | 9·7277 | 63·84 | 85·70 | 9·6314 | 9·9933 | 9·9560 | 9·2396 | 9·5923 | 9·9639 | 79·1 | + 17 | − 47 | + 62 | − 20 | +115 | − 29 | r |
| 4858 | 281·90 | +0·2692 | 9·7293 | 238·61 | 84·91 | 9·6393 | 9·9902 | 9·9542 | 9n3217 | 9n5821 | 9·9657 | 103·1 | + 27 | + 26 | + 80 | − 6 | +140 | + 2 | r* |
| 4859 | 112·08 | +0·1252 | 9·7534 | 53·87 | 84·30 | 9·6455 | 9·9869 | 9·9528 | 9·3842 | 9·5680 | 9·9681 | 74·9 | −173 | − 7 | −113 | + 29 | − 40 | + 21 | t* |
| 4860 | 334·07 | −0·4361 | 9·7062 | 227·97 | 83·66 | 9·6540 | 9·9820 | 9·9507 | 9n4511 | 9n5456 | 9·9714 | 107·6 | − 40 | − 8 | + 22 | − 48 | +108 | − 40 | r |
| 4861 | 357·48 | +0·8584 | 9·7664 | 44·79 | 83·46 | 9·6565 | 9·9791 | 9·9501 | 9·4814 | 9·5281 | 9·9738 | 71·2 | − 90 | + 38 | − 5 | + 85 | +137 | + 67 | t* |
| 4862 | 321·17 | −1·1157 | 9·7038 | 218·02 | 83·16 | 9·6655 | 9·9721 | 9·9476 | 9n5405 | 9n4861 | 9·9786 | 111·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4863 | 117·58 | −0·9815 | 9·7468 | 13·80 | 86·02 | 9·6847 | 9·9468 | 9·9421 | 9·6683 | 9·1164 | 9·9963 | 62·0 | − 46) | (−71) | — | — | − 42 | − 50 | t |
| 4864 | 149·65 | +1·0850 | 9·7392 | 186·45 | 88·04 | 9·6861 | 9·9428 | 9·9417 | 9n6825 | 8n7943 | 9·9992 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4865 | 251·69 | −0·2570 | 9·7199 | 6·06 | 88·12 | 9·6891 | 9·9417 | 9·9407 | 9·6859 | 8·7714 | 9·9992 | 60·9 | + 49 | − 44 | +112 | − 14 | +172 | + 14 | r |
| 4866 | 348·47 | +0·3328 | 9·7615 | 178·82 | 90·37 | 9·6887 | 9·9409 | 9·9409 | 9n6886 | 8·0608 | 0·0000 | 119·2 | − 55 | + 49 | + 16 | + 23 | + 77 | − 10 | t* |
| 4867 | 279·24 | +0·4871 | 9·7034 | 358·26 | 90·55 | 9·6901 | 9·9405 | 9·9404 | 9·6898 | 8n2318 | 9·9999 | 60·7 | + 17 | 0 | + 73 | + 33 | +143 | + 58 | r* |
| 4868 | 234·47 | −0·3743 | 9·7649 | 171·35 | 92·62 | 9·6872 | 9·9434 | 9·9414 | 9n6807 | 8·9217 | 9·9985 | 118·8 | + 59 | + 7 | +120 | − 20 | −174 | − 50 | t |
| 4869 | 280·41 | +1·1912 | 9·7103 | 350·28 | 92·93 | 9·6870 | 9·9439 | 9·9414 | 9·6788 | 8n9711 | 9·9981 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4870 | 97·31 | −1·1250 | 9·7474 | 163·60 | 94·54 | 9·6816 | 9·9495 | 9·9430 | 9n6585 | 9·1842 | 9·9949 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4871 | 176·35 | −0·9392 | 9·7487 | 318·15 | 96·69 | 9·6598 | 9·9763 | 9·9492 | 9·5078 | 9n5108 | 9·9759 | 70·1 | + 13 | − 71 | (+ 13) | (−74) | − 74 | − 46 | r-t |
| 4872 | 25·31 | +0·8522 | 9·7103 | 131·73 | 96·30 | 9·6531 | 9·9822 | 9·9509 | 9n4477 | 9·5464 | 9·9713 | 107·4 | −154 | + 65 | − 17 | + 84 | + 66 | + 38 | r* |
| 4873 | 34·08 | −0·2337 | 9·7649 | 308·65 | 95·99 | 9·6490 | 9·9849 | 9·9520 | 9·4141 | 9n5591 | 9·9695 | 73·8 | −111 | − 27 | − 32 | − 35 | + 30 | + 2 | t |
| 4874 | 36·11 | +0·0984 | 9·7048 | 121·83 | 95·15 | 9·6401 | 9·9900 | 9·9541 | 9n3282 | 9·5811 | 9·9659 | 103·3 | −104 | + 17 | − 35 | + 28 | + 21 | − 7 | r* |
| 4875 | 270·03 | +0·4414 | 9·7595 | 298·37 | 94·64 | 9·6347 | 9·9921 | 9·9554 | 9·2762 | 9n5884 | 9·9647 | 78·2 | + 29 | + 13 | + 88 | + 4 | +140 | + 35 | t* |
| 4876 | 79·03 | −0·6656 | 9·7218 | 111·23 | 93·50 | 9·6243 | 9·9957 | 9·9576 | 9n1458 | 9·5989 | 9·9627 | 98·8 | −133 | − 30 | − 82 | − 19 | − 36 | − 45 | r |
| 4877 | 93·29 | +1·1707 | 9·7358 | 287·06 | 92·80 | 9·6177 | 9·9973 | 9·9591 | 9·0473 | 9n6014 | 9·9623 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4878 | 109·91 | +1·1777 | 9·7590 | 69·48 | 87·49 | 9·5594 | 9·9969 | 9·9695 | 9·0771 | 9·5344 | 9·9730 | 82·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4879 | 227·42 | −1·3823 | 9·7486 | 100·16 | 91·64 | 9·6073 | 9·9991 | 9·9612 | 8n8159 | 9·6015 | 9·9623 | 94·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4880 | 253·64 | −1·1010 | 9·7030 | 242·18 | 87·01 | 9·5451 | 9·9947 | 9·9715 | 9n1914 | 9n4976 | 9·9774 | 99·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4881 | 3·71 | +0·4331 | 9·7664 | 58·51 | 86·83 | 9·5402 | 9·9935 | 9·9722 | 9·2375 | 9·4782 | 9·9794 | 79·6 | − 75 | + 15 | − 6 | + 44 | + 76 | + 34 | t* |
| 4882 | 243·33 | −0·4137 | 9·7079 | 229·14 | 86·67 | 9·5245 | 9·9900 | 9·9741 | 9n3250 | 9n4139 | 9·9848 | 102·6 | + 50 | − 11 | +114 | − 40 | −169 | − 36 | r |
| 4883 | 244·67 | −0·3101 | 9·7523 | 46·75 | 86·65 | 9·5231 | 9·9891 | 9·9744 | 9·3449 | 9·3970 | 9·9860 | 76·8 | + 59 | − 30 | +117 | − 4 | +179 | − 5 | t* |
| 4884 | 309·57 | +0·3046 | 9·7325 | 215·31 | 86·97 | 9·5083 | 9·9852 | 9·9761 | 9n4088 | 9n2910 | 9·9915 | 105·2 | − 6 | + 32 | + 53 | + 7 | +113 | + 3 | r* |
| 4885 | 46·10 | −1·1120 | 9·7258 | 34·21 | 87·00 | 9·5101 | 9·9845 | 9·9760 | 9·4196 | 9·2761 | 9·9921 | 74·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4886 | 125·38 | +0·9845 | 9·7576 | 202·62 | 87·79 | 9·4984 | 9·9811 | 9·9773 | 9n4601 | 9n1026 | 9·9965 | 106·9 | (− 77) | (+80) | — | — | − 54 | + 62 | t* |
| 4887 | 203·54 | +1·0322 | 9·7028 | 345·53 | 91·46 | 9·4915 | 9·9796 | 9·9781 | 9·4761 | 8n9097 | 9·9986 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4888 | 230·73 | −0·9510 | 9·7618 | 154·24 | 92·45 | 9·5011 | 9·9819 | 9·9769 | 9n4510 | 9·1577 | 9·9954 | 106·6 | + 59 | − 55 | +122 | − 75 | +131 | − 82 | t |
| 4889 | 217·39 | +0·2994 | 9·7163 | 331·89 | 92·58 | 9·5002 | 9·9828 | 9·9771 | 9·4404 | 9n1909 | 9·9947 | 73·8 | + 80 | + 1 | +140 | + 9 | −161 | + 33 | r* |
| 4890 | 76·11 | −0·2399 | 9·7400 | 141·58 | 93·15 | 9·5118 | 9·9861 | 9·9757 | 9n3961 | 9·3197 | 9·9903 | 104·7 | −140 | + 1 | − 78 | − 2 | − 19 | − 28 | r-t* |
| 4891 | 328·89 | −0·4299 | 9·7430 | 318·88 | 93·24 | 9·5150 | 9·9870 | 9·9753 | 9·3810 | 9n3467 | 9·9890 | 75·7 | − 45 | − 39 | + 34 | − 39 | + 99 | − 11 | r-t |
| 4892 | 182·47 | +0·5349 | 9·7142 | 129·05 | 93·34 | 9·5281 | 9·9907 | 9·9738 | 9n3113 | 9·4283 | 9·9838 | 102·3 | + 97 | + 43 | −179 | + 49 | −111 | + 19 | r* |
| 4893 | 174·83 | −1·0952 | 9·7631 | 306·61 | 93·34 | 9·5337 | 9·9915 | 9·9731 | 9·2915 | 9n4475 | 9·9823 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4894 | 334·39 | −1·5617 | 9·[illegible]075 | 85·77 | 89·34 | 9·5981 | 9·9998 | 9·9629 | 8·4289 | 9·5971 | 9·9631 | 88·3 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 4895 | 199·34 | +1·2972 | 9·7035 | 116·83 | 92·94 | 9·5476 | 9·9950 | 9·9711 | 9n1788 | 9·5037 | 9·9767 | 99·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4896 | 251·14 | +0·9392 | 9·7539 | 261·34 | 88·61 | 9·6048 | 9·9993 | 9·9616 | 8n7448 | 9n6006 | 9·9624 | 93·5 | + 81 | + 61 | +110 | + 47 | +147 | + 57 | t* |
| 4897 | 43·80 | −0·7500 | 9·7294 | 74·43 | 87·45 | 9·6155 | 9·9977 | 9·9595 | 9·0066 | 9·6020 | 9·9622 | 83·6 | − 86 | − 49 | − 41 | − 25 | + 8 | − 38 | r |
| 4898 | 47·77 | +0·2729 | 9·7278 | 249·68 | 86·65 | 9·6229 | 9·9960 | 9·9579 | 9n1261 | 9n5997 | 9·9626 | 98·4 | −101 | + 22 | − 47 | − 7 | + 12 | + 7 | r* |
| 4899 | 221·41 | +0·0491 | 9·7549 | 63·94 | 85·72 | 9·6313 | 9·9934 | 9·9561 | 9·2380 | 9·5926 | 9·9639 | 79·2 | + 78 | − 7 | +138 | + 26 | −152 | + 13 | t* |
| 4900 | 94·31 | −0·4292 | 9·7053 | 238·41 | 84·88 | 9·6398 | 9·9901 | 9·9542 | 9n3248 | 9n5818 | 9·9658 | 103·2 | −162 | − 11 | − 97 | − 49 | − 14 | − 35 | r |

| Nr. | T | | | | | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u′a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 4901 | 849 | V | 25 | 2031 300 | 19h 23m5 | 67°952 | −1°28 | 23°588 | 9°282 | 9°132 | 0·6899 | 9·7645 | 8·7596 | 0·5308 | 7·6628 | 9·8955 |
| 4902 | 849 | XI | 18 | 2031 477 | 17 23·6 | 241·069 | −2·91 | 23·588 | 191·590 | 190·699 | 0·7421 | 9·7023 | 8·7079 | 0·5744 | 7·6769 | $0_n0430$ |
| 4903 | 850 | IV | 16 | 2031 626 | 3 13·7 | 29·680 | −0·52 | 23·588 | 348·189 | 350·549 | 0·7096 | 9·7433 | 8·7398 | 0·5442 | 7·6656 | $0_n0186$ |
| 4904 | 850 | V | 15 | 2031 655 | 12 18·1 | 57·894 | −1·45 | 23·589 | 17·974 | 19·807 | 0·6990 | 9·7552 | 8·7503 | 0·5363 | 7·6632 | 0·1865 |
| 4905 | 850 | X | 9 | 2031 802 | 5 45·5 | 199·910 | −3·32 | 23·589 | 167·546 | 165·140 | 0·7127 | 9·7386 | 8·7366 | 0·5513 | 7·6734 | 0·0444 |
| 4906 | 851 | IV | 5 | 2031 980 | 12 1·9 | 19·148 | +0·27 | 23·589 | 356·619 | 358·579 | 0·7324 | 9·7164 | 8·7171 | 0·5602 | 7·6668 | $9_n5008$ |
| 4907 | 851 | IX | 28 | 2032 156 | 19 20·4 | 189·253 | −2·66 | 23·589 | 175·741 | 174·514 | 0·6929 | 9·7600 | 8·7565 | 0·5382 | 7·6722 | 9·5616 |
| 4908 | 852 | III | 24 | 2032 334 | 13 55·2 | 8·277 | +1·21 | 23·589 | 4·482 | 4·725 | 0·7443 | 9·7010 | 8·7054 | 0·5697 | 7·6682 | 9·6350 |
| 4909 | 852 | IX | 17 | 2032 511 | 11 47·8 | 178·779 | −1·89 | 23·589 | 183·938 | 184·901 | 0·6910 | 9·7621 | 8·7584 | 0·5362 | 7·6707 | $9_n5257$ |
| 4910 | 853 | III | 13 | 2032 688 | 14 29·2 | 357·277 | +2·18 | 23·589 | 12·149 | 10·540 | 0·7376 | 9·7095 | 8·7120 | 0·5658 | 7·6695 | 0·0587 |
| 4911 | 853 | IX | 7 | 2032 866 | 2 27·3 | 168·295 | −1·03 | 23·589 | 192·278 | 194·630 | 0·7084 | 9·7437 | 8·7405 | 0·5460 | 7·6693 | $0_n0341$ |
| 4912 | 854 | II | 1 | 2033 013 | 8 18·8 | 316·967 | +4·05 | 23·589 | 349·101 | 346·872 | 0·7038 | 9·7481 | 8·7453 | 0·5463 | 7·6744 | $9_n9785$ |
| 4913 | 854 | VII | 28 | 2033 190 | 20 15·8 | 128·921 | +1·04 | 23·588 | 170·214 | 171·503 | 0·7404 | 9·7070 | 8·7095 | 0·5643 | 7·6648 | 9·9687 |
| 4914 | 855 | I | 21 | 2033 367 | 23 11·9 | 306·250 | +3·71 | 23·588 | 357·133 | 356·602 | 0·6894 | 9·7632 | 8·7604 | 0·5384 | 7·6755 | $9_n3865$ |
| 4915 | 855 | VII | 17 | 2033 544 | 20 56·0 | 118·154 | +0·97 | 23·587 | 178·109 | 177·482 | 0·7437 | 9·7028 | 8·7063 | 0·5661 | 7·6639 | 9·2600 |
| 4916 | 856 | I | 11 | 2033 722 | 14 58·6 | 295·529 | +3·01 | 23·586 | 5·070 | 6·669 | 0·6956 | 9·7566 | 8·7541 | 0·5425 | 7·6764 | 9·6398 |
| 4917 | 856 | VII | 6 | 2033 899 | 0 12·0 | 107·529 | +0·65 | 23·586 | 186·278 | 184·098 | 0·7292 | 9·7213 | 8·7205 | 0·5553 | 7·6631 | $9_n7660$ |
| 4918 | 856 | XII | 31 | 2034 077 | 3 1·0 | 284·609 | +1·94 | 23·586 | 13·020 | 15·429 | 0·7177 | 9·7325 | 8·7319 | 0·5569 | 7·6770 | 0·0685 |
| 4919 | 857 | V | 27 | 2034 224 | 2 26·3 | 69·258 | −1·25 | 23·585 | 165·413 | 163·804 | 0·6964 | 9·7582 | 8·7532 | 0·5344 | 7·6627 | 0·0956 |
| 4920 | 857 | VI | 25 | 2034 253 | 10 35·6 | 97·216 | +0·15 | 23·585 | 194·939 | 192·681 | 0·7061 | 9·7480 | 8·7436 | 0·5400 | 7·6627 | $0_n1154$ |
| 4921 | 857 | XI | 20 | 2034 401 | 12 26·8 | 242·962 | −2·77 | 23·585 | 348·373 | 348·881 | 0·7439 | 9·7005 | 8·7068 | 0·5755 | 7·6770 | $0_n0462$ |
| 4922 | 858 | V | 16 | 2034 578 | 19 37·8 | 59·213 | −1·44 | 23·584 | 174·084 | 174·559 | 0·6907 | 9·7640 | 8·7593 | 0·5313 | 7·6631 | 9·7017 |
| 4923 | 858 | XI | 9 | 2034 755 | 11 53·8 | 231·507 | −3·51 | 23·584 | 355·518 | 354·123 | 0·7391 | 9·7066 | 8·7113 | 0·5715 | 7·6764 | $9_n6298$ |
| 4924 | 859 | V | 6 | 2034 933 | 11 43·7 | 49·097 | −1·39 | 23·584 | 182·765 | 184·940 | 0·7050 | 9·7489 | 8·7450 | 0·5401 | 7·6639 | $9_n3863$ |
| 4925 | 859 | X | 29 | 2035 109 | 16 44·1 | 220·320 | −3·81 | 23·583 | 3·178 | 0·750 | 0·7186 | 9·7317 | 8·7314 | 0·5565 | 7·6755 | 9·4602 |
| 4926 | 860 | IV | 24 | 2035 287 | 22 20·4 | 38·726 | −1·04 | 23·583 | 191·359 | 193·552 | 0·7282 | 9·7223 | 8·7220 | 0·5555 | 7·6648 | $0_n0205$ |
| 4927 | 860 | X | 18 | 2035 464 | 4 47·6 | 209·486 | −3·70 | 23·583 | 11·222 | 9·553 | 0·6965 | 9·7563 | 8·7537 | 0·5417 | 7·6744 | 9·9835 |
| 4928 | 861 | III | 15 | 2035 612 | 8 45·6 | 359·069 | +2·01 | 23·583 | 168·739 | 168·436 | 0·7447 | 9·7009 | 8·7059 | 0·5705 | 7·6693 | 0·0332 |
| 4929 | 861 | IX | 8 | 2035 789 | 11 12·0 | 169·699 | −1·15 | 23·583 | 348·339 | 349·875 | 0·6949 | 9·7587 | 8·7552 | 0·5376 | 7·6696 | $9_n9984$ |
| 4930 | 862 | III | 4 | 2035 966 | 10 17·2 | 348·044 | +2·92 | 23·583 | 176·421 | 174·445 | 0·7328 | 9·7157 | 8·7175 | 0·5629 | 7·6707 | 9·5260 |
| 4931 | 862 | VIII | 29 | 2036 144 | 0 36·0 | 159·217 | −0·31 | 23·583 | 356·741 | 359·203 | 0·7159 | 9·7361 | 8·7340 | 0·5496 | 7·6682 | $9_n4686$ |
| 4932 | 863 | II | 21 | 2036 320 | 18 25·6 | 337·223 | +3·60 | 23·582 | 184·528 | 182·137 | 0·7096 | 9·7423 | 8·7402 | 0·5482 | 7·6722 | $9_n6048$ |
| 4933 | 863 | VIII | 18 | 2036 498 | 7 18·5 | 148·530 | +0·38 | 23·582 | 4·967 | 6·623 | 0·7374 | 9·7106 | 8·7130 | 0·5635 | 7·6668 | 9·6726 |
| 4934 | 864 | II | 11 | 2036 675 | 8 38·5 | 326·584 | +3·98 | 23·583 | 192·697 | 191·658 | 0·6915 | 9·7617 | 8·7587 | 0·5381 | 7·6734 | $0_n0315$ |
| 4935 | 864 | VIII | 6 | 2036 852 | 8 16·1 | 137·674 | +0·85 | 23·583 | 12·784 | 12·609 | 0·7448 | 9·7013 | 8·7056 | 0·5681 | 7·6656 | 0·0877 |
| 4936 | 865 | I | 1 | 2037 000 | 13 23·8 | 286·118 | +2·12 | 23·583 | 169·105 | 171·168 | 0·7011 | 9·7509 | 8·7488 | 0·5461 | 7·6769 | 9·9755 |
| 4937 | 865 | VI | 26 | 2037 176 | 21 39·7 | 98·661 | +0·24 | 23·584 | 350·946 | 348·591 | 0·7228 | 9·7289 | 8·7269 | 0·5508 | 7·6628 | $9_n9176$ |
| 4938 | 865 | XII | 21 | 2037 354 | 23 32·9 | 275·092 | +0·83 | 23·584 | 176·993 | 179·307 | 0·7244 | 9·7243 | 8·7252 | 0·5618 | 7·6773 | 9·4420 |
| 4939 | 866 | VI | 16 | 2037 531 | 10 1·3 | 88·438 | −0·32 | 23·585 | 359·686 | 357·766 | 0·7002 | 9·7541 | 8·7494 | 0·5364 | 7·6625 | $8_n4369$ |
| 4940 | 866 | XII | 11 | 2037 709 | 2 21·4 | 263·744 | −0·58 | 23·585 | 184·424 | 185·369 | 0·7419 | 9·7025 | 8·7084 | 0·5746 | 7·6775 | $9_n6270$ |
| 4941 | 867 | VI | 6 | 2037 886 | 2 52·5 | 78·398 | −0·85 | 23·585 | 8·408 | 8·414 | 0·6900 | 9·7647 | 8·7596 | 0·5306 | 7·6625 | 9·8529 |
| 4942 | 867 | XI | 30 | 2038 063 | 1 27·7 | 252·238 | −1·90 | 23·586 | 191·505 | 190·514 | 0·7416 | 9·7028 | 8·7084 | 0·5743 | 7·6773 | $0_n0394$ |
| 4943 | 868 | IV | 26 | 2038 211 | 10 38·1 | 40·237 | −1·10 | 23·586 | 347·453 | 349·846 | 0·7111 | 9·7418 | 8·7384 | 0·5444 | 7·6646 | $0_n0459$ |
| 4944 | 868 | V | 25 | 2038 240 | 19 40·5 | 68·352 | −1·26 | 23·586 | 17·122 | 19·052 | 0·7004 | 9·7539 | 8·7490 | 0·5368 | 7·6628 | 0·1674 |
| 4945 | 868 | X | 19 | 2038 387 | 14 2·4 | 210·933 | −3·73 | 23·586 | 167·316 | 164·926 | 0·7114 | 9·7399 | 8·7381 | 0·5512 | 7·6746 | 0·0510 |
| 4946 | 869 | IV | 15 | 2038 565 | 19 5·2 | 29·744 | −0·51 | 23·586 | 355·922 | 357·809 | 0·7336 | 9·7152 | 8·7158 | 0·5602 | 7·6656 | $9_n5834$ |
| 4947 | 869 | X | 9 | 2038 742 | 3 45·4 | 200·221 | −3·33 | 23·586 | 175·437 | 174·320 | 0·6923 | 9·7606 | 8·7574 | 0·5386 | 7·6734 | 9·5909 |
| 4948 | 870 | IV | 4 | 2038 919 | 20 49·5 | 18·925 | +0·30 | 23·586 | 3·827 | 3·955 | 0·7445 | 9·7011 | 8·7053 | 0·5690 | 7·6668 | 9·5667 |
| 4949 | 870 | IX | 28 | 2039 096 | 20 5·1 | 189·678 | −2·69 | 23·586 | 183·555 | 184·631 | 0·6913 | 9·7616 | 8·7579 | 0·5373 | 7·6722 | $9_n4816$ |
| 4950 | 871 | III | 24 | 2039 273 | 21 42·9 | 8·004 | +1·23 | 23·586 | 11·590 | 9·894 | 0·7367 | 9·7107 | 8·7129 | 0·5641 | 7·6682 | 0·0376 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ☉ Aufgang $\lambda$ | bei ☉ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | bei ☉ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4901 | 110°19 | +0·7862 | 9·7666 | 54°37 | 84°37 | 9·6445 | 9·9872 | 9·9530 | 9·3777 | 9·5693 | 9·9679 | 75°1 | +160 | + 34 | −116 | + 76 | + 5 | + 59 | $t^*$ |
| 4902 | 80·54 | −1·1040 | 9·7044 | 227·82 | 83·66 | 9·6537 | 9·9819 | 9·9508 | 9n4523 | 9n5443 | 9·9716 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4903 | 231·69 | −1·0437 | 9·7454 | 21·79 | 84·39 | 9·6796 | 9·9544 | 9·9436 | 9·6387 | 9·2969 | 9·9913 | 63·6 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4904 | 2·24 | +1·5363 | 9·7571 | 45·57 | 83·57 | 9·6537 | 9·9800 | 9·9508 | 9·4723 | 9·5301 | 9·9735 | 71·6 | — | — | — | — | — | — | $(p)$ |
| 4905 | 272·58 | +1·1077 | 9·7406 | 194·48 | 85·89 | 9·6831 | 9·9477 | 9·9425 | 9n6649 | 9n1344 | 9·9959 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4906 | 1·11 | −0·3168 | 9·7186 | 13·79 | 85·98 | 9·6862 | 9·9464 | 9·9415 | 9·6697 | 9·1181 | 9·9962 | 61·9 | − 56 | − 46 | + 4 | − 14 | + 63 | + 10 | $r$ |
| 4907 | 113·68 | +0·3644 | 9·7621 | 186·63 | 87·96 | 9·6879 | 9·9423 | 9·9411 | 9n6841 | 8n8085 | 9·9991 | 119·0 | −175 | + 50 | −108 | + 21 | − 47 | − 8 | $t^*$ |
| 4908 | 26·30 | +0·4315 | 9·7032 | 5·90 | 88·16 | 9·6895 | 9·9415 | 9·9406 | 9·6865 | 8·7604 | 9·9993 | 60·9 | − 89 | − 4 | − 33 | + 33 | + 42 | + 55 | $r^*$ |
| 4909 | 357·97 | −0·3355 | 9·7642 | 179·13 | 90·27 | 9·6888 | 9·9409 | 9·9409 | 9n6887 | 7·9308 | 0·0000 | 119·2 | − 64 | + 10 | − 3 | − 22 | + 67 | − 49 | $t$ |
| 4910 | 31·82 | +1·1447 | 9·7116 | 358·05 | 90·61 | 9·6888 | 9·9409 | 9·9408 | 9·6884 | 8n2790 | 9·9999 | 60·8 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4911 | 215·06 | −1·0817 | 9·7457 | 171·54 | 92·54 | 9·6854 | 9·9438 | 9·9420 | 9n6792 | 8·9094 | 9·9986 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4912 | 303·11 | −0·9517 | 9·7501 | 327·53 | 96·68 | 9·6698 | 9·9663 | 9·9465 | 9·5791 | 9n4363 | 9·9832 | 66·8 | (−134) | (−73) | — | — | +156 | − 46 | $t$ |
| 4913 | 125·62 | +0·9305 | 9·7091 | 140·99 | 96·82 | 9·6643 | 9·9732 | 9·9480 | 9n5326 | 9·4932 | 9·9779 | 111·0 | + 67 | + 72 | (+ 65) | (+76) | − 28 | + 44 | $r^*$ |
| 4914 | 164·89 | −0·2435 | 9·7653 | 318·65 | 96·75 | 9·6614 | 9·9756 | 9·9487 | 9·5130 | 9n5088 | 9·9761 | 69·9 | +118 | − 32 | −163 | − 34 | −102 | + 6 | $t$ |
| 4915 | 133·56 | +0·1820 | 9·7050 | 131·60 | 96·30 | 9·6534 | 9·9823 | 9·9508 | 9n4466 | 9·5475 | 9·9711 | 107·4 | +155 | + 26 | −132 | + 32 | − 75 | − 6 | $r^*$ |
| 4916 | 40·50 | +0·4363 | 9·7587 | 308·99 | 96·03 | 9·6493 | 9·9846 | 9·9519 | 9·4178 | 9n5576 | 9·9697 | 73·7 | −104 | + 9 | − 44 | + 6 | + 8 | + 39 | $t^*$ |
| 4917 | 180·69 | −0·5834 | 9·7234 | 121·54 | 95·10 | 9·6393 | 9·9901 | 9·9542 | 9n3237 | 9·5815 | 9·9658 | 103·2 | +121 | − 21 | +175 | − 14 | −137 | − 44 | $r$ |
| 4918 | 220·20 | +1·1707 | 9·7345 | 298·32 | 94·62 | 9·6340 | 9·9921 | 9·9555 | 9·2748 | 9n5879 | 9·9648 | 78·2 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4919 | 220·91 | +1·2462 | 9·7601 | 81·06 | 88·74 | 9·5775 | 9·9993 | 9·9665 | 8·7363 | 9·5730 | 9·9673 | 86·6 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4920 | 335·39 | −1·3043 | 9·7500 | 110·98 | 93·46 | 9·6234 | 9·9958 | 9·9578 | 9n1402 | 9·5986 | 9·9628 | 98·7 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4921 | 12·76 | −1·1122 | 9·7026 | 254·77 | 88·02 | 9·5654 | 9·9983 | 9·9685 | 8n9552 | 9n5518 | 9·9705 | 95·5 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4922 | 117·15 | +0·5031 | 9·7661 | 70·42 | 87·59 | 9·5589 | 9·9972 | 9·9695 | 9·0569 | 9·5362 | 9·9727 | 83·0 | +167 | + 22 | −119 | + 51 | − 35 | + 35 | $t^*$ |
| 4923 | 3·22 | −0·4264 | 9·7088 | 241·98 | 87·01 | 9·5438 | 9·9946 | 9·9716 | 9n1933 | 9n4956 | 9·9776 | 99·5 | − 72 | − 15 | − 5 | − 44 | + 72 | − 33 | $r$ |
| 4924 | 356·68 | −0·2434 | 9·7510 | 58·95 | 86·85 | 9·5406 | 9·9936 | 9·9721 | 9·2323 | 9·4805 | 9·9792 | 79·7 | − 53 | − 23 | + 4 | + 3 | + 66 | − 4 | $t^*$ |
| 4925 | 74·04 | +0·2885 | 9·7339 | 228·95 | 86·66 | 9·5248 | 9·9899 | 9·9741 | 9n3271 | 9n4131 | 9·9849 | 102·7 | −129 | + 28 | − 72 | + 2 | − 12 | + 4 | $r^*$ |
| 4926 | 153·25 | −1·0482 | 9·7243 | 46·73 | 86·63 | 9·5245 | 9·9891 | 9·9742 | 9·3463 | 9·3984 | 9·9859 | 76·7 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4927 | 253·12 | +0·9627 | 9·7584 | 215·91 | 86·94 | 9·5104 | 9·9851 | 9·9759 | 9n4103 | 9n2942 | 9·9914 | 105·2 | +111 | + 79 | +114 | + 75 | +172 | + 57 | $t^*$ |
| 4928 | 312·57 | +1·0795 | 9·7030 | 358·85 | 90·12 | 9·4881 | 9·9785 | 9·9785 | 9·4880 | 7n8129 | 0·0000 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4929 | 351·69 | −0·9962 | 9·7608 | 167·34 | 91·30 | 9·4927 | 9·9791 | 9·9779 | 9n4809 | 8·8545 | 9·9989 | 107·7 | − 70 | − 67 | — | — | (− 66) | (−77) | $t$ |
| 4930 | 332·34 | +0·3358 | 9·7179 | 345·20 | 91·49 | 9·4908 | 9·9797 | 9·9781 | 9·4746 | 8n9184 | 9·9985 | 72·6 | − 35 | + 2 | + 25 | + 16 | + 87 | + 37 | $r^*$ |
| 4931 | 190·11 | −0·2942 | 9·7382 | 154·41 | 92·41 | 9·4986 | 9·9821 | 9·9772 | 9n4492 | 9·1522 | 9·9955 | 106·5 | +106 | − 1 | +167 | − 10 | −132 | − 33 | $r$-$t$ |
| 4932 | 91·73 | −0·4025 | 9·7444 | 332·01 | 92·58 | 9·5009 | 9·9827 | 9·9770 | 9·4415 | 9n1900 | 9·9947 | 73·8 | −164 | − 39 | − 89 | − 34 | − 25 | − 7 | $r$-$t$ |
| 4933 | 287·87 | +0·4706 | 9·7128 | 141·51 | 93·14 | 9·5113 | 9·9862 | 9·9758 | 9n3952 | 9·3198 | 9·9903 | 104·7 | − 3 | + 42 | + 76 | + 41 | +139 | + 13 | $r^*$ |
| 4934 | 302·96 | −1·0752 | 9·7637 | 319·50 | 93·25 | 9·5165 | 9·9867 | 9·9752 | 9·3867 | 9n3430 | 9·9892 | 75·5 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4935 | 299·59 | +1·2237 | 9·7034 | 128·89 | 93·35 | 9·5291 | 9·9907 | 9·9736 | 9n3105 | 9·4303 | 9·9836 | 102·3 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4936 | 21·29 | +0·9452 | 9·7530 | 273·36 | 90·50 | 9·5853 | 9·9999 | 9·9652 | 8·3191 | 9n5847 | 9·9653 | 88·7 | − 57 | + 60 | − 22 | + 48 | + 10 | + 62 | $t^*$ |
| 4937 | 146·95 | −0·8272 | 9·7310 | 85·43 | 89·28 | 9·5983 | 9·9998 | 9·9629 | 8·4631 | 9·5971 | 9·9631 | 88·2 | +171 | − 51 | −146 | − 33 | −101 | − 48 | $r$ |
| 4938 | 173·18 | +0·2767 | 9·7265 | 261·27 | 88·60 | 9·6046 | 9·9993 | 9·9617 | 8n7486 | 9n6004 | 9·9625 | 93·5 | +132 | + 18 | −173 | − 7 | −115 | + 11 | $r^*$ |
| 4939 | 330·73 | −0·0273 | 9·7562 | 74·50 | 87·46 | 9·6153 | 9·9977 | 9·9595 | 9·0045 | 9·6019 | 9·9622 | 83·7 | − 31 | − 7 | + 29 | + 22 | + 95 | + 4 | $t^*$ |
| 4940 | 214·66 | −0·4236 | 9·7047 | 249·43 | 86·60 | 9·6233 | 9·9960 | 9·9578 | 9n1316 | 9n5995 | 9·9626 | 98·5 | + 75 | − 15 | +143 | − 49 | −137 | − 30 | $r$ |
| 4941 | 222·19 | +0·7127 | 9·7668 | 64·46 | 85·80 | 9·6302 | 9·9937 | 9·9563 | 9·2286 | 9·5931 | 9·9638 | 79·4 | + 51 | + 32 | +134 | + 70 | −120 | + 50 | $t^*$ |
| 4942 | 200·59 | −1·0950 | 9·7049 | 238·23 | 84·86 | 9·6397 | 9·9899 | 9·9541 | 9n3269 | 9n5810 | 9·9659 | 103·3 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4943 | 343·56 | −1·1115 | 9·7439 | 30·12 | 83·43 | 9·6725 | 9·9636 | 9·9456 | 9·5944 | 9·4124 | 9·9849 | 66·0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4944 | 112·77 | +1·4703 | 9·7558 | 55·21 | 84·51 | 9·6420 | 9·9879 | 9·9536 | 9·3660 | 9·5705 | 9·9677 | 75·5 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4945 | 37·27 | +1·1245 | 9·7419 | 202·85 | 84·27 | 9·6777 | 9·9558 | 9·9442 | 9n6328 | 9n3132 | 9·9906 | 116·0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 4946 | 107·92 | −0·3832 | 9·7174 | 21·74 | 84·35 | 9·6811 | 9·9540 | 9·9432 | 9·6404 | 9·2978 | 9·9913 | 63·5 | −158 | − 48 | −102 | − 14 | − 44 | + 4 | $r$ |
| 4947 | 240·67 | +0·3898 | 9·7627 | 194·62 | 85·81 | 9·6848 | 9·9474 | 9·9420 | 9n6663 | 9n1408 | 9·9958 | 117·9 | + 63 | + 50 | +125 | + 18 | −174 | − 5 | $t^*$ |
| 4948 | 130·97 | +0·3687 | 9·7033 | 13·61 | 86·02 | 9·6867 | 9·9461 | 9·9414 | 9·6706 | 9·1131 | 9·9963 | 61·8 | +167 | − 6 | −137 | + 32 | − 60 | + 49 | $r^*$ |
| 4949 | 123·20 | −0·3031 | 9·7637 | 186·94 | 87·87 | 9·6878 | 9·9424 | 9·9411 | 9n6836 | 8n8278 | 9·9990 | 118·9 | +172 | + 11 | −128 | − 24 | − 54 | − 46 | $t$ |
| 4950 | 141·36 | +1·0905 | 9·7128 | 5·73 | 88·23 | 9·6883 | 9·9418 | 9·9409 | 9·6854 | 8·7460 | 9·9993 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4951 | 871 IX 18 | 2039 451 | $10^h 20^m 9$ | 179°112 | −1°90 | 23°586 | 191°821 | 194°204 | 0·7097 | 9·7421 | 8·7392 | 0·5478 | 7·6707 | $0_n0192$ |
| 4952 | 872 II 12 | 2039 598 | 16 41·2 | 327·984 | +3·94 | 23·586 | 348·862 | 346·688 | 0·7026 | 9·7495 | 8·7465 | 0·5448 | 7·6732 | $9_n9865$ |
| 4953 | 872 VIII 8 | 2039 776 | 3 1·9 | 139·463 | +0·78 | 23·586 | 169·450 | 170·637 | 0·7409 | 9·7059 | 8·7087 | 0·5656 | 7·6658 | 0·0015 |
| 4954 | 873 II 1 | 2039 953 | 7 52·2 | 317·338 | +4·05 | 23·586 | 356·953 | 356·538 | 0·6893 | 9·7635 | 8·7604 | 0·5376 | 7·6744 | $9_n4128$ |
| 4955 | 873 VII 28 | 2040 130 | 3 31·4 | 128·643 | +1·03 | 23·585 | 177·281 | 176·541 | 0·7434 | 9·7032 | 8·7067 | 0·5664 | 7·6648 | 9·4173 |
| 4956 | 874 I 21 | 2040 307 | 23 40·3 | 306·664 | +3·73 | 23·585 | 4·953 | 6·637 | 0·6965 | 9·7557 | 8·7531 | 0·5426 | 7·6755 | 9·6306 |
| 4957 | 874 VII 17 | 2040 484 | 7 5·4 | 117·992 | +0·97 | 23·584 | 185·445 | 183·210 | 0·7277 | 9·7228 | 8·7219 | 0·5548 | 7·6639 | $9_n7028$ |
| 4958 | 875 I 11 | 2040 662 | 11 28·6 | 295·772 | +3·02 | 23·584 | 12·948 | 15·344 | 0·7189 | 9·7309 | 8·7306 | 0·5574 | 7·6764 | 0·0673 |
| 4959 | 875 VI 7 | 2040 809 | 9 50·1 | 79·702 | −0·80 | 23·584 | 164·545 | 163·054 | 0·6955 | 9·7592 | 8·7541 | 0·5338 | 7·6625 | 0·1193 |
| 4960 | 875 VII 6 | 2040 838 | 17 52·8 | 107·668 | +0·66 | 23·584 | 194·091 | 191·897 | 0·7046 | 9·7494 | 8·7450 | 0·5395 | 7·6631 | $0_n0890$ |
| 4961 | 875 XII 1 | 2040 986 | 20 29·0 | 254·134 | −1·70 | 23·584 | 348·295 | 348·694 | 0·7440 | 9·6999 | 8·7065 | 0·5759 | 7·6774 | $0_n0491$ |
| 4962 | 876 V 27 | 2041 164 | 3 7·9 | 69·674 | −1·22 | 23·583 | 173·232 | 173·857 | 0·6910 | 9·7638 | 8·7588 | 0·5313 | 7·6627 | 9·7603 |
| 4963 | 876 XI 19 | 2041 340 | 19 59·4 | 242·655 | −2·81 | 23·581 | 355·422 | 353·937 | 0·7381 | 9·7076 | 8·7122 | 0·5713 | 7·6770 | $9_n6380$ |
| 4964 | 877 V 16 | 2041 518 | 19 3·5 | 59·577 | −1·44 | 23·581 | 181·948 | 184·186 | 0·7065 | 9·7475 | 8·7434 | 0·5406 | 7·6631 | $9_n2358$ |
| 4965 | 877 XI 9 | 2041 695 | 1 8·3 | 231·444 | −3·52 | 23·581 | 3·067 | 0·629 | 0·7173 | 9·7330 | 8·7325 | 0·5562 | 7·6763 | 9·4435 |
| 4966 | 878 V 6 | 2041 873 | 5 18·1 | 49·231 | −1·39 | 23·580 | 190·570 | 192·702 | 0·7296 | 9·7208 | 8·7205 | 0·5559 | 7·6639 | $9_n9910$ |
| 4967 | 878 X 29 | 2042 049 | 13 23·7 | 220·571 | −3·80 | 23·580 | 11·057 | 9·475 | 0·6955 | 9·7572 | 8·7547 | 0·5418 | 7·6755 | 9·9762 |
| 4968 | 879 III 26 | 2042 197 | 15 48·1 | 9·783 | +1·07 | 23·580 | 168·164 | 167·745 | 0·7445 | 9·7014 | 8·7062 | 0·5695 | 7·6680 | 0·0544 |
| 4969 | 879 IX 19 | 2042 374 | 19 19·6 | 180·533 | −2·01 | 23·580 | 347·901 | 349·536 | 0·6956 | 9·7577 | 8·7545 | 0·5389 | 7·6709 | $0_n0149$ |
| 4970 | 880 III 14 | 2042 551 | 17 46·0 | 358·844 | +2·03 | 23·580 | 175·954 | 173·908 | 0·7317 | 9·7172 | 8·7184 | 0·5610 | 7·6693 | 9·5782 |
| 4971 | 880 IX 8 | 2042 729 | 8 15·6 | 169·968 | −1·15 | 23·580 | 356·223 | 358·681 | 0·7172 | 9·7344 | 8·7327 | 0·5514 | 7·6695 | $9_n5338$ |
| 4972 | 881 III 4 | 2042 906 | 2 28·2 | 348·112 | +2·91 | 23·580 | 184·159 | 181·800 | 0·7083 | 9·7440 | 8·7414 | 0·5466 | 7·6707 | $9_n5667$ |
| 4973 | 881 VIII 28 | 2043 083 | 14 23·3 | 159·190 | −0·31 | 23·580 | 4·342 | 5·908 | 0·7383 | 9·7093 | 8·7123 | 0·5650 | 7·6682 | 9·6153 |
| 4974 | 882 II 21 | 2043 260 | 17 4·3 | 337·555 | +3·58 | 23·580 | 192·401 | 191·469 | 0·6910 | 9·7623 | 8·7592 | 0·5370 | 7·6722 | $0_n0209$ |
| 4975 | 882 VIII 17 | 2043 437 | 15 2·7 | 148·259 | +0·39 | 23·581 | 12·068 | 11·780 | 0·7446 | 9·7014 | 8·7058 | 0·5689 | 7·6668 | 0·0628 |
| 4976 | 883 I 12 | 2043 585 | 22 5·2 | 297·287 | +3·14 | 23·581 | 169·036 | 171·156 | 0·7024 | 9·7498 | 8·7476 | 0·5464 | 7·6762 | 9·9795 |
| 4977 | 883 VII 8 | 2043 762 | 4 38·4 | 109·105 | +0·73 | 23·581 | 350·093 | 347·710 | 0·7215 | 9·7307 | 8·7285 | 0·5500 | 7·6632 | $9_n9551$ |
| 4978 | 884 I 2 | 2043 940 | 7 57·2 | 286·279 | +2·12 | 23·582 | 176·942 | 179·215 | 0·7258 | 9·7228 | 8·7241 | 0·5624 | 7·6769 | 9·4507 |
| 4979 | 884 VI 26 | 2044 116 | 17 21·7 | 98·881 | +0·27 | 23·581 | 358·821 | 356·997 | 0·6989 | 9·7552 | 8·7507 | 0·5359 | 7·6628 | $9_n0101$ |
| 4980 | 884 XII 21 | 2044 294 | 10 27·3 | 274·931 | +0·80 | 23·582 | 184·359 | 185·205 | 0·7424 | 9·7018 | 8·7078 | 0·5748 | 7·6773 | $9_n6210$ |
| 4981 | 885 VI 16 | 2044 471 | 10 20·2 | 88·839 | −0·27 | 23·582 | 7·526 | 7·690 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7596 | 0·5307 | 7·6625 | 9·8053 |
| 4982 | 885 XII 10 | 2044 648 | 9 34·6 | 263·426 | −0·64 | 23·582 | 191·441 | 190·354 | 0·7410 | 9·7036 | 8·7090 | 0·5740 | 7·6775 | $0_n0364$ |
| 4983 | 886 V 7 | 2044 796 | 17 55·2 | 50·745 | −1·40 | 23·583 | 346·664 | 349·084 | 0·7126 | 9·7403 | 8·7368 | 0·5449 | 7·6639 | $0_n0736$ |
| 4984 | 886 VI 6 | 2044 826 | 2 59·7 | 78·792 | −0·83 | 23·583 | 16·251 | 18·268 | 0·7015 | 9·7528 | 8·7479 | 0·5374 | 7·6625 | 0·1465 |
| 4985 | 886 X 30 | 2044 972 | 22 27·8 | 222·019 | −3·80 | 23·583 | 167·154 | 164·784 | 0·7101 | 9·7411 | 8·7394 | 0·5510 | 7·6755 | 0·0551 |
| 4986 | 887 IV 27 | 2045 151 | 2 0·8 | 40·282 | −1·09 | 23·583 | 355·157 | 356·965 | 0·7348 | 9·7139 | 8·7147 | 0·5603 | 7·6646 | $9_n6591$ |
| 4987 | 887 X 20 | 2045 327 | 12 18·1 | 211·257 | −3·73 | 23·584 | 175·203 | 174·192 | 0·6915 | 9·7612 | 8·7581 | 0·5389 | 7·6746 | 9·6117 |
| 4988 | 888 IV 15 | 2045 505 | 3 36·3 | 29·512 | −0·49 | 23·584 | 3·104 | 3·120 | 0·7446 | 9·7011 | 8·7052 | 0·5681 | 7·6656 | 9·4760 |
| 4989 | 888 X 9 | 2045 682 | 4 29·4 | 200·646 | −3·37 | 23·584 | 183·251 | 184·434 | 0·6920 | 9·7609 | 8·7575 | 0·5386 | 7·6734 | $9_n4435$ |
| 4990 | 889 IV 4 | 2045 859 | 4 50·0 | 18·667 | +0·32 | 23·584 | 10·959 | 9·185 | 0·7357 | 9·7123 | 8·7139 | 0·5626 | 7·6668 | 0·0126 |
| 4991 | 889 IX 28 | 2046 036 | 18 21·7 | 190·000 | −2·71 | 23·584 | 191·442 | 193·847 | 0·7110 | 9·7405 | 8·7378 | 0·5493 | 7·6721 | $0_n0065$ |
| 4992 | 890 II 23 | 2046 184 | 0 56·6 | 338·940 | +3·49 | 23·584 | 348·551 | 346·435 | 0·7015 | 9·7508 | 8·7475 | 0·5434 | 7·6720 | $9_n9973$ |
| 4993 | 890 VIII 19 | 2046 361 | 9 54·1 | 150·065 | +0·28 | 23·584 | 168·745 | 169·834 | 0·7416 | 9·7049 | 8·7082 | 0·5669 | 7·6669 | 0·0299 |
| 4994 | 891 II 12 | 2046 538 | 16 24·8 | 328·366 | +3·93 | 23·584 | 356·712 | 356·408 | 0·6891 | 9·7638 | 8·7605 | 0·5369 | 7·6733 | $9_n4455$ |
| 4995 | 891 VIII 8 | 2046 715 | 10 14·4 | 139·181 | +0·80 | 23·584 | 176·508 | 175·658 | 0·7427 | 9·7036 | 8·7071 | 0·5667 | 7·6657 | 9·5252 |
| 4996 | 892 II 2 | 2046 893 | 8 15·2 | 317·747 | +4·04 | 23·582 | 4·780 | 6·543 | 0·6976 | 9·7548 | 8·7520 | 0·5425 | 7·6744 | 9·6163 |
| 4997 | 892 VII 27 | 2047 069 | 14 5·6 | 128·496 | +1·05 | 23·582 | 184·649 | 182·367 | 0·7264 | 9·7243 | 8·7233 | 0·5544 | 7·6648 | $9_n6331$ |
| 4998 | 893 I 21 | 2047 247 | 19 51·0 | 306·895 | +3·73 | 23·582 | 12·832 | 15·207 | 0·7203 | 9·7295 | 8·7293 | 0·5577 | 7·6755 | 0·0649 |
| 4999 | 893 VI 17 | 2047 394 | 17 13·2 | 90·139 | −0·23 | 23·581 | 163·669 | 162·303 | 0·6945 | 9·7601 | 8·7550 | 0·5332 | 7·6625 | 0·1416 |
| 5000 | 893 VII 17 | 2047 424 | 1 14·2 | 118·152 | +0·99 | 23·581 | 193·275 | 191·145 | 0·7031 | 9·7507 | 8·7464 | 0·5392 | 7·6639 | $0_n0621$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 4951 | 334°41 | −1·0452 | 9·7441 | 179°36 | 90°20 | 9·6867 | 9·9415 | 9·9415 | 9n6867 | 7·7924 | 0·0000 | 119°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4952 | 68·86 | −0·9694 | 9·7515 | 336·33 | 95·86 | 9·6774 | 9·9566 | 9·9443 | 9·6292 | 9n3266 | 9·9900 | 64·2 | + 74) | (−73 | — | — | + 29 | − 48 | t |
| 4953 | 227·62 | +1·0035 | 9·7080 | 149·75 | 96·61 | 9·6734 | 9·9635 | 9·9454 | 9n5946 | 9·4150 | 9·9848 | 114·0 | − 87) | (+69 | — | — | −122 | + 53 | (r)* |
| 4954 | 294·65 | −0·2587 | 9·7656 | 328·01 | 96·71 | 9·6716 | 9·9655 | 9·9459 | 9·5834 | 9n4332 | 9·9834 | 66·5 | − 12 | − 37 | + 68 | − 32 | +128 | + 8 | t |
| 4955 | 232·60 | +0·2614 | 9·7054 | 140·85 | 96·83 | 9·6646 | 9·9733 | 9·9479 | 9n5319 | 9·4947 | 9·9777 | 111·0 | + 53 | + 34 | +130 | + 34 | −173 | − 6 | r* |
| 4956 | 170·24 | +0·4272 | 9·7578 | 318·98 | 96·75 | 9·6615 | 9·9753 | 9·9487 | 9·5156 | 9n5064 | 9·9764 | 69·8 | +125 | + 5 | −174 | + 8 | −122 | + 43 | t* |
| 4957 | 283·95 | −0·5044 | 9·7249 | 131·35 | 96·27 | 9·6526 | 9·9826 | 9·9511 | 9n4437 | 9·5480 | 9·9711 | 107·3 | + 15 | − 12 | + 72 | − 11 | +121 | − 44 | r |
| 4958 | 346·01 | +1·1677 | 9·7329 | 308·98 | 96·00 | 9·6483 | 9·9847 | 9·9522 | 9·4169 | 9n5566 | 9·9699 | 73·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4959 | 331·57 | +1·3160 | 9·7611 | 92·38 | 90·37 | 9·5953 | 9·9999 | 9·9634 | 8n1771 | 9·5950 | 9·9635 | 90·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4960 | 84·38 | −1·2275 | 9·7514 | 121·38 | 95·06 | 9·6383 | 9·9902 | 9·9544 | 9n3207 | 9·5811 | 9·9659 | 103·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4961 | 132·28 | −1·1197 | 9·7020 | 267·09 | 89·57 | 9·5858 | 9·9999 | 9·9651 | 8n2567 | 9n5853 | 9·9652 | 91·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4962 | 229·66 | +0·5759 | 9·7659 | 82·03 | 88·87 | 9·5778 | 9·9995 | 9·9665 | 8·6867 | 9·5742 | 9·9671 | 87·0 | + 48 | + 30 | +130 | + 57 | −144 | + 35 | t* |
| 4963 | 123·93 | −0·4345 | 9·7098 | 254·58 | 88·00 | 9·5644 | 9·9982 | 9·9686 | 8n9599 | 9n5506 | 9·9707 | 95·6 | +165 | − 19 | −125 | − 47 | − 48 | − 29 | r |
| 4964 | 106·87 | −0·1721 | 9·7496 | 70·87 | 87·64 | 9·5594 | 9·9973 | 9·9694 | 9·0473 | 9·5378 | 9·9725 | 83·2 | −165 | − 16 | −106 | + 10 | 44 | − 3 | t* |
| 4965 | 199·81 | +0·2777 | 9·7352 | 241·82 | 87·00 | 9·5441 | 9·9946 | 9·9716 | 9n1959 | 9n4953 | 9·9776 | 99·5 | +105 | + 24 | +161 | − 2 | −138 | + 6 | r* |
| 4966 | 258·20 | −0·9795 | 9·7229 | 58·93 | 86·83 | 9·5415 | 9·9936 | 9·9720 | 9·2333 | 9·4814 | 9·9791 | 79·7 | +103 | − 72 | +107 | − 67 | +149 | − 62 | r |
| 4967 | 22·30 | +0·9467 | 9·7593 | 229·00 | 86·63 | 9·5266 | 9·9900 | 9·9739 | 9n3283 | 9n4152 | 9·9847 | 102·7 | − 36 | + 74 | − 17 | + 61 | + 36 | + 55 | t* |
| 4968 | 59·28 | +1·1335 | 9·7035 | 12·07 | 88·76 | 9·4910 | 9·9792 | 9·9781 | 9·4803 | 8·8324 | 9·9990 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4969 | 114·55 | −1·0350 | 9·7598 | 180·66 | 89·93 | 9·4901 | 9·9782 | 9·9782 | 9n4901 | 7n5707 | 0·0000 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4970 | 85·56 | +0·3786 | 9·7193 | 358·57 | 90·15 | 9·4873 | 9·9785 | 9·9785 | 9·4872 | 7n9069 | 0·0000 | 72·1 | −149 | + 4 | − 89 | + 23 | − 22 | + 40 | r* |
| 4971 | 306·00 | −0·3418 | 9·7365 | 167·59 | 91·26 | 9·4902 | 9·9794 | 9·9782 | 9n4788 | 8·8431 | 9·9989 | 107·6 | − 10 | − 2 | + 51 | − 17 | +115 | − 37 | r-t |
| 4972 | 213·14 | −0·3687 | 9·7461 | 345·31 | 91·48 | 9·4915 | 9·9796 | 9·9780 | 9·4755 | 8n9160 | 9·9985 | 72·5 | + 78 | − 39 | +150 | − 27 | −148 | − 4 | t |
| 4973 | 34·93 | +0·4124 | 9·7115 | 154·33 | 92·41 | 9·4978 | 9·9822 | 9·9773 | 9n4482 | 9·1527 | 9·9955 | 106·5 | −105 | + 40 | − 31 | + 34 | + 30 | + 8 | r* |
| 4974 | 69·86 | −1·0492 | 9·7643 | 332·59 | 92·58 | 9·5029 | 9·9824 | 9·9769 | 9·4461 | 9n1839 | 9·9949 | 73·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4975 | 41·90 | +1·1555 | 9·7035 | 141·30 | 93·16 | 9·5126 | 9·9862 | 9·9757 | 9n3951 | 9·3231 | 9·9902 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4976 | 150·66 | +0·9540 | 9·7519 | 285·69 | 92·03 | 9·5652 | 9·9981 | 9·9684 | 8·9678 | 9n5509 | 9·9706 | 84·3 | +167 | + 59 | −153 | + 53 | −128 | + 66 | t* |
| 4977 | 251·29 | −0·9018 | 9·7327 | 96·79 | 90·97 | 9·5802 | 9·9997 | 9·9662 | 8n6193 | 9·5775 | 9·9666 | 92·6 | + 66 | − 55 | +108 | − 42 | +145 | − 58 | r |
| 4978 | 297·98 | +0·2823 | 9·7250 | 273·25 | 90·48 | 9·5849 | 9·9999 | 9·9653 | 8·3042 | 9n5843 | 9·9654 | 88·7 | + 5 | + 14 | + 62 | − 6 | +118 | + 16 | r* |
| 4979 | 80·42 | −0·1023 | 9·7573 | 85·48 | 89·29 | 9·5980 | 9·9998 | 9·9630 | 8·4577 | 9·5968 | 9·9632 | 88·2 | −141 | − 7 | − 80 | + 17 | − 18 | − 4 | t* |
| 4980 | 334·77 | −0·4178 | 9·7040 | 260·99 | 88·56 | 9·6050 | 9·9992 | 9·9615 | 8n7623 | 9n6005 | 9·9624 | 93·6 | − 47 | − 19 | + 24 | − 48 | +100 | − 26 | r |
| 4981 | 333·71 | +0·6387 | 9·7667 | 75·03 | 87·55 | 9·6145 | 9·9979 | 9·9597 | 8·9887 | 9·6020 | 9·9622 | 83·9 | 59 | + 30 | + 25 | + 64 | +119 | + 41 | t* |
| 4982 | 321·08 | −1·0875 | 9·7057 | 249·28 | 86·58 | 9·6235 | 9·9960 | 9·9579 | 9n1348 | 9n5992 | 9·9627 | 98·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4983 | 93·34 | −1·1847 | 9·7423 | 38·91 | 83·22 | 9·6633 | 9·9732 | 9·9483 | 9·5325 | 9·4911 | 9·9781 | 69·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4984 | 222·29 | +1·4013 | 9·7547 | 65·33 | 85·96 | 9·6284 | 9·9942 | 9·9568 | 9·2125 | 9·5937 | 9·9637 | 79·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4985 | 163·72 | +1·1352 | 9·7431 | 211·68 | 83·37 | 9·6701 | 9·9654 | 9·9463 | 9n5838 | 9n4278 | 9·9838 | 113·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4986 | 212·61 | −0·4561 | 9·7161 | 30·01 | 83·39 | 9·6740 | 9·9632 | 9·9452 | 9·5964 | 9·4127 | 9·9849 | 65·9 | +101 | − 49 | +153 | − 15 | −149 | − 3 | r |
| 4987 | 9·32 | +0·4090 | 9·7633 | 202·95 | 84·19 | 9·6795 | 9·9555 | 9·9437 | 9n6340 | 9n3172 | 9·9904 | 116·1 | − 62 | + 49 | − 4 | + 15 | + 57 | 2 | t* |
| 4988 | 233·66 | +0·2992 | 9·7033 | 21·51 | 84·37 | 9·6818 | 9·9536 | 9·9429 | 9·6419 | 9·2946 | 9·9914 | 63·4 | + 67 | − 9 | +122 | + 31 | −161 | + 43 | r* |
| 4989 | 250·02 | −0·2777 | 9·7630 | 194·93 | 85·73 | 9·6848 | 9·9476 | 9·9420 | 9n6654 | 9n1494 | 9·9956 | 117·9 | + 47 | + 12 | +106 | − 26 | −177 | − 43 | t |
| 4990 | 249·23 | +1·0295 | 9·7144 | 13·47 | 86·08 | 9·6855 | 9·9464 | 9·9418 | 9·6698 | 9·1073 | 9·9964 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4991 | 95·49 | −1·0150 | 9·7425 | 187·21 | 87·81 | 9·6859 | 9·9431 | 9·9418 | 9n6815 | 8n8418 | 9·9990 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4992 | 193·20 | −0·9938 | 9·7528 | 344·68 | 94·31 | 9·6827 | 9·9484 | 9·9426 | 9·6624 | 9n1576 | 9·9954 | 62·3 | − 80) | (−67) | — | — | − 94 | − 55 | t |
| 4993 | 331·39 | +1·0712 | 9·7070 | 158·08 | 95·66 | 9·6804 | 9·9543 | 9·9434 | 9n6390 | 9·3003 | 9·9912 | 116·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4994 | 62·98 | −0·2789 | 9·7659 | 336·77 | 95·85 | 9·6793 | 9·9558 | 9·9437 | 9·6328 | 9n3218 | 9·9902 | 64·0 | −139 | − 41 | − 59 | − 30 | 0 | + 10 | t |
| 4995 | 333·81 | +0·3352 | 9·7058 | 149·60 | 96·65 | 9·6739 | 9·9635 | 9·9452 | 9n5943 | 9·4175 | 9·9846 | 114·0 | − 50 | + 42 | + 31 | + 37 | + 87 | − 4 | r* |
| 4996 | 298·69 | +0·4133 | 9·7569 | 328·31 | 96·68 | 9·6716 | 9·9653 | 9·9460 | 9·5851 | 9n4297 | 9·9837 | 66·5 | 5 | + 1 | + 57 | + 11 | +111 | + 46 | t* |
| 4997 | 29·13 | −0·4296 | 9·7264 | 140·64 | 96·81 | 9·6638 | 9·9735 | 9·9480 | 9n5297 | 9·4956 | 9·9776 | 110·9 | 92 | − 4 | − 34 | − 9 | + 17 | − 43 | r |
| 4998 | 110·91 | +1·1612 | 9·7315 | 318·99 | 96·71 | 9·6603 | 9·9754 | 9·9489 | 9·5146 | 9n5050 | 9·9765 | 69·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 4999 | 81·91 | +1·3855 | 9·7620 | 103·39 | 92·18 | 9·6121 | 9·9983 | 9·9602 | 8n9390 | 9·6021 | 9·9622 | 95·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5000 | 194·58 | −1·1537 | 9·7527 | 131·25 | 96·23 | 9·6513 | 9·9827 | 9·9513 | 9n4417 | 9·5474 | 9·9712 | 107·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | | | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5001 | 893 | XII | 12 | 2047 572 | 4h 32m9 | 265°320 | −0°39 | 23°581 | 348°232 | 348°519 | 0·7442 | 9·6997 | 8·7063 | 0·5762 | 7·6775 | 0n0516 |
| 5002 | 894 | VI | 7 | 2047 749 | 10 35·5 | 80·118 | −0·77 | 23·581 | 172·359 | 173·132 | 0·6914 | 9·7633 | 8·7583 | 0·5315 | 7·6625 | 9·8131 |
| 5003 | 894 | XII | 1 | 2047 926 | 4 10·0 | 253·834 | −1·75 | 23·580 | 355·356 | 353·785 | 0·7374 | 9·7085 | 8·7128 | 0·5709 | 7·6774 | 9n6435 |
| 5004 | 895 | V | 28 | 2048 104 | 2 19·0 | 70·028 | −1·20 | 23·580 | 181·101 | 183·393 | 0·7078 | 9·7459 | 8·7420 | 0·5411 | 7·6627 | 8n9893 |
| 5005 | 895 | XI | 20 | 2048 280 | 9 38·3 | 242·612 | −2·83 | 23·579 | 3·002 | 0·555 | 0·7158 | 9·7346 | 8·7339 | 0·5557 | 7·6770 | 9·4327 |
| 5006 | 896 | V | 16 | 2048 458 | 12 9·2 | 59·692 | −1·42 | 23·579 | 189·735 | 191·805 | 0·7310 | 9·7193 | 8·7191 | 0·5565 | 7·6631 | 9n9570 |
| 5007 | 896 | XI | 8 | 2048 634 | 22 6·5 | 231·711 | −3·52 | 23·579 | 10·948 | 9·452 | 0·6947 | 9·7580 | 8·7555 | 0·5418 | 7·6763 | 9·9712 |
| 5008 | 897 | IV | 5 | 2048 782 | 22 42·4 | 20·429 | +0·16 | 23·578 | 167·512 | 166·980 | 0·7444 | 9·7020 | 8·7064 | 0·5684 | 7·6667 | 0·0772 |
| 5009 | 897 | IX | 30 | 2048 960 | 3 34·0 | 191·441 | −2·84 | 23·578 | 347·542 | 349·261 | 0·6964 | 9·7568 | 8·7536 | 0·5402 | 7·6723 | 0n0282 |
| 5010 | 898 | III | 26 | 2049 137 | 1 7·2 | 9·575 | +1·09 | 23·577 | 175·409 | 173·298 | 0·7306 | 9·7189 | 8·7195 | 0·5594 | 7·6681 | 9·6318 |
| 5011 | 898 | IX | 19 | 2049 314 | 16 2·5 | 180·790 | −2·03 | 23·577 | 355·780 | 358·229 | 0·7185 | 9·7326 | 8·7314 | 0·5531 | 7·6708 | 9n5832 |
| 5012 | 899 | III | 15 | 2049 491 | 10 23·8 | 358·932 | +2·03 | 23·577 | 183·712 | 181·388 | 0·7071 | 9·7455 | 8·7426 | 0·5450 | 7·6694 | 9n5161 |
| 5013 | 899 | IX | 8 | 2049 668 | 21 35·7 | 169·919 | −1·15 | 23·577 | 3·791 | 5·264 | 0·7391 | 9·7080 | 8·7115 | 0·5664 | 7·6695 | 9·5572 |
| 5014 | 900 | III | 4 | 2049 846 | 1 22·2 | 348·457 | +2·88 | 23·577 | 192·028 | 191·212 | 0·6908 | 9·7628 | 8·7595 | 0·5360 | 7·6708 | 0n0077 |
| 5015 | 900 | VIII | 27 | 2050 022 | 21 57·7 | 158·912 | −0·29 | 23·577 | 11·423 | 11·018 | 0·7444 | 9·7016 | 8·7063 | 0·5694 | 7·6681 | 0·0391 |
| 5016 | 901 | I | 23 | 2050 171 | 6 41·8 | 308·415 | +3·81 | 23·578 | 168·923 | 171·093 | 0·7034 | 9·7485 | 8·7464 | 0·5466 | 7·6754 | 9·9849 |
| 5017 | 901 | VII | 18 | 2050 347 | 11 42·1 | 119·580 | +1·02 | 23·578 | 349·274 | 346·875 | 0·7198 | 9·7323 | 8·7301 | 0·5494 | 7·6640 | 9n9875 |
| 5018 | 902 | I | 12 | 2050 525 | 16 16·6 | 297·434 | +3·14 | 23·578 | 176·858 | 179·090 | 0·7271 | 9·7215 | 8·7228 | 0·5629 | 7·6762 | 9·4638 |
| 5019 | 902 | VII | 8 | 2050 702 | 0 45·1 | 109·342 | +0·75 | 23·579 | 357·972 | 356·252 | 0·6980 | 9·7564 | 8·7518 | 0·5355 | 7·6632 | 9n2448 |
| 5020 | 903 | I | 1 | 2050 879 | 18 30·8 | 286·103 | +2·10 | 23·579 | 184·277 | 185·017 | 0·7429 | 9·7014 | 8·7074 | 0·5749 | 7·6770 | 9n6133 |
| 5021 | 903 | VI | 27 | 2051 056 | 17 49·1 | 99·288 | +0·30 | 23·580 | 6·654 | 6·971 | 0·6903 | 9·7644 | 8·7595 | 0·5308 | 7·6627 | 9·7522 |
| 5022 | 903 | XII | 21 | 2051 233 | 17 41·9 | 274·613 | +0·75 | 23·580 | 191·377 | 190·191 | 0·7405 | 9·7043 | 8·7097 | 0·5734 | 7·6774 | 0n0334 |
| 5023 | 904 | V | 18 | 2051 382 | 1 7·0 | 61·217 | −1·38 | 23·580 | 345·837 | 348·277 | 0·7142 | 9·7387 | 8·7352 | 0·5454 | 7·6631 | 0n1008 |
| 5024 | 904 | VI | 16 | 2051 411 | 10 16·6 | 89·227 | −0·25 | 23·580 | 15·377 | 17·479 | 0·7029 | 9·7512 | 8·7465 | 0·5381 | 7·6625 | 0·1246 |
| 5025 | 904 | XI | 10 | 2051 558 | 6 59·9 | 233·155 | −3·45 | 23·581 | 167·043 | 164·700 | 0·7087 | 9·7424 | 8·7405 | 0·5506 | 7·6764 | 0·0574 |
| 5026 | 905 | V | 7 | 2051 736 | 8 48·3 | 50·773 | −1·39 | 23·581 | 354·341 | 356·071 | 0·7360 | 9·7127 | 8·7136 | 0·5605 | 7·6639 | 9n7277 |
| 5027 | 905 | X | 30 | 2051 912 | 20 58·0 | 222·349 | −3·80 | 23·580 | 175·032 | 174·128 | 0·6909 | 9·7616 | 8·7590 | 0·5392 | 7·6755 | 9·6263 |
| 5028 | 906 | IV | 26 | 2052 090 | 10 15·6 | 40·040 | −1·07 | 23·581 | 2·320 | 2·221 | 0·7447 | 9·7014 | 8·7051 | 0·5674 | 7·6647 | 9·3497 |
| 5029 | 906 | X | 20 | 2052 267 | 13 1·5 | 211·681 | −3·75 | 23·581 | 183·015 | 184·301 | 0·6926 | 9·7599 | 8·7569 | 0·5397 | 7·6745 | 9n4114 |
| 5030 | 907 | IV | 15 | 2052 444 | 11 50·1 | 29·266 | −0·47 | 23·581 | 10·261 | 8·408 | 0·7347 | 9·7138 | 8·7147 | 0·5610 | 7·6657 | 9·9834 |
| 5031 | 907 | X | 10 | 2052 622 | 2 29·6 | 200·956 | −3·38 | 23·581 | 191·134 | 193·560 | 0·7123 | 9·7389 | 8·7366 | 0·5510 | 7·6733 | 9n9961 |
| 5032 | 908 | III | 5 | 2052 769 | 9 4·9 | 349·827 | +2·77 | 23·581 | 348·164 | 346·113 | 0·7004 | 9·7523 | 8·7486 | 0·5419 | 7·6706 | 0n0104 |
| 5033 | 908 | VIII | 29 | 2052 946 | 16 53·5 | 160·728 | −0·44 | 23·581 | 168·109 | 169·093 | 0·7422 | 9·7039 | 8·7076 | 0·5683 | 7·6683 | 0·0541 |
| 5034 | 909 | II | 23 | 2053 124 | 0 51·0 | 339·332 | +3·47 | 23·581 | 356·397 | 356·216 | 0·6890 | 9·7641 | 8·7604 | 0·5359 | 7·6720 | 9n4852 |
| 5035 | 909 | VIII | 18 | 2053 300 | 17 5·1 | 149·776 | +0·29 | 23·581 | 175·799 | 174·842 | 0·7420 | 9·7043 | 8·7077 | 0·5672 | 7·6669 | 9·6046 |
| 5036 | 910 | II | 12 | 2053 478 | 16 43·1 | 328·773 | +3·91 | 23·581 | 4·547 | 6·385 | 0·6987 | 9·7540 | 8·7509 | 0·5424 | 7·6733 | 9·5957 |
| 5037 | 910 | VIII | 7 | 2053 654 | 21 13·4 | 139·049 | +0·81 | 23·580 | 183·910 | 181·583 | 0·7247 | 9·7259 | 8·7248 | 0·5540 | 7·6657 | 9n5563 |
| 5038 | 911 | II | 2 | 2053 833 | 4 6·0 | 317·968 | +4·02 | 23·580 | 12·655 | 15·009 | 0·7214 | 9·7281 | 8·7279 | 0·5580 | 7·6745 | 0·0600 |
| 5039 | 911 | VI | 29 | 2053 980 | 0 39·5 | 100·584 | +0·36 | 23·580 | 162·801 | 161·564 | 0·6937 | 9·7610 | 8·7559 | 0·5330 | 7·6628 | 0·1627 |
| 5040 | 911 | VII | 28 | 2054 009 | 8 41·4 | 128·670 | +1·04 | 23·580 | 192·494 | 190·444 | 0·7020 | 9·7520 | 8·7477 | 0·5388 | 7·6647 | 0n0351 |
| 5041 | 911 | XII | 23 | 2054 157 | 12 35·4 | 276·503 | +0·98 | 23·579 | 348·160 | 348·335 | 0·7442 | 9·6995 | 8·7061 | 0·5762 | 7·6773 | 0n0542 |
| 5042 | 912 | VI | 17 | 2054 334 | 18 2·3 | 90·559 | −0·20 | 23·579 | 171·484 | 172·400 | 0·6919 | 9·7628 | 8·7578 | 0·5317 | 7·6625 | 9·8603 |
| 5043 | 912 | XII | 11 | 2054 511 | 12 22·5 | 265·028 | −0·45 | 23·579 | 355·308 | 353·650 | 0·7364 | 9·7096 | 8·7135 | 0·5604 | 7·6775 | 9n6470 |
| 5044 | 913 | VI | 7 | 2054 689 | 9 30·5 | 80·466 | −0·74 | 23·577 | 180·239 | 182·573 | 0·7094 | 9·7444 | 8·7403 | 0·5419 | 7·6625 | 8n3276 |
| 5045 | 913 | XI | 30 | 2054 865 | 18 12·2 | 253·810 | −1·76 | 23·577 | 2·964 | 0·518 | 0·7146 | 9·7360 | 8·7351 | 0·5549 | 7·6774 | 9·4260 |
| 5046 | 914 | V | 27 | 2055 043 | 18 55·3 | 70·128 | −1·19 | 23·576 | 188·869 | 190·874 | 0·7321 | 9·7178 | 8·7178 | 0·5569 | 7·6627 | 9n9180 |
| 5047 | 914 | XI | 20 | 2055 220 | 6 53·7 | 242·889 | −2·81 | 23·576 | 10·882 | 9·471 | 0·6938 | 9·7588 | 8·7564 | 0·5417 | 7·6770 | 9·9677 |
| 5048 | 915 | IV | 17 | 2055 368 | 5 29·3 | 31·013 | −0·60 | 23·576 | 166·795 | 166·150 | 0·7440 | 9·7026 | 8·7065 | 0·5673 | 7·6656 | 0·1007 |
| 5049 | 915 | X | 11 | 2055 545 | 11 56·3 | 202·416 | −3·47 | 23·575 | 347·258 | 349·057 | 0·6972 | 9·7556 | 8·7527 | 0·5415 | 7·6735 | 0n0386 |
| 5050 | 916 | IV | 5 | 2055 722 | 8 22·4 | 20·238 | +0·19 | 23·575 | 174·791 | 172·623 | 0·7293 | 9·7205 | 8·7207 | 0·5578 | 7·6667 | 9·6852 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5001 | 251°95 | −1.1262 | 9.7018 | 279°07 | 91°45 | 9.6052 | 9.9992 | 9.9615 | 8.7653 | 9n6006 | 9.9624 | 86°4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5002 | 341.28 | +0.6503 | 9.7654 | 93.35 | 90.52 | 9.5962 | 9.9999 | 9.9633 | 8n3265 | 9.5956 | 9.9634 | 91.3 | −71 | +38 | +19 | +64 | +107 | +36 | t* |
| 5003 | 245.54 | −0.4400 | 9.7107 | 266.89 | 89.54 | 9.5851 | 9.9999 | 9.9652 | 8n2852 | 9n5846 | 9.9653 | 91.2 | +41 | −23 | +114 | −49 | −171 | −25 | r |
| 5004 | 215.68 | −0.0976 | 9.7480 | 82.51 | 88.93 | 9.5784 | 9.9996 | 9.9664 | 8.6606 | 9.5752 | 9.9669 | 87.2 | +84 | −8 | +144 | +16 | −153 | −3 | t* |
| 5005 | 326.67 | +0.2708 | 9.7368 | 254.43 | 87.99 | 9.5644 | 9.9982 | 9.9686 | 8n9640 | 9n5503 | 9.9707 | 95.7 | −22 | +20 | +34 | −5 | +93 | +9 | r* |
| 5006 | 1.20 | −0.9058 | 9.7214 | 70.86 | 87.63 | 9.5598 | 9.9973 | 9.9693 | 9.0480 | 9.5382 | 9.9724 | 83.2 | −33 | −63 | +2 | −46 | +48 | −53 | r |
| 5007 | 152.76 | +0.9358 | 9.7601 | 241.86 | 86.98 | 9.5455 | 9.9946 | 9.9715 | 9n1966 | 9,4968 | 9.9775 | 99.5 | −176 | +69 | −149 | +53 | −100 | +55 | t* |
| 5008 | 163.93 | +1.1945 | 9.7041 | 25.06 | 87.61 | 9.4995 | 9.9819 | 9.9773 | 9.4523 | 9.1449 | 9.9958 | 73.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5009 | 239.06 | −1.0670 | 9.7589 | 194.05 | 88.56 | 9.4934 | 9.9793 | 9.9778 | 9n4788 | 8n8995 | 9.9986 | 107.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5010 | 196.93 | +0.4284 | 9.7210 | 11.84 | 88.79 | 9.4899 | 9.9793 | 9.9782 | 9.4796 | 8.8230 | 9.9990 | 72.4 | +98 | +8 | +159 | +31 | −129 | +43 | r* |
| 5011 | 63.70 | −0.3830 | 9.7347 | 180.98 | 89.90 | 9.4873 | 9.9785 | 9.9785 | 9n4872 | 7n7415 | 0.0000 | 107.9 | −128 | −5 | −67 | −24 | +1 | −40 | r |
| 5012 | 333.05 | −0.3282 | 9.7476 | 358.68 | 90.14 | 9.4877 | 9.9785 | 9.9785 | 9.4876 | 7n8724 | 0.0000 | 72.1 | −38 | −37 | +30 | 21 | +92 | −1 | t |
| 5013 | 144.02 | +0.3607 | 9.7102 | 167.49 | 91.26 | 9.4889 | 9.9795 | 9.9783 | 9n4774 | 8.8451 | 9.9989 | 107.5 | +150 | +39 | −141 | +26 | −81 | +4 | r* |
| 5014 | 195.13 | −1.0180 | 9.7648 | 345.83 | 91.45 | 9.4936 | 9.9793 | 9.9778 | 9.4788 | 8n9033 | 9.9986 | 72.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5015 | 146.51 | +1.0942 | 9.7037 | 154.07 | 92.44 | 9.4991 | 9.9821 | 9.9771 | 9n4484 | 9.1581 | 9.9954 | 106.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5016 | 279.16 | +0.9658 | 9.7506 | 298.25 | 93.02 | 9.5450 | 9.9945 | 9.9715 | 9.1977 | 9n4960 | 9.9776 | 80.4 | +32 | +60 | +77 | +60 | +91 | +71 | t* |
| 5017 | 357.12 | −0.9716 | 9.7343 | 108.46 | 92.31 | 9.5614 | 9.9975 | 9.9691 | 9n0340 | 9.5414 | 9.9720 | 96.6 | −37 | −62 | 0 | −58 | +16 | −68 | r |
| 5018 | 61.84 | +0.2909 | 9.7237 | 285.55 | 92.01 | 9.5643 | 9.9982 | 9.9686 | 8.9633 | 9n5502 | 9.9707 | 84.4 | −121 | +11 | −63 | −4 | −7 | +21 | r* |
| 5019 | 190.97 | −0.1757 | 9.7585 | 96.83 | 90.98 | 9.5795 | 9.9997 | 9.9663 | 8,6212 | 9.5768 | 9.9667 | 92.6 | +108 | −7 | +169 | +12 | −132 | 12 | t* |
| 5020 | 94.37 | −0.4105 | 9.7036 | 272.96 | 90.44 | 9.5851 | 9.9999 | 9.9652 | 8.2629 | 9n5846 | 9.9653 | 88.9 | −168 | −23 | −94 | −47 | −22 | −21 | r |
| 5021 | 85.54 | +0.5652 | 9.7665 | 86.01 | 89.38 | 9.5972 | 9.9998 | 9.9631 | 8.4027 | 9.5963 | 9.9633 | 88.4 | −169 | +30 | −86 | +58 | −1 | +33 | t* |
| 5022 | 81.54 | −1.0800 | 9.7064 | 260.83 | 88.53 | 9.6054 | 9.9992 | 9.9615 | 8n7699 | 9n6007 | 9.9624 | 93.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5023 | 201.46 | −1.2612 | 9.7407 | 48.18 | 83.72 | 9.6522 | 9.9822 | 9.9511 | 9.4477 | 9.5449 | 9.9715 | 72.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5024 | 331.07 | +1.3323 | 9.7531 | 75.92 | 87.70 | 9.6132 | 9.9982 | 9.9600 | 8.9614 | 9.6021 | 9.9622 | 84.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5025 | 291.39 | +1.1412 | 9.7444 | 221.09 | 83.30 | 9.6601 | 9.9755 | 9.9490 | 9n5137 | 9n5053 | 9.9765 | 110.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5026 | 315.01 | −0.5342 | 9.7149 | 38.71 | 83.17 | 9.6649 | 9.9729 | 9.9479 | 9.5352 | 9.4912 | 9.9781 | 68.9 | +2 | −50 | +51 | −17 | +107 | −11 | r |
| 5027 | 139.38 | +0.4230 | 9.7637 | 211.75 | 83.31 | 9.6716 | 9.9653 | 9.9459 | 9n5848 | 9n4305 | 9.9836 | 113.5 | +171 | +46 | −135 | +12 | −73 | +1 | t* |
| 5028 | 334.30 | +0.2237 | 9.7036 | 29.76 | 83.39 | 9.6748 | 9.9629 | 9.9451 | 9.5984 | 9.4106 | 9.9851 | 65.8 | −32 | −11 | +23 | +29 | +98 | +36 | r* |
| 5029 | 18.46 | −0.2579 | 9.7620 | 203.28 | 84.14 | 9.6791 | 9.9559 | 9.9438 | 9n6325 | 9n3224 | 9.9902 | 116.0 | 81 | +11 | −22 | −29 | +57 | −40 | t |
| 5030 | 355.24 | +0.9625 | 9.7159 | 21.41 | 84.43 | 9.6806 | 9.9539 | 9.9433 | 9.6411 | 9.2913 | 9.9915 | 63.5 | −90 | +47 | — | — | (−139) | (+74 | r* |
| 5031 | 218.17 | −0.9910 | 9.7409 | 195.24 | 85.70 | 9.6829 | 9.9483 | 9.9426 | 9,6628 | 9n1555 | 9.9955 | 117.7 | +44 | −54 | — | — | (+27 | (−68 | r |
| 5032 | 316.05 | −1.0242 | 9.7543 | 352.66 | 92.22 | 9.6857 | 9.9432 | 9.9418 | 9.6310 | 8n8491 | 9.9989 | 61.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5033 | 77.12 | +1.1327 | 9.7060 | 166.08 | 94.02 | 9.6852 | 9.9468 | 9.9419 | 9n6635 | 9.1207 | 9.9962 | 118.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5034 | 190.05 | −0.3056 | 9.7662 | 345.05 | 94.27 | 9.6847 | 9.9476 | 9.9420 | 9.6653 | 9n1498 | 9.9956 | 62.1 | +96 | −45 | +174 | −28 | −126 | +10 | t |
| 5035 | 77.18 | +0.4024 | 9.7065 | 157.92 | 95.71 | 9.6810 | 9.9544 | 9.9432 | 9n6390 | 9.3040 | 9.9910 | 116.4 | −154 | +49 | −71 | +38 | −15 | −3 | r* |
| 5036 | 65.85 | +0.3942 | 9.7561 | 337.06 | 95.80 | 9.6793 | 9.9555 | 9.9438 | 9.6340 | 9n3168 | 9.9905 | 63.9 | −132 | −3 | 71 | +14 | −14 | +48 | t* |
| 5037 | 136.53 | 0.3600 | 9.7280 | 149.44 | 96.64 | 9.6732 | 9.9638 | 9.9454 | 9n5928 | 9.4186 | 9.9845 | 113.9 | +159 | +3 | −141 | −8 | −87 | −43 | r |
| 5038 | 234.38 | +1.1482 | 9.7301 | 328.33 | 96.64 | 9.6703 | 9.9654 | 9.9463 | 9.5841 | 9n4279 | 9.9838 | 66.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5039 | 193.03 | +1.4543 | 9.7629 | 114.01 | 93.94 | 9.6274 | 9.9945 | 9.9571 | 9n2006 | 9.5946 | 9.9636 | 99.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5040 | 306.53 | −1.0842 | 9.7540 | 140.60 | 96.77 | 9.6627 | 9.9737 | 9.9484 | 9,5284 | 9.4946 | 9.9777 | 110.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5041 | 11.24 | −1.1330 | 9.7016 | 290.63 | 93.40 | 9.6232 | 9.9960 | 9.9579 | 9.1329 | 9n5992 | 9.9627 | 81.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5042 | 92.61 | +0.7250 | 9.7649 | 104.34 | 92.34 | 9.6135 | 9.9981 | 9.9599 | 8n9697 | 9.6020 | 9.9622 | 95.8 | +168 | +46 | −91 | +70 | −1 | +37 | t* |
| 5043 | 7.37 | 0.4436 | 9.7118 | 278.87 | 91.42 | 9.6048 | 9.9993 | 9.9617 | 8.7554 | 9n6004 | 9.9625 | 86.4 | −84 | −27 | −7 | 50 | +66 | −21 | r |
| 5044 | 323.31 | 0.0213 | 9.7465 | 93.84 | 90.60 | 9.5968 | 9.9998 | 9.9631 | 8n3864 | 9.5960 | 9.9633 | 91.5 | −27 | 0 | +37 | +22 | +99 | 3 | t* |
| 5045 | 94.09 | +0.2667 | 9.7382 | 266.78 | 89.52 | 9.5850 | 9.9999 | 9.9653 | 8n3000 | 9n5844 | 9.9654 | 91.2 | 151 | +15 | −94 | −7 | −36 | +13 | r* |
| 5046 | 102.69 | −0.8280 | 9.7199 | 82.51 | 88.93 | 9.5786 | 9.9996 | 9.9664 | 8.6604 | 9.5754 | 9.9669 | 87.2 | 145 | −52 | −102 | −34 | −55 | −48 | r |
| 5047 | 283.87 | +0.9284 | 9.7609 | 254.48 | 87.98 | 9.5655 | 9.9982 | 9.9684 | 8n9636 | 9n5515 | 9.9705 | 95.6 | +47 | +64 | +79 | +48 | +122 | +56 | t* |
| 5048 | 266.59 | +1.2610 | 9.7047 | 37.72 | 85.86 | 9.5124 | 9.9858 | 9.9757 | 9.4012 | 9.3140 | 9.9906 | 75.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5049 | 5.32 | 1.0930 | 9.7577 | 207.39 | 87.43 | 9.5026 | 9.9824 | 9.9769 | 9n4458 | 9n1833 | 9.9949 | 106.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5050 | 306.78 | +0.4844 | 9.7226 | 24.89 | 87.64 | 9.4983 | 9.9819 | 9.9773 | 9.4517 | 9.1410 | 9.9958 | 73.4 | −14 | +12 | +49 | +38 | +126 | +45 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5051 | 916 IX 29 | 2055 899 | 23h 56m·1 | 191°682 | −2°84 | 23°575 | 355°418 | 357°849 | 0·7196 | 9·7309 | 8·7302 | 0·5549 | 7·6723 | 9n6199 |
| 5052 | 917 III 25 | 2056 076 | 18 12·5 | 9·681 | +1·08 | 23·575 | 183·192 | 180·909 | 0·7059 | 9·7472 | 8·7439 | 0·5433 | 7·6681 | 9n4495 |
| 5053 | 917 IX 19 | 2056 254 | 4 56·2 | 180·722 | −2·03 | 23·575 | 3·315 | 4·694 | 0·7398 | 9·7068 | 8·7107 | 0·5681 | 7·6708 | 9·4997 |
| 5054 | 918 III 15 | 2056 431 | 9 32·1 | 359·287 | +2·00 | 23·575 | 191·579 | 190·883 | 0·6906 | 9·7632 | 8·7596 | 0·5350 | 7·6694 | 9n9912 |
| 5055 | 918 IX 8 | 2056 608 | 5 2·5 | 169·636 | −1·13 | 23·575 | 10·854 | 10·337 | 0·7440 | 9·7018 | 8·7065 | 0·5702 | 7·6694 | 0·0168 |
| 5056 | 919 II 3 | 2056 756 | 15 11·2 | 319·490 | +4·04 | 23·575 | 168·751 | 170·971 | 0·7049 | 9·7476 | 8·7452 | 0·5467 | 7·6743 | 9·9930 |
| 5057 | 919 VII 29 | 2056 932 | 18 53·3 | 130·098 | +1·04 | 23·575 | 348·501 | 346·092 | 0·7186 | 9·7339 | 8·7316 | 0·5491 | 7·6649 | 0n0163 |
| 5058 | 920 I 24 | 2057 111 | 0 29·8 | 308·547 | +3·79 | 23·576 | 176·729 | 178·912 | 0·7282 | 9·7201 | 8·7216 | 0·5630 | 7·6754 | 9·4823 |
| 5059 | 920 VII 18 | 2057 287 | 8 13·2 | 119·833 | +1·03 | 23·576 | 357·156 | 355·545 | 0·6968 | 9·7574 | 8·7530 | 0·5352 | 7·6640 | 9n3903 |
| 5060 | 921 I 12 | 2057 465 | 2 30·3 | 297·245 | +3·11 | 23·575 | 184·164 | 184·800 | 0·7433 | 9·7010 | 8·7071 | 0·5748 | 7·6762 | 9n6021 |
| 5061 | 921 VII 8 | 2057 642 | 1 19·1 | 109·755 | +0·78 | 23·576 | 5·801 | 6·272 | 0·6906 | 9·7642 | 8·7593 | 0·5312 | 7·6632 | 9·6932 |
| 5062 | 922 I 1 | 2057 819 | 1 48·7 | 285·787 | +2·03 | 23·577 | 191·302 | 190·022 | 0·7398 | 9·7051 | 8·7103 | 0·5727 | 7·6770 | 0n0299 |
| 5063 | 922 V 29 | 2057 967 | 8 12·6 | 71·662 | −1·11 | 23·577 | 344·979 | 347·431 | 0·7158 | 9·7371 | 8·7339 | 0·5462 | 7·6627 | 0n1274 |
| 5064 | 922 VI 27 | 2057 996 | 17 32·9 | 99·668 | +0·33 | 23·577 | 14·509 | 16·685 | 0·7041 | 9·7499 | 8·7453 | 0·5390 | 7·6627 | 0·1011 |
| 5065 | 922 XI 21 | 2058 143 | 15 37·6 | 244·329 | −2·68 | 23·577 | 166·977 | 164·665 | 0·7076 | 9·7437 | 8·7420 | 0·5503 | 7·6770 | 0·0585 |
| 5066 | 923 V 18 | 2058 321 | 15 29·7 | 61·225 | −1·37 | 23·577 | 353·482 | 355·126 | 0·7370 | 9·7115 | 8·7126 | 0·5608 | 7·6632 | 9n7899 |
| 5067 | 923 XI 11 | 2058 498 | 5 43·4 | 233·493 | −3·42 | 23·578 | 174·918 | 174·116 | 0·6905 | 9·7621 | 8·7594 | 0·5394 | 7·6764 | 9·6358 |
| 5068 | 924 V 6 | 2058 675 | 16 47·9 | 50·524 | −1·37 | 23·579 | 1·482 | 1·268 | 0·7447 | 9·7015 | 8·7052 | 0·5668 | 7·6639 | 9·1552 |
| 5069 | 924 X 30 | 2058 852 | 21 39·2 | 222·773 | −3·79 | 23·580 | 182·845 | 184·229 | 0·6930 | 9·7592 | 8·7563 | 0·5406 | 7·6755 | 9n3866 |
| 5070 | 925 IV 25 | 2059 029 | 18 44·6 | 39·810 | −1·05 | 23·580 | 9·502 | 7·572 | 0·7335 | 9·7153 | 8·7158 | 0·5594 | 7·6647 | 9·9491 |
| 5071 | 925 X 20 | 2059 207 | 10 44·3 | 211·977 | −3·76 | 23·580 | 190·900 | 193·336 | 0·7135 | 9·7372 | 8·7354 | 0·5527 | 7·6745 | 9n9882 |
| 5072 | 926 III 16 | 2059 354 | 17 5·9 | 0·639 | +1·89 | 23·580 | 347·698 | 345·723 | 0·6995 | 9·7535 | 8·7497 | 0·5404 | 7·6692 | 0n0260 |
| 5073 | 926 IX 10 | 2059 532 | 0 1·0 | 171·460 | −1·28 | 23·580 | 167·546 | 168·423 | 0·7427 | 9·7030 | 8·7073 | 0·5695 | 7·6697 | 0·0743 |
| 5074 | 927 III 6 | 2059 709 | 9 9·8 | 350·221 | +2·73 | 23·579 | 356·004 | 355·953 | 0·6892 | 9·7643 | 8·7604 | 0·5351 | 7·6706 | 9n5303 |
| 5075 | 927 VIII 30 | 2059 886 | 0 5·2 | 160·435 | −0·42 | 23·579 | 175·158 | 174·098 | 0·7414 | 9·7048 | 8·7084 | 0·5677 | 7·6683 | 9·6656 |
| 5076 | 928 II 24 | 2060 064 | 1 2·6 | 339·731 | +3·44 | 23·579 | 4·236 | 6·156 | 0·6997 | 9·7527 | 8·7497 | 0·5422 | 7·6720 | 9·5660 |
| 5077 | 928 VIII 18 | 2060 240 | 4 30·0 | 149·659 | +0·31 | 23·579 | 183·232 | 180·871 | 0·7234 | 9·7274 | 8·7260 | 0·5540 | 7·6669 | 9n4724 |
| 5078 | 929 II 12 | 2060 418 | 12 12·5 | 328·977 | +3·90 | 23·578 | 12·410 | 14·737 | 0·7229 | 9·7267 | 8·7266 | 0·5580 | 7·6733 | 0·0531 |
| 5079 | 929 VII 9 | 2060 565 | 8 7·9 | 111·052 | +0·82 | 23·578 | 161·952 | 160·850 | 0·6929 | 9·7617 | 8·7568 | 0·5328 | 7·6634 | 0·1821 |
| 5080 | 929 VIII 7 | 2060 594 | 16 16·0 | 139·241 | +0·82 | 23·578 | 191·767 | 189·801 | 0·7005 | 9·7532 | 8·7490 | 0·5386 | 7·6657 | 0n0079 |
| 5081 | 930 I 2 | 2060 742 | 20 35·8 | 287·667 | +2·24 | 23·578 | 348·070 | 348·136 | 0·7443 | 9·6997 | 8·7060 | 0·5759 | 7·6768 | 0n0576 |
| 5082 | 930 VI 29 | 2060 920 | 1 29·7 | 101·009 | +0·39 | 23·577 | 170·614 | 171·674 | 0·6926 | 9·7622 | 8·7570 | 0·5322 | 7·6628 | 9·9030 |
| 5083 | 930 XII 22 | 2061 096 | 20 35·7 | 276·217 | +0·93 | 23·577 | 355·257 | 353·516 | 0·7356 | 9·7107 | 8·7144 | 0·5696 | 7·6773 | 9n6509 |
| 5084 | 931 VI 18 | 2061 274 | 16 40·1 | 90·896 | −0·16 | 23·577 | 179·366 | 181·739 | 0·7105 | 9·7429 | 8·7389 | 0·5428 | 7·6625 | 8·7524 |
| 5085 | 931 XII 12 | 2061 451 | 2 49·3 | 265·015 | −0·46 | 23·576 | 2·940 | 0·494 | 0·7133 | 9·7373 | 8·7363 | 0·5543 | 7·6775 | 9·4211 |
| 5086 | 932 VI 7 | 2061 629 | 1 36·8 | 80·542 | −0·73 | 23·576 | 187·981 | 189·912 | 0·7334 | 9·7163 | 8·7166 | 0·5577 | 7·6625 | 9n8738 |
| 5087 | 932 XI 30 | 2061 805 | 15 44·5 | 254·094 | −1·74 | 23·575 | 10·844 | 9·520 | 0·6930 | 9·7594 | 8·7572 | 0·5414 | 7·6774 | 9·9654 |
| 5088 | 933 IV 27 | 2061 953 | 12 8·9 | 41·539 | −1·13 | 23·575 | 165·017 | 165·258 | 0·7436 | 9·7031 | 8·7068 | 0·5664 | 7·6645 | 0·1247 |
| 5089 | 933 V 27 | 2061 983 | 3 52·8 | 69·917 | −1·19 | 23·575 | 196·094 | 196·314 | 0·7449 | 9·7019 | 8·7055 | 0·5660 | 7·6627 | 0n1857 |
| 5090 | 933 X 21 | 2062 130 | 20 24·7 | 213·458 | −3·79 | 23·575 | 347·046 | 348·916 | 0·6982 | 9·7544 | 8·7517 | 0·5429 | 7·6747 | 0n0467 |
| 5091 | 934 IV 16 | 2062 307 | 15 31·0 | 30·836 | −0·58 | 23·574 | 174·106 | 171·883 | 0·7281 | 9·7222 | 8·7219 | 0·5559 | 7·6656 | 9·7375 |
| 5092 | 934 X 11 | 2062 485 | 7 56·8 | 202·642 | −3·48 | 23·573 | 355·128 | 357·539 | 0·7210 | 9·7293 | 8·7289 | 0·5565 | 7·6735 | 9n6479 |
| 5093 | 935 IV 6 | 2062 662 | 1 54·2 | 20·363 | +0·19 | 23·573 | 182·594 | 180·363 | 0·7047 | 9·7486 | 8·7451 | 0·5417 | 7·6667 | 9n3583 |
| 5094 | 935 IX 30 | 2062 839 | 12 24·6 | 191·594 | −2·85 | 23·573 | 2·919 | 4·200 | 0·7404 | 9·7056 | 8·7101 | 0·5694 | 7·6723 | 9·4451 |
| 5095 | 936 III 25 | 2063 016 | 17 35·2 | 10·045 | +1·06 | 23·573 | 191·051 | 190·482 | 0·6904 | 9·7637 | 8·7598 | 0·5341 | 7·6681 | 9n9709 |
| 5096 | 936 IX 18 | 2063 193 | 12 16·3 | 180·427 | −2·00 | 23·573 | 10·364 | 9·735 | 0·7437 | 9·7020 | 8·7070 | 0·5709 | 7·6708 | 9·9966 |
| 5097 | 937 II 13 | 2063 341 | 23 32·9 | 330·506 | +3·87 | 23·573 | 168·517 | 170·782 | 0·7062 | 9·7463 | 8·7439 | 0·5467 | 7·6731 | 0·0032 |
| 5098 | 937 VIII 9 | 2063 518 | 2 11·5 | 140·664 | +0·76 | 23·573 | 347·783 | 345·368 | 0·7170 | 9·7354 | 8·7332 | 0·5488 | 7·6659 | 0n0406 |
| 5099 | 938 II 3 | 2063 696 | 8 35·4 | 319·608 | +4·02 | 23·573 | 176·543 | 178·671 | 0·7295 | 9·7189 | 8·7205 | 0·5632 | 7·6743 | 9·5076 |
| 5100 | 938 VII 29 | 2063 872 | 15 47·1 | 130·361 | +1·05 | 23·574 | 356·386 | 354·888 | 0·6958 | 9·7585 | 8·7543 | 0·5353 | 7·6649 | 9n4933 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | G | K | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5051 | 183°02 | −0.4168 | 9.7331 | 194°46 | 88°54 | 9.4907 | 9.9797 | 9.9782 | 9n4753 | 8n9084 | 9.9986 | 107°4 | +112 | − 7 | +173 | − 31 | −114 | − 42 | r |
| 5052 | 91.30 | −0.2815 | 9.7493 | 11.97 | 88.78 | 9.4902 | 9.9793 | 9.9782 | 9.4797 | 8.8277 | 9.9990 | 72.4 | −153 | − 34 | − 89 | − 13 | − 27 | + 1 | t |
| 5053 | 255.15 | +0.3160 | 9.7090 | 180.90 | 89.91 | 9.4862 | 9.9786 | 9.9786 | 9n4861 | 7n7024 | 0.0000 | 107.8 | + 43 | + 36 | +108 | + 19 | +167 | + 1 | r* |
| 5054 | 318.57 | −0.9800 | 9.7652 | 359.12 | 90.09 | 9.4904 | 9.9782 | 9.9782 | 9.4903 | 7n6969 | 0.0000 | 72.0 | (+139) | (−83) | — | — | +127 | − 60 | t |
| 5055 | 253.70 | +1.0395 | 9.7039 | 167.18 | 91.30 | 9.4902 | 9.9794 | 9.9782 | 9n4782 | 8.8570 | 9.9989 | 107.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5056 | 46.35 | +0.9840 | 9.7497 | 311.03 | 93.36 | 9.5262 | 9.9899 | 9.9740 | 9.3283 | 9n4146 | 9.9848 | 77.3 | −100 | + 63 | — | — | (− 61) | (+75) | t* |
| 5057 | 105.04 | −1.0382 | 9.7359 | 120.43 | 93.15 | 9.5431 | 9.9938 | 9.9718 | 9n2264 | 9.4856 | 9.9787 | 100.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5058 | 184.53 | +0.3036 | 9.7223 | 298.11 | 92.99 | 9.5437 | 9.9946 | 9.9716 | 9.1945 | 9n4952 | 9.9776 | 80.5 | +115 | + 8 | +174 | 0 | −131 | + 26 | r* |
| 5059 | 302.90 | −0.2456 | 9.7595 | 108.48 | 92.30 | 9.5604 | 9.9975 | 9.9693 | 9n0336 | 9.5403 | 9.9722 | 96.6 | − 5 | − 7 | + 57 | + 6 | +114 | − 19 | t* |
| 5060 | 213.27 | −0.4000 | 9.7032 | 285.23 | 91.97 | 9.5645 | 9.9983 | 9.9686 | 8.9544 | 9n5509 | 9.9706 | 84.5 | + 73 | − 27 | +148 | − 45 | −144 | − 17 | r |
| 5061 | 197.73 | +0.4934 | 9.7663 | 97.35 | 91.05 | 9.5787 | 9.9996 | 9.9664 | 8n6524 | 9.5756 | 9.9669 | 92.8 | + 81 | + 37 | +163 | + 52 | −119 | + 25 | t* |
| 5062 | 202.01 | −1.0712 | 9.7072 | 272.80 | 90.41 | 9.5857 | 9.9999 | 9.9651 | 8.2397 | 9n5853 | 9.9652 | 88.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5063 | 307.82 | −1.3410 | 9.7391 | 57.99 | 84.85 | 9.6392 | 9.9899 | 9.9543 | 9.3297 | 9.5794 | 9.9662 | 76.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5064 | 79.72 | +1.2620 | 9.7518 | 86.90 | 89.52 | 9.5963 | 9.9999 | 9.9632 | 8.2922 | 9.5958 | 9.9633 | 88.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5065 | 60.04 | +1.1442 | 9.7457 | 231.15 | 84.02 | 9.6479 | 9.9848 | 9.9522 | 9n4152 | 9n5569 | 9.9698 | 106.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5066 | 55.58 | −0.6164 | 9.7137 | 47.92 | 83.67 | 9.6536 | 9.9820 | 9.9508 | 9.4513 | 9.5448 | 9.9715 | 72.4 | − 96 | − 51 | − 50 | − 20 | + 4 | − 19 | r |
| 5067 | 270.38 | +0.4323 | 9.7642 | 221.15 | 83.25 | 9.6614 | 9.9754 | 9.9487 | 9n5145 | 9n5072 | 9.9763 | 110.2 | + 41 | + 43 | + 94 | + 9 | +155 | + 5 | t* |
| 5068 | 72.90 | +0.1430 | 9.7037 | 38.42 | 83.15 | 9.6656 | 9.9725 | 9.9477 | 9.5379 | 9.4895 | 9.9783 | 68.7 | −129 | − 12 | − 75 | + 27 | − 2 | + 28 | r* |
| 5069 | 147.95 | −0.2436 | 9.7613 | 212.09 | 83.28 | 9.6714 | 9.9656 | 9.9460 | 9n5828 | 9n4341 | 9.9834 | 113.4 | +150 | + 9 | −151 | − 31 | − 71 | − 36 | t |
| 5070 | 99.67 | +0.8894 | 9.7174 | 29.68 | 83.43 | 9.6739 | 9.9630 | 9.9453 | 9.5980 | 9.4085 | 9.9852 | 65.8 | +172 | + 37 | (+ 69) | (+88) | + 56 | + 75 | r* |
| 5071 | 342.24 | −0.9732 | 9.7392 | 203.61 | 84.14 | 9.6775 | 9.9565 | 9.9442 | 9n6295 | 9n3260 | 9.9900 | 115.9 | − 81 | − 49 | — | — | (−122) | (−73) | r |
| 5072 | 77.26 | −1.0617 | 9.7555 | 0.46 | 89.86 | 9.6865 | 9.9415 | 9.9415 | 9.6865 | 7.6495 | 0.0000 | 60.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5073 | 185.00 | +1.1865 | 9.7051 | 173.88 | 91.89 | 9.6881 | 9.9420 | 9.9410 | 9n6848 | 8.7738 | 9.9992 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5074 | 315.58 | −0.3391 | 9.7664 | 352.99 | 92.15 | 9.6878 | 9.9424 | 9.9411 | 9.6835 | 8n8321 | 9.9990 | 61.1 | − 26 | − 49 | + 49 | − 27 | +110 | + 9 | t |
| 5075 | 183.09 | +0.4630 | 9.7070 | 165.91 | 94.09 | 9.6861 | 9.9467 | 9.9417 | 9n6689 | 9.1269 | 9.9961 | 118.1 | +102 | + 55 | −176 | + 39 | −119 | 0 | r* |
| 5076 | 191.26 | +0.3682 | 9.7548 | 345.34 | 94.20 | 9.6847 | 9.9475 | 9.9421 | 9.6661 | 9n1416 | 9.9958 | 62.1 | +102 | − 6 | +164 | + 17 | −135 | + 49 | t* |
| 5077 | 246.36 | −0.2967 | 9.7295 | 157.80 | 95.71 | 9.6804 | 9.9546 | 9.9433 | 9n6379 | 9.3054 | 9.9909 | 116.3 | + 48 | + 9 | +110 | − 8 | +166 | − 42 | r |
| 5078 | 356.17 | +1.1300 | 9.7287 | 337.11 | 95.75 | 9.6779 | 9.9558 | 9.9442 | 9.6329 | 9n3141 | 9.9906 | 64.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5079 | 304.82 | +1.5210 | 9.7636 | 124.22 | 95.41 | 9.6410 | 9.9883 | 9.9538 | 9n3584 | 9.5720 | 9.9674 | 104.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5080 | 60.57 | −1.0184 | 9.7553 | 149.45 | 96.59 | 9.6719 | 9.9641 | 9.9458 | 9n5916 | 9.4168 | 9.9846 | 113.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5081 | 130.09 | −1.1417 | 9.7018 | 301.63 | 95.11 | 9.6393 | 9.9901 | 9.9543 | 9.3249 | 9n5810 | 9.9659 | 76.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5082 | 204.06 | +0.7998 | 9.7643 | 114.94 | 94.10 | 9.6293 | 9.9940 | 9.9566 | 9n2181 | 9.5939 | 9.9637 | 100.3 | + 43 | + 55 | +160 | + 78 | −110 | + 39 | t* |
| 5083 | 129.29 | −0.4476 | 9.7129 | 290.44 | 93.37 | 9.6229 | 9.9961 | 9.9579 | 9.1287 | 9n5994 | 9.9626 | 81.6 | +151 | − 32 | −127 | − 50 | − 58 | − 17 | r |
| 5084 | 70.33 | +0.0565 | 9.7450 | 104.84 | 92.42 | 9.6143 | 9.9980 | 9.9598 | 8n9848 | 9.6019 | 9.9622 | 96.0 | −137 | + 9 | − 70 | + 27 | − 8 | − 3 | t* |
| 5085 | 222.08 | +0.2637 | 9.7395 | 278.79 | 91.41 | 9.6047 | 9.9993 | 9.9617 | 8.7514 | 9n6004 | 9.9625 | 86.5 | + 79 | + 11 | +137 | − 8 | −166 | + 17 | r* |
| 5086 | 202.81 | −0.7478 | 9.7184 | 93.87 | 90.60 | 9.5968 | 9.9998 | 9.9631 | 8n3892 | 9.5960 | 9.9633 | 91.5 | +109 | − 42 | +157 | − 25 | −157 | − 45 | r |
| 5087 | 55.51 | +0.9234 | 9.7615 | 266.84 | 89.53 | 9.5857 | 9.9999 | 9.9651 | 8n2923 | 9n5851 | 9.9652 | 91.2 | − 91 | + 59 | 55 | + 45 | − 17 | + 58 | t* |
| 5088 | 7.20 | +1.3327 | 9.7052 | 50.07 | 86.63 | 9.5285 | 9.9904 | 9.9737 | 9.3201 | 9.4236 | 9.9841 | 77.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5089 | 235.00 | −1.5337 | 9.7039 | 82.07 | 88.87 | 9.5784 | 9.9995 | 9.9664 | 8.6852 | 9.5748 | 9.9670 | 87.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5090 | 132.82 | −1.1135 | 9.7565 | 220.58 | 86.75 | 9.5162 | 9.9867 | 9.9752 | 9n3859 | 9n3434 | 9.9892 | 104.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5091 | 54.85 | +0.5464 | 9.7243 | 37.62 | 86.88 | 9.5112 | 9.9857 | 9.9758 | 9.4007 | 9.3118 | 9.9907 | 75.1 | −125 | + 18 | − 59 | + 46 | + 24 | + 47 | r* |
| 5092 | 303.91 | −0.4445 | 9.7315 | 207.87 | 87.43 | 9.5001 | 9.9827 | 9.9771 | 9n4413 | 9n1874 | 9.9948 | 106.2 | − 11 | − 10 | + 52 | − 36 | +129 | − 42 | r |
| 5093 | 207.76 | −0.2282 | 9.7507 | 25.04 | 87.63 | 9.4983 | 9.9819 | 9.9773 | 9.4513 | 9.1434 | 9.9958 | 73.4 | + 93 | − 29 | +154 | − 6 | −143 | + 3 | t* |
| 5094 | 8.18 | +0.2787 | 9.7078 | 194.40 | 88.56 | 9.4892 | 9.9798 | 9.9783 | 9n4739 | 8n9051 | 9.9986 | 107.4 | − 67 | + 33 | − 6 | + 12 | + 54 | − 1 | r* |
| 5095 | 80.41 | −0.9352 | 9.7658 | 12.34 | 88.73 | 9.4927 | 9.9790 | 9.9778 | 9.4814 | 8.8435 | 9.9989 | 72.3 | −109 | − 85 | − 73 | − 75 | − 5 | − 51 | t |
| 5096 | 3.14 | +0.9922 | 9.7041 | 180.53 | 89.94 | 9.4871 | 9.9785 | 9.9785 | 9n4871 | 7n4742 | 0.0000 | 107.9 | (+ 90) | (+79) | — | — | + 83 | + 65 | r* |
| 5097 | 172.01 | +1.0074 | 9.7484 | 324.06 | 93.06 | 9.5100 | 9.9851 | 9.9759 | 9.4097 | 9n2941 | 9.9914 | 74.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5098 | 215.01 | −1.0980 | 9.7374 | 132.67 | 93.39 | 9.5260 | 9.9893 | 9.9740 | 9n3425 | 9.4039 | 9.9855 | 103.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5099 | 305.74 | +0.3218 | 9.7211 | 310.90 | 93.33 | 9.5244 | 9.9900 | 9.9742 | 9.3253 | 9n4135 | 9.9849 | 77.3 | − 7 | + 6 | + 52 | + 4 | +108 | + 30 | r* |
| 5100 | 56.52 | −0.3114 | 9.7606 | 120.43 | 93.12 | 9.5414 | 9.9938 | 9.9720 | 9n2248 | 9.4839 | 9.9788 | 100.1 | −119 | − 8 | − 58 | − 1 | − 1 | − 27 | t* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | | | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u′ₐ | log fₐ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5101 | 939 | I | 23 | 2064 050 | 10h 22m 9 | 308°344 | +3°77 | 23°574 | 184°007 | 184°536 | 0·7437 | 9·7007 | 8·7069 | 0·5743 | 7·6754 | 9n5859 |
| 5102 | 939 | VII | 19 | 2064 227 | 8 53·1 | 120·247 | +1·06 | 23·574 | 4·981 | 5·603 | 0·6907 | 9·7639 | 8·7592 | 0·5318 | 7·6640 | 9·6273 |
| 5103 | 940 | I | 12 | 2064 404 | 9 51·7 | 296·935 | +3·09 | 23·575 | 191·198 | 189·827 | 0·7395 | 9·7062 | 8·7109 | 0·5718 | 7·6762 | 0n0256 |
| 5104 | 940 | VI | 8 | 2064 552 | 15 15·4 | 82·089 | −0·63 | 23·575 | 344·108 | 346·560 | 0·7173 | 9·7355 | 8·7323 | 0·5471 | 7·6625 | 0n1528 |
| 5105 | 940 | VII | 8 | 2064 582 | 0 50·4 | 110·123 | +0·80 | 23·575 | 13·662 | 15·904 | 0·7056 | 9·7483 | 8·7439 | 0·5401 | 7·6632 | 0·0769 |
| 5106 | 940 | XII | 2 | 2064 729 | 0 18·6 | 255·528 | −1·58 | 23·576 | 166·938 | 164·660 | 0·7062 | 9·7451 | 8·7433 | 0·5497 | 7·6774 | 0·0583 |
| 5107 | 941 | V | 28 | 2064 906 | 22 5·5 | 71·650 | −1·10 | 23·576 | 352·592 | 354·148 | 0·7382 | 9·7103 | 8·7117 | 0·5612 | 7·6627 | 9n8464 |
| 5108 | 941 | XI | 21 | 2065 083 | 14 33·5 | 244·675 | −2·66 | 23·576 | 174·846 | 174·150 | 0·6900 | 9·7625 | 8·7600 | 0·5396 | 7·6770 | 9·6413 |
| 5109 | 942 | V | 17 | 2065 260 | 23 16·7 | 60·969 | −1·37 | 23·576 | 0·607 | 0·279 | 0·7446 | 9·7018 | 8·7053 | 0·5662 | 7·6632 | 8·7675 |
| 5110 | 942 | XI | 11 | 2065 438 | 6 21·7 | 233·915 | −3·41 | 23·576 | 182·733 | 184·205 | 0·6938 | 9·7583 | 8·7557 | 0·5415 | 7·6764 | 9n3701 |
| 5111 | 943 | V | 7 | 2065 615 | 1 35·5 | 50·305 | −1·36 | 23·576 | 8·696 | 6·695 | 0·7325 | 9·7169 | 8·7171 | 0·5581 | 7·6639 | 9·9099 |
| 5112 | 943 | X | 31 | 2065 792 | 19 4·5 | 223·057 | −3·80 | 23·577 | 190·734 | 193·172 | 0·7148 | 9·7357 | 8·7343 | 0·5541 | 7·6755 | 9n9829 |
| 5113 | 944 | III | 27 | 2065 940 | 0 59·3 | 11·380 | +0·95 | 23·577 | 347·152 | 345·258 | 0·6985 | 9·7548 | 8·7506 | 0·5391 | 7·6680 | 0n0436 |
| 5114 | 944 | IV | 25 | 2065 969 | 10 33·5 | 39·872 | −1·04 | 23·577 | 17·232 | 14·833 | 0·7096 | 9·7434 | 8·7394 | 0·5436 | 7·6647 | 0·1793 |
| 5115 | 944 | IX | 20 | 2066 117 | 7 17·3 | 182·259 | −2·15 | 23·577 | 167·058 | 167·835 | 0·7429 | 9·7022 | 8·7070 | 0·5707 | 7·6709 | 0·0910 |
| 5116 | 945 | III | 16 | 2066 294 | 17 19·2 | 1·038 | +1·86 | 23·577 | 355·531 | 355·610 | 0·6893 | 9·7642 | 8·7602 | 0·5345 | 7·6693 | 9n5788 |
| 5117 | 945 | IX | 9 | 2066 471 | 7 15·2 | 171·163 | −1·25 | 23·577 | 174·595 | 173·432 | 0·7407 | 9·7054 | 8·7090 | 0·5682 | 7·6696 | 9·7125 |
| 5118 | 946 | III | 6 | 2066 649 | 9 13·0 | 350·615 | +2·70 | 23·577 | 3·852 | 5·841 | 0·7010 | 9·7519 | 8·7484 | 0·5420 | 7·6706 | 9·5261 |
| 5119 | 946 | VIII | 29 | 2066 825 | 11 55·8 | 160·333 | −0·40 | 23·577 | 182·624 | 180·238 | 0·7218 | 9·7288 | 8·7275 | 0·5540 | 7·6683 | 9n3804 |
| 5120 | 947 | II | 23 | 2067 003 | 20 9·6 | 339·918 | +3·43 | 23·577 | 12·095 | 14·389 | 0·7242 | 9·7254 | 8·7251 | 0·5580 | 7·6721 | 0·0434 |
| 5121 | 947 | VIII | 18 | 2067 179 | 23 56·8 | 149·866 | +0·30 | 23·576 | 191·097 | 189·218 | 0·6992 | 9·7543 | 8·7503 | 0·5388 | 7·6669 | 9n9815 |
| 5122 | 948 | I | 14 | 2067 328 | 4 32·7 | 298·804 | +3·21 | 23·576 | 347·946 | 347·905 | 0·7444 | 9·6996 | 8·7058 | 0·5755 | 7·6762 | 0n0621 |
| 5123 | 948 | VII | 9 | 2067 505 | 8 58·0 | 111·474 | +0·85 | 23·576 | 169·765 | 170·958 | 0·6932 | 9·7614 | 8·7564 | 0·5328 | 7·6633 | 9·9408 |
| 5124 | 949 | I | 2 | 2067 682 | 4 48·0 | 287·393 | +2·19 | 23·575 | 355·189 | 353·371 | 0·7346 | 9·7121 | 8·7151 | 0·5687 | 7·6769 | 9n6560 |
| 5125 | 949 | VI | 28 | 2067 859 | 23 48·6 | 101·330 | +0·42 | 23·575 | 178·502 | 180·902 | 0·7120 | 9·7411 | 8·7376 | 0·5438 | 7·6628 | 9·1272 |
| 5126 | 949 | XII | 22 | 2068 036 | 11 26·4 | 276·220 | +0·92 | 23·574 | 2·914 | 0·479 | 0·7119 | 9·7387 | 8·7376 | 0·5534 | 7·6773 | 9·4159 |
| 5127 | 950 | VI | 18 | 2068 214 | 8 16·5 | 90·950 | −0·13 | 23·573 | 187·085 | 188·940 | 0·7346 | 9·7149 | 8·7153 | 0·5586 | 7·6625 | 9n8236 |
| 5128 | 950 | XII | 12 | 2068 391 | 0 36·9 | 265·313 | −0·44 | 23·573 | 10·821 | 9·584 | 0·6925 | 9·7599 | 8·7577 | 0·5411 | 7·6775 | 9·9639 |
| 5129 | 951 | V | 8 | 2068 538 | 18 44·2 | 52·017 | −1·38 | 23·572 | 165·189 | 164·319 | 0·7430 | 9·7040 | 8·7073 | 0·5654 | 7·6638 | 0·1486 |
| 5130 | 951 | VI | 7 | 2068 568 | 10 15·9 | 80·320 | −0·72 | 23·572 | 195·180 | 195·283 | 0·7450 | 9·7019 | 8·7054 | 0·5660 | 7·6625 | 0n1610 |
| 5131 | 951 | XI | 2 | 2068 716 | 4 59·4 | 224·554 | −3·78 | 23·572 | 346·893 | 348·835 | 0·6990 | 9·7533 | 8·7508 | 0·5441 | 7·6756 | 0n0525 |
| 5132 | 952 | IV | 26 | 2068 892 | 22 34·5 | 41·382 | 1·12 | 23·572 | 173·365 | 171·093 | 0·7268 | 9·7240 | 8·7231 | 0·5545 | 7·6646 | 9·7875 |
| 5133 | 952 | X | 21 | 2069 070 | 16 4·2 | 213·665 | 3·80 | 23·571 | 354·907 | 357·290 | 0·7223 | 9·7276 | 8·7276 | 0·5582 | 7·6746 | 9n6684 |
| 5134 | 953 | IV | 16 | 2069 247 | 9 30·1 | 30·981 | −0·58 | 23·571 | 181·928 | 179·756 | 0·7035 | 9·7501 | 8·7463 | 0·5403 | 7·6656 | 9n2283 |
| 5135 | 953 | X | 10 | 2069 424 | 20 0·4 | 202·536 | −3·49 | 23·571 | 2·596 | 3·775 | 0·7411 | 9·7048 | 8·7095 | 0·5708 | 7·6734 | 9·3949 |
| 5136 | 954 | IV | 6 | 2069 602 | 1 30·6 | 20·735 | +0·16 | 23·571 | 190·445 | 190·015 | 0·6902 | 9·7642 | 8·7601 | 0·5332 | 7·6668 | 9n9464 |
| 5137 | 954 | IX | 29 | 2069 778 | 19 40·2 | 191·293 | −2·82 | 23·571 | 9·955 | 9·215 | 0·7431 | 9·7023 | 8·7075 | 0·5714 | 7·6722 | 9·9786 |
| 5138 | 955 | II | 25 | 2069 927 | 7 45·1 | 341·450 | +3·34 | 23·571 | 168·208 | 170·513 | 0·7075 | 9·7451 | 8·7426 | 0·5467 | 7·6719 | 0·0158 |
| 5139 | 955 | VIII | 20 | 2070 103 | 9 38·6 | 151·289 | +0·24 | 23·571 | 347·130 | 344·717 | 0·7154 | 9·7370 | 8·7346 | 0·5486 | 7·6670 | 0n0612 |
| 5140 | 956 | II | 14 | 2070 281 | 16 32·3 | 330·603 | +3·86 | 23·570 | 176·291 | 178·356 | 0·7308 | 9·7176 | 8·7194 | 0·5632 | 7·6732 | 9·5394 |
| 5141 | 956 | VIII | 8 | 2070 457 | 23 27·2 | 140·941 | +0·75 | 23·570 | 355·671 | 354·286 | 0·6949 | 9·7592 | 8·7553 | 0·5353 | 7·6658 | 9n5707 |
| 5142 | 957 | II | 2 | 2070 635 | 18 9·5 | 319·391 | +4·01 | 23·571 | 183·792 | 184·211 | 0·7441 | 9·7004 | 8·7065 | 0·5739 | 7·6744 | 9n5623 |
| 5143 | 957 | VII | 29 | 2070 812 | 16 30·4 | 130·781 | +1·05 | 23·571 | 4·206 | 4·971 | 0·6912 | 9·7633 | 8·7587 | 0·5324 | 7·6648 | 9·5545 |
| 5144 | 958 | I | 22 | 2070 989 | 17 50·8 | 308·040 | +3·76 | 23·571 | 191·054 | 189·590 | 0·7387 | 9·7072 | 8·7116 | 0·5706 | 7·6755 | 0n0193 |
| 5145 | 958 | VI | 19 | 2071 137 | 22 15·9 | 92·513 | −0·04 | 23·572 | 343·232 | 345·683 | 0·7190 | 9·7337 | 8·7308 | 0·5480 | 7·6625 | 0n1771 |
| 5146 | 958 | VII | 19 | 2071 167 | 8 9·3 | 120·608 | +1·07 | 23·572 | 12·849 | 15·145 | 0·7069 | 9·7467 | 8·7426 | 0·5414 | 7·6639 | 0·0520 |
| 5147 | 958 | XII | 13 | 2071 314 | 9 2·2 | 266·740 | −0·25 | 23·572 | 166·913 | 164·673 | 0·7051 | 9·7462 | 8·7444 | 0·5491 | 7·6775 | 0·0581 |
| 5148 | 959 | VI | 9 | 2071 492 | 4 38·1 | 82·057 | −0·62 | 23·573 | 351·686 | 353·148 | 0·7392 | 9·7092 | 8·7109 | 0·5619 | 7·6625 | 9n8972 |
| 5149 | 959 | XII | 2 | 2071 668 | 23 26·9 | 255·883 | −1·55 | 23·573 | 174·802 | 174·212 | 0·6896 | 9·7628 | 8·7604 | 0·5395 | 7·6774 | 9·6446 |
| 5150 | 960 | V | 28 | 2071 846 | 5 41·4 | 71·387 | −1·10 | 23·573 | 359·700 | 359·263 | 0·7443 | 9·7022 | 8·7056 | 0·5657 | 7·6627 | 8n4611 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ′ | log cos δ′ | N′ | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5101 | 330°81 | −0·3854 | 9·7029 | 297°76 | 92°96 | 9·5437 | 9·9948 | 9·9717 | 9·1894 | 9n4964 | 9·9775 | 80°6 | − 44 | − 30 | + 31 | − 41 | + 96 | 13 | r |
| 5102 | 311·14 | +0·4239 | 9·7660 | 108·97 | 92·35 | 9·5597 | 9·9974 | 9·9694 | 9n0441 | 9·5385 | 9·9724 | 96·8 | 30 | + 30 | + 50 | + 45 | +122 | + 17 | t* |
| 5103 | 321·73 | −1·0607 | 9·7083 | 285·09 | 91·96 | 9·5655 | 9·9983 | 9·9684 | 8·9514 | 9n5522 | 9·9704 | 84·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5104 | 53·25 | −1·4217 | 9·7375 | 68·31 | 86·43 | 9·6243 | 9·9954 | 9·9576 | 9·1550 | 9·5978 | 9·9630 | 81·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5105 | 188·77 | +1·1937 | 9·7503 | 98·20 | 91·16 | 9·5785 | 9·9995 | 9·9664 | 8n6999 | 9·5746 | 9·9670 | 93·1 | — | | — | — | — | — | p |
| 5106 | 189·17 | +1·1437 | 9·7471 | 241·85 | 85·41 | 9·6336 | 9·9923 | 9·9557 | 9n2721 | 9n5880 | 9·9648 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5107 | 154·52 | −0·7021 | 9·7125 | 57·64 | 84·78 | 9·6404 | 9·9896 | 9·9540 | 9·3351 | 9·5793 | 9·9662 | 76·5 | +168 | − 52 | −150 | − 24 | − 98 | − 29 | r |
| 5108 | 42·16 | +0·4378 | 9·7646 | 231·17 | 84·00 | 9·6490 | 9·9848 | 9·9520 | 9n4158 | 9n5581 | 9·9696 | 106·2 | − 91 | + 39 | − 39 | + 6 | + 21 | + 9 | t* |
| 5109 | 170·35 | +0·0585 | 9·7040 | 47·59 | 83·63 | 9·6543 | 9·9816 | 9·9506 | 9·4549 | 9·5437 | 9·9717 | 72·3 | +134 | − 13 | −171 | + 24 | −102 | + 20 | r* |
| 5110 | 278·24 | −0·2345 | 9·7604 | 221·49 | 83·26 | 9·6611 | 9·9758 | 9·9488 | 9n5116 | 9n5095 | 9·9760 | 110·1 | + 19 | + 6 | + 80 | − 33 | +159 | − 32 | t |
| 5111 | 202·92 | +0·8126 | 9·7190 | 38·35 | 83·17 | 9·6649 | 9·9725 | 9·9478 | 9·5377 | 9·4882 | 9·9784 | 68·7 | + 72 | + 31 | +148 | + 79 | − 79 | + 67 | r* |
| 5112 | 107·37 | −0·9614 | 9·7377 | 212·47 | 83·32 | 9·6698 | 9·9663 | 9·9465 | 9n5791 | 9n4363 | 9·9832 | 113·2 | +152 | − 48 | — | — | (+ 90) | (−73) | r |
| 5113 | 196·66 | −1·1055 | 9·7568 | 8·22 | 87·53 | 9·6850 | 9·9438 | 9·9420 | 9·6791 | 8·8971 | 9·9986 | 61·4 | | — | — | — | — | — | p |
| 5114 | 335·50 | +1·5110 | 9·7454 | 29·95 | 83·49 | 9·6713 | 9·9635 | 9·9459 | 9·5943 | 9·4089 | 9·9852 | 66·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5115 | 295·09 | +1·2330 | 9·7043 | 181·62 | 89·49 | 9·6886 | 9·9410 | 9·9409 | 9n6883 | 8n1977 | 9·9999 | 119·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5116 | 78·91 | −0·3792 | 9·7663 | 0·74 | 89·77 | 9·6885 | 9·9410 | 9·9410 | 9·6885 | 7·8601 | 0·0000 | 60·8 | −145 | − 51 | − 73 | − 25 | − 13 | + 7 | t |
| 5117 | 291·56 | +0·5159 | 9·7076 | 173·69 | 91·95 | 9·6888 | 9·9419 | 9·9408 | 9n6854 | 8·7885 | 9·9992 | 119·0 | − 2 | + 60 | + 77 | + 40 | +133 | + 2 | r* |
| 5118 | 314·66 | +0·3358 | 9·7540 | 353·27 | 92·06 | 9·6876 | 9·9424 | 9·9412 | 9·6837 | 8n8144 | 9·9991 | 61·1 | − 20 | − 9 | + 40 | + 19 | +106 | + 48 | t* |
| 5119 | 358·69 | −0·2401 | 9·7309 | 165·81 | 94·10 | 9·6856 | 9·9469 | 9·9418 | 9n6681 | 9·1291 | 9·9960 | 118·0 | − 64 | + 14 | − 2 | − 8 | + 57 | − 41 | r |
| 5120 | 115·96 | +1·1050 | 9·7274 | 345·42 | 94·14 | 9·6833 | 9·9477 | 9·9425 | 9·6649 | 9n1377 | 9·9959 | 62·2 | | — | — | — | — | — | p |
| 5121 | 176·45 | −0·9582 | 9·7564 | 157·87 | 95·66 | 9·6792 | 9·9547 | 9·9436 | 9n6370 | 9·3027 | 9·9910 | 116·3 | +113 | − 46 | — | — | (+136) | (−75) | t |
| 5122 | 248·38 | −1·1537 | 9·7017 | 312·04 | 96·32 | 9·6532 | 9·9819 | 9·9508 | 9·4506 | 9n5447 | 9·9715 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5123 | 315·85 | +0·8726 | 9·7635 | 125·09 | 95·56 | 9·6435 | 9·9876 | 9·9532 | 9n3706 | 9·5708 | 9·9676 | 104·7 | − 88 | + 64 | + 50 | + 86 | +143 | + 42 | t* |
| 5124 | 251·12 | −0·4529 | 9·7143 | 301·46 | 95·09 | 9·6392 | 9·9902 | 9·9543 | 9·3226 | 9n5817 | 9·9658 | 76·9 | + 27 | − 37 | +112 | − 50 | +178 | − 13 | r |
| 5125 | 177·10 | +0·1340 | 9·7432 | 115·43 | 94·18 | 9·6303 | 9·9938 | 9·9564 | 9n2270 | 9·5934 | 9·9638 | 100·6 | +112 | + 17 | −176 | + 31 | −115 | 3 | t* |
| 5126 | 349·98 | +0·2606 | 9·7409 | 290·39 | 93·36 | 9·6228 | 9·9960 | 9·9579 | 9·1274 | 9n5994 | 9·9626 | 81·6 | − 51 | + 6 | + 9 | 8 | + 64 | + 21 | r* |
| 5127 | 302·36 | −0·6662 | 9·7170 | 104·87 | 92·43 | 9·6143 | 9·9980 | 9·9598 | 8n9858 | 9·6018 | 9·9622 | 96·1 | + 5 | − 32 | + 56 | 18 | +102 | − 43 | r |
| 5128 | 187·32 | +0·9202 | 9·7620 | 278·87 | 91·42 | 9·6048 | 9·9993 | 9·9617 | 8·7556 | 9n6004 | 9·9625 | 86·4 | +131 | + 55 | +171 | + 44 | −156 | + 60 | t* |
| 5129 | 106·46 | +1·4080 | 9·7060 | 62·06 | 86·98 | 9·5463 | 9·9946 | 9·9713 | 9·1943 | 9·4985 | 9·9773 | 80·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5130 | 330·51 | −1·4487 | 9·7039 | 93·44 | 90·53 | 9·5963 | 9·9999 | 9·9633 | 8n3382 | 9·5956 | 9·9634 | 91·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5131 | 261·52 | −1·1285 | 9·7554 | 233·57 | 86·67 | 9·5334 | 9·9916 | 9·9731 | 9n2892 | 9n4480 | 9·9822 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5132 | 161·44 | +0·6130 | 9·7261 | 50·02 | 86·65 | 9·5273 | 9·9903 | 9·9739 | 9·3195 | 9·4221 | 9·9843 | 77·5 | +124 | + 24 | −165 | + 54 | − 76 | + 48 | r* |
| 5133 | 66·16 | −0·4660 | 9·7298 | 221·11 | 86·78 | 9·5142 | 9·9871 | 9·9755 | 9n3804 | 9n3457 | 9·9891 | 104·3 | −134 | 13 | − 69 | − 42 | + 10 | − 41 | r |
| 5134 | 322·66 | −0·1692 | 9·7522 | 37·81 | 86·88 | 9·5112 | 9·9858 | 9·9758 | 9·3994 | 9·3135 | 9·9906 | 75·1 | − 21 | 24 | + 39 | + 2 | +102 | + 5 | t* |
| 5135 | 122·85 | +0·2482 | 9·7070 | 207·83 | 87·45 | 9·4987 | 9·9828 | 9·9773 | 9n4402 | 9n1854 | 9·9949 | 106·2 | −179 | + 30 | −121 | + 6 | − 61 | − 2 | r* |
| 5136 | 200·26 | −0·8838 | 9·7663 | 25·37 | 87·58 | 9·5006 | 9·9819 | 9·9771 | 9·4521 | 9·1510 | 9·9956 | 73·4 | +117 | 76 | +167 | − 59 | −130 | 45 | t |
| 5137 | 115·06 | +0·9520 | 9·7045 | 193·98 | 88·59 | 9·4902 | 9·9796 | 9·9782 | 9n4758 | 8n8937 | 9·9987 | 107·5 | 111 | + 86 | −106 | + 82 | − 40 | + 54 | r* |
| 5138 | 295·67 | +1·0370 | 9·7472 | 337·24 | 92·21 | 9·4979 | 9·9812 | 9·9774 | 9·4592 | 9n1045 | 9·9965 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5139 | 327·43 | −1·1512 | 9·7390 | 145·22 | 93·04 | 9·5114 | 9·9846 | 9·9758 | 9n4177 | 9·2835 | 9·9918 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5140 | 65·21 | +0·3462 | 9·7198 | 323·94 | 93·03 | 9·5077 | 9·9853 | 9·9762 | 9·4068 | 9n2929 | 9·9915 | 74·9 | −127 | + 5 | − 68 | + 10 | − 10 | + 35 | r* |
| 5141 | 171·99 | −0·3722 | 9·7613 | 132·70 | 93·35 | 9·5236 | 9·9892 | 9·9742 | 9n3406 | 9·4013 | 9·9857 | 103·1 | +124 | − 8 | −174 | − 8 | −116 | 34 | t |
| 5142 | 87·27 | −0·3650 | 9·7026 | 310·54 | 93·31 | 9·5241 | 9·9902 | 9·9742 | 9·3217 | 9n4154 | 9·9847 | 77·5 | −160 | − 33 | − 85 | − 37 | − 23 | 9 | r |
| 5143 | 65·65 | +0·3585 | 9·7654 | 120·92 | 93·14 | 9·5406 | 9·9936 | 9·9720 | 9n2305 | 9·4811 | 9·9791 | 100·3 | −142 | + 30 | − 64 | + 39 | + 4 | + 10 | t* |
| 5144 | 80·89 | −1·0455 | 9·7093 | 297·63 | 92·97 | 9·5450 | 9·9948 | 9·9715 | 9·1885 | 9n4982 | 9·9773 | 80·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5145 | 158·00 | −1·5035 | 9·7357 | 79·09 | 88·24 | 9·6081 | 9·9989 | 9·9610 | 8·8474 | 9·6015 | 9·9623 | 85·6 | — | — | — | — | | — | p |
| 5146 | 298·38 | +1·1272 | 9·7487 | 109·80 | 92·44 | 9·5600 | 9·9971 | 9·9693 | 9n0625 | 9·5368 | 9·9726 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5147 | 318·73 | +1·1432 | 9·7482 | 253·12 | 87·23 | 9·6171 | 9·9973 | 9·9591 | 9n0424 | 9n6012 | 9·9623 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5148 | 252·43 | −0·7892 | 9·7113 | 67·88 | 86·35 | 9·6254 | 9·9954 | 9·9575 | 9·1642 | 9·5977 | 9·9630 | 80·9 | + 71 | 54 | +111 | − 30 | +159 | − 39 | r |
| 5149 | 174·39 | +0·4412 | 9·7649 | 241·85 | 85·40 | 9·6342 | 9·9923 | 9·9555 | 9n2725 | 9n5886 | 9·9646 | 101·7 | +136 | + 34 | −172 | + 4 | −113 | + 13 | t* |
| 5150 | 266·55 | −0·0289 | 9·7044 | 57·28 | 84·73 | 9·6411 | 9·9893 | 9·9538 | 9·3403 | 9·5786 | 9·9663 | 76·3 | + 39 | 14 | + 94 | + 21 | +158 | + 11 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5151 | 960 XI 21 | 2072 023 | 15h 9m·1 | 245°096 | −2°63 | 23°574 | 182°661 | 184°219 | 0·6945 | 9·7575 | 8·7551 | 0·5423 | 7·6769 | 9n3592 |
| 5152 | 961 V 17 | 2072 200 | 8 22·8 | 60·765 | −1·36 | 23·574 | 7·850 | 5·783 | 0·7314 | 9·7185 | 8·7182 | 0·5569 | 7·6632 | 9·8647 |
| 5153 | 961 XI 11 | 2072 378 | 3 29·8 | 234·185 | −3·42 | 23·574 | 190·618 | 193·055 | 0·7161 | 9·7341 | 8·7331 | 0·5556 | 7·6763 | 9n9795 |
| 5154 | 962 IV 7 | 2072 525 | 8 46·9 | 22·060 | +0·06 | 23·575 | 346·536 | 344·734 | 0·6975 | 9·7559 | 8·7515 | 0·5377 | 7·6666 | 0n0625 |
| 5155 | 962 V 6 | 2072 554 | 17 53·5 | 50·387 | −1·36 | 23·575 | 16·450 | 14·094 | 0·7081 | 9·7450 | 8·7408 | 0·5422 | 7·6639 | 0·1581 |
| 5156 | 962 X 1 | 2072 702 | 14 41·7 | 193·134 | −2·94 | 23·575 | 166·650 | 167·320 | 0·7434 | 9·7016 | 8·7066 | 0·5720 | 7·6724 | 0·1047 |
| 5157 | 963 III 28 | 2072 880 | 1 21·5 | 11·788 | +0·92 | 23·575 | 354·984 | 355·199 | 0·6897 | 9·7643 | 8·7599 | 0·5338 | 7·6680 | 9n6293 |
| 5158 | 963 IX 20 | 2073 056 | 14 35·2 | 181·966 | −2·13 | 23·574 | 174·112 | 172·852 | 0·7398 | 9·7062 | 8·7099 | 0·5685 | 7·6709 | 9·7487 |
| 5159 | 964 III 16 | 2073 234 | 17 14·2 | 1·426 | +1·82 | 23·574 | 3·384 | 5·446 | 0·7022 | 9·7506 | 8·7473 | 0·5421 | 7·6693 | 9·4711 |
| 5160 | 964 IX 8 | 2073 410 | 19 31·4 | 171·079 | −1·25 | 23·574 | 182·093 | 179·683 | 0·7204 | 9·7303 | 8·7290 | 0·5538 | 7·6696 | 9n2808 |
| 5161 | 965 III 6 | 2073 589 | 3 56·4 | 350·790 | +2·70 | 23·574 | 11·697 | 13·953 | 0·7255 | 9·7241 | 8·7239 | 0·5580 | 7·6707 | 0·0304 |
| 5162 | 965 VIII 29 | 2073 765 | 7 46·8 | 160·555 | −0·42 | 23·574 | 190·499 | 188·707 | 0·6980 | 9·7553 | 8·7515 | 0·5388 | 7·6682 | 9n9565 |
| 5163 | 966 I 24 | 2073 913 | 12 23·9 | 309·899 | +3·82 | 23·574 | 347·774 | 347·621 | 0·7443 | 9·6998 | 8·7058 | 0·5749 | 7·6753 | 0n0681 |
| 5164 | 966 VII 20 | 2074 090 | 16 29·3 | 121·972 | +1·08 | 23·573 | 168·948 | 170·270 | 0·6938 | 9·7606 | 8·7557 | 0·5337 | 7·6640 | 9·9743 |
| 5165 | 967 I 13 | 2074 267 | 12 57·7 | 298·540 | +3·18 | 23·573 | 355·087 | 353·198 | 0·7336 | 9·7131 | 8·7160 | 0·5675 | 7·6762 | 9n6641 |
| 5166 | 967 VII 10 | 2074 445 | 6 57·6 | 111·782 | +0·87 | 23·573 | 177·656 | 180·079 | 0·7135 | 9·7394 | 8·7359 | 0·5450 | 7·6633 | 9·3231 |
| 5167 | 968 I 2 | 2074 621 | 20 2·8 | 287·416 | +2·17 | 23·572 | 2·871 | 0·448 | 0·7107 | 9·7402 | 8·7386 | 0·5522 | 7·6768 | 9·4083 |
| 5168 | 968 VI 28 | 2074 799 | 14 54·7 | 101·367 | +0·43 | 23·572 | 186·193 | 187·964 | 0·7355 | 9·7135 | 8·7143 | 0·5595 | 7·6628 | 9n7663 |
| 5169 | 968 XII 22 | 2074 976 | 9 30·1 | 276·533 | +0·94 | 23·572 | 10·795 | 9·648 | 0·6917 | 9·7606 | 8·7582 | 0·5407 | 7·6773 | 9·9621 |
| 5170 | 969 V 19 | 2075 124 | 1 15·0 | 62·463 | −1·36 | 23·571 | 164·320 | 163·341 | 0·7425 | 9·7049 | 8·7076 | 0·5646 | 7·6632 | 0·1723 |
| 5171 | 969 VI 17 | 2075 153 | 16 37·8 | 90·720 | −0·14 | 23·571 | 194·256 | 194·246 | 0·7450 | 9·7018 | 8·7054 | 0·5660 | 7·6625 | 0n1343 |
| 5172 | 969 XI 12 | 2075 301 | 13 38·8 | 235·700 | −3·34 | 23·571 | 346·793 | 348·798 | 0·7000 | 9·7522 | 8·7498 | 0·5452 | 7·6764 | 0n0567 |
| 5173 | 970 V 8 | 2075 478 | 5 34·1 | 51·881 | −1·38 | 23·570 | 172·572 | 170·255 | 0·7254 | 9·7259 | 8·7245 | 0·5530 | 7·6638 | 9·8348 |
| 5174 | 970 XI 2 | 2075 656 | 0 17·4 | 224·749 | −3·79 | 23·570 | 354·750 | 357·100 | 0·7234 | 9·7259 | 8·7264 | 0·5597 | 7·6756 | 9n6826 |
| 5175 | 971 IV 27 | 2075 832 | 17 1·0 | 41·548 | −1·11 | 23·569 | 181·201 | 179·098 | 0·7024 | 9·7515 | 8·7473 | 0·5389 | 7·6646 | 9n0217 |
| 5176 | 971 X 22 | 2076 010 | 3 44·9 | 213·542 | −3·82 | 23·568 | 2·342 | 3·423 | 0·7416 | 9·7036 | 8·7089 | 0·5721 | 7·6746 | 9·3508 |
| 5177 | 972 IV 16 | 2076 187 | 9 18·6 | 31·363 | −0·60 | 23·568 | 189·776 | 189·485 | 0·6902 | 9·7643 | 8·7600 | 0·5325 | 7·6656 | 9n9180 |
| 5178 | 972 X 10 | 2076 364 | 3 14·7 | 202·229 | −3·47 | 23·568 | 9·623 | 8·774 | 0·7428 | 9·7027 | 8·7079 | 0·5720 | 7·6734 | 9·9637 |
| 5179 | 973 III 7 | 2076 512 | 15 48·8 | 352·324 | +2·57 | 23·568 | 167·822 | 170·162 | 0·7088 | 9·7438 | 8·7412 | 0·5466 | 7·6705 | 0·0309 |
| 5180 | 973 VIII 30 | 2076 688 | 17 14·8 | 161·980 | −0·52 | 23·568 | 346·544 | 344·139 | 0·7139 | 9·7384 | 8·7361 | 0·5486 | 7·6684 | 0n0787 |
| 5181 | 974 II 25 | 2076 867 | 0 19·7 | 341·532 | +3·32 | 23·568 | 175·959 | 177·962 | 0·7319 | 9·7164 | 8·7182 | 0·5630 | 7·6718 | 9·5777 |
| 5182 | 974 VIII 20 | 2077 043 | 7 14·0 | 151·580 | +0·21 | 23·568 | 355·013 | 353·746 | 0·6941 | 9·7601 | 8·7562 | 0·5356 | 7·6670 | 9n6312 |
| 5183 | 975 II 14 | 2077 221 | 1 48·3 | 330·380 | +3·85 | 23·568 | 183·513 | 183·823 | 0·7445 | 9·7004 | 8·7063 | 0·5731 | 7·6732 | 9n5296 |
| 5184 | 975 VIII 10 | 2077 398 | 0 12·8 | 141·364 | +0·75 | 23·569 | 3·484 | 4·383 | 0·6915 | 9·7628 | 8·7584 | 0·5334 | 7·6658 | 9·4731 |
| 5185 | 976 II 3 | 2077 575 | 1 44·7 | 319·096 | +4·01 | 23·569 | 190·854 | 189·303 | 0·7380 | 9·7083 | 8·7123 | 0·5693 | 7·6744 | 0n0108 |
| 5186 | 976 VII 29 | 2077 752 | 15 31·1 | 131·131 | +1·05 | 23·569 | 12·076 | 14·420 | 0·7083 | 9·7450 | 8·7414 | 0·5427 | 7·6648 | 0·0269 |
| 5187 | 976 XII 23 | 2077 899 | 17 45·9 | 277·951 | +1·12 | 23·570 | 166·887 | 164·688 | 0·7041 | 9·7476 | 8·7456 | 0·5482 | 7·6773 | 0·0579 |
| 5188 | 977 VI 19 | 2078 077 | 11 8·7 | 92·463 | −0·03 | 23·570 | 350·776 | 352·140 | 0·7400 | 9·7080 | 8·7099 | 0·5624 | 7·6625 | 9n9428 |
| 5189 | 977 XII 13 | 2078 254 | 8 21·1 | 267·104 | −0·20 | 23·571 | 174·773 | 174·284 | 0·6893 | 9·7631 | 8·7608 | 0·5394 | 7·6775 | 9·6467 |
| 5190 | 978 VI 8 | 2078 431 | 12 4·9 | 81·790 | −0·63 | 23·571 | 358·777 | 358·229 | 0·7441 | 9·7027 | 8·7061 | 0·5654 | 7·6625 | 9n0712 |
| 5191 | 978 XII 2 | 2078 608 | 23 58·0 | 256·300 | −1·52 | 23·570 | 182·618 | 184·255 | 0·6953 | 9·7566 | 8·7541 | 0·5430 | 7·6774 | 9n3529 |
| 5192 | 979 V 28 | 2078 785 | 15 8·9 | 71·199 | −1·11 | 23·571 | 6·974 | 4·846 | 0·7301 | 9·7201 | 8·7195 | 0·5557 | 7·6628 | 9·8123 |
| 5193 | 979 XI 22 | 2078 963 | 11 58·4 | 245·354 | −2·63 | 23·571 | 190·545 | 192·977 | 0·7172 | 9·7326 | 8·7320 | 0·5567 | 7·6769 | 9n9776 |
| 5194 | 980 IV 17 | 2079 110 | 16 27·7 | 32·674 | −0·67 | 23·571 | 345·851 | 344·145 | 0·6966 | 9·7572 | 8·7526 | 0·5363 | 7·6655 | 0n0828 |
| 5195 | 980 V 17 | 2079 140 | 1 10·1 | 60·867 | −1·35 | 23·571 | 15·626 | 13·318 | 0·7070 | 9·7467 | 8·7422 | 0·5410 | 7·6632 | 0·1353 |
| 5196 | 980 X 11 | 2079 287 | 22 15·0 | 204·080 | −3·53 | 23·572 | 166·315 | 166·879 | 0·7436 | 9·7010 | 8·7063 | 0·5731 | 7·6736 | 0·1155 |
| 5197 | 981 IV 7 | 2079 465 | 9 16·1 | 22·471 | +0·03 | 23·572 | 354·363 | 354·716 | 0·6900 | 9·7640 | 8·7596 | 0·5332 | 7·6666 | 9n6802 |
| 5198 | 981 IX 30 | 2079 641 | 22 5·5 | 192·840 | −2·92 | 23·572 | 173·705 | 172·352 | 0·7391 | 9·7070 | 8·7105 | 0·5688 | 7·6723 | 9·7769 |
| 5199 | 982 III 28 | 2079 820 | 1 6·8 | 12·169 | +0·89 | 23·572 | 2·842 | 4·971 | 0·7035 | 9·7494 | 8·7458 | 0·5420 | 7·6680 | 9·3967 |
| 5200 | 982 IX 20 | 2079 996 | 3 17·6 | 181·895 | −2·11 | 23·572 | 181·636 | 179·213 | 0·7189 | 9·7317 | 8·7305 | 0·5537 | 7·6709 | 9n1724 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität | | | | | | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | bei ☉ Aufgang | | im Mittag | | bei ☉ Untergang | | |
| | | | | | | | | | | | | | λ | φ | λ | φ | λ | φ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5151 | 49°31 | −0·2287 | 9·7596 | 231°52 | 84°03 | 9·6486 | 9·9850 | 9·9520 | $9_n$4118 | $9_n$5596 | 9·9694 | 106°1 | −113 | + 3 | − 51 | − 35 | + 27 | − 27 | t |
| 5152 | 304·99 | +0·7323 | 9·7206 | 47·55 | 83·64 | 9·6539 | 9·9816 | 9·9507 | 9·4549 | 9·5429 | 9·9718 | 72·3 | − 27 | + 27 | + 48 | + 71 | +162 | + 58 | r* |
| 5153 | 233·32 | −0·9540 | 9·7361 | 221·89 | 83·31 | 9·6597 | 9·9763 | 9·9491 | $9_n$5073 | $9_n$5110 | 9·9758 | 109·9 | + 22 | − 49 | — | — | (− 54) | (−71 | r |
| 5154 | 314·55 | −1·1547 | 9·7579 | 16·11 | 85·53 | 9·6815 | 9·9493 | 9·9431 | 9·6592 | 9·1767 | 9·9951 | 62·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5155 | 86·03 | +1·4390 | 9·7470 | 38·71 | 83·24 | 9·6627 | 9·9731 | 9·9485 | 9·5334 | 9·4887 | 9·9784 | 69·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5156 | 47·10 | +1·2727 | 9·7037 | 189·44 | 87·16 | 9·6868 | 9·9438 | 9·9415 | $9_n$6791 | $8_n$9585 | 9·9982 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5157 | 200·54 | −0·4259 | 9·7664 | 8·47 | 87·43 | 9·6871 | 9·9432 | 9·9413 | 9·6808 | 8·9123 | 9·9985 | 61·2 | + 99 | − 54 | +165 | − 24 | −133 | + 4 | t |
| 5158 | 42·59 | +0·5606 | 9·7084 | 181·40 | 89·56 | 9·6894 | 9·9407 | 9·9407 | $9_n$6893 | $8_n$1374 | 0·0000 | 119·3 | −107 | + 63 | − 33 | + 39 | + 23 | + 5 | r* |
| 5159 | 75·96 | +0·2959 | 9·7527 | 1·02 | 89·68 | 9·6886 | 9·9410 | 9·9410 | 9·6885 | 7·9980 | 0·0000 | 60·8 | −141 | − 12 | − 80 | + 20 | − 11 | + 46 | t* |
| 5160 | 113·58 | −0·1909 | 9·7324 | 173·62 | 91·97 | 9·6885 | 9·9420 | 9·9409 | $9_n$6850 | 8·7925 | 9·9992 | 119·0 | −177 | + 18 | −117 | − 9 | − 54 | − 40 | r |
| 5161 | 233·48 | +1·0725 | 9·7261 | 353·37 | 92·02 | 9·6864 | 9·9427 | 9·9415 | 9·6826 | $8_n$8063 | 9·9991 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5162 | 294·81 | −0·9047 | 9·7574 | 165·92 | 94·04 | 9·6844 | 9·9471 | 9·9421 | $9_n$6672 | 9·1243 | 9·9961 | 118·0 | − 8 | − 36 | — | — | (+ 34 | (−82 | t |
| 5163 | 5·61 | −1·1697 | 9·7019 | 321·79 | 96·82 | 9·6649 | 9·9724 | 9·9479 | 9·5387 | $9_n$4869 | 9·9786 | 68·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5164 | 68·62 | +0·9425 | 9·7627 | 134·73 | 96·50 | 9·6557 | 9·9796 | 9·9503 | $9_n$4766 | 9·5304 | 9·9735 | 108·6 | +123 | + 70 | +120 | (+76 | + 36 | + 48 | t* |
| 5165 | 12·59 | −0·4614 | 9·7153 | 311·89 | 96·31 | 9·6531 | 9·9820 | 9·9508 | 9·4491 | $9_n$5456 | 9·9714 | 72·5 | − 96 | − 41 | − 8 | − 49 | + 55 | − 9 | r |
| 5166 | 284·10 | +0·2104 | 9·7415 | 125·55 | 95·63 | 9·6446 | 9·9873 | 9·9530 | $9_n$3769 | 9·5698 | 9·9678 | 104·9 | + 2 | + 25 | + 77 | + 34 | +138 | − 3 | t* |
| 5167 | 117·85 | +0·2561 | 9·7423 | 301·44 | 95·09 | 9·6391 | 9·9902 | 9·9543 | 9·3222 | $9_n$5816 | 9·9658 | 76·9 | +179 | + 2 | −119 | − 7 | − 66 | + 26 | r* |
| 5168 | 41·57 | −0·5839 | 9·7156 | 115·48 | 94·19 | 9·6302 | 9·9937 | 9·9563 | $9_n$2277 | 9·5933 | 9·9638 | 100·6 | − 98 | − 23 | − 45 | − 13 | + 3 | − 42 | r |
| 5169 | 319·25 | +0·9164 | 9·7627 | 290·48 | 93·37 | 9·6227 | 9·9961 | 9·9580 | 9·1293 | $9_n$5991 | 9·9627 | 81·6 | − 6 | + 51 | + 37 | + 44 | + 65 | + 62 | t* |
| 5170 | 204·34 | +1·4870 | 9·7069 | 73·75 | 87·90 | 9·5651 | 9·9980 | 9·9685 | 8·9827 | 9·5497 | 9·9708 | 84·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5171 | 65·63 | −1·3623 | 9·7039 | 104·48 | 92·36 | 9·6137 | 9·9981 | 9·9599 | $8_n$9739 | 9·6019 | 9·9622 | 95·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5172 | 30·98 | −1·1395 | 9·7543 | 246·32 | 87·26 | 9·5526 | 9·9960 | 9·9704 | $9_n$1312 | $9_n$5189 | 9·9749 | 98·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5173 | 266·78 | +0·6836 | 9·7280 | 62·08 | 87·00 | 9·5455 | 9·9946 | 9·9714 | 9·1933 | 9·4977 | 9·9774 | 80·5 | + 12 | + 32 | + 90 | + 62 | −175 | + 49 | r* |
| 5174 | 189·50 | −0·4816 | 9·7281 | 234·12 | 86·72 | 9·5321 | 9·9919 | 9·9733 | $9_n$2822 | $9_n$4495 | 9·9821 | 101·5 | +100 | − 17 | +168 | − 46 | −111 | − 38 | r |
| 5175 | 76·07 | −0·1051 | 9·7536 | 50·27 | 86·65 | 9·5273 | 9·9904 | 9·9738 | 9·3170 | 9·4236 | 9·9841 | 77·6 | 135 | − 18 | − 75 | + 9 | − 11 | + 6 | t* |
| 5176 | 239·38 | +0·2243 | 9·7058 | 221·11 | 86·80 | 9·5129 | 9·9872 | 9·9756 | $9_n$3791 | $9_n$3443 | 9·9891 | 104·2 | + 66 | + 26 | +122 | + 1 | −178 | − 1 | r* |
| 5177 | 318·16 | −0·8280 | 9·7664 | 38·12 | 86·84 | 9·5130 | 9·9859 | 9·9756 | 9·3992 | 9·3183 | 9·9904 | 75·1 | − 3 | − 67 | + 47 | − 47 | +107 | − 40 | t |
| 5178 | 229·42 | +0·9198 | 9·7049 | 207·38 | 87·47 | 9·4993 | 9·9826 | 9·9772 | $9_n$4427 | $9_n$1798 | 9·9950 | 106·3 | +104 | + 79 | +139 | + 65 | −161 | + 50 | r* |
| 5179 | 57·46 | +1·0737 | 9·7459 | 350·55 | 90·98 | 9·4910 | 9·9788 | 9·9781 | 9·4844 | $8_n$7276 | 9·9994 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5180 | 82·35 | −1·1987 | 9·7404 | 158·04 | 92·17 | 9·5002 | 9·9808 | 9·9771 | $9_n$4641 | 9·0924 | 9·9966 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5181 | 182·70 | +0·3782 | 9·7186 | 337·17 | 92·18 | 9·4951 | 9·9815 | 9·9777 | 9·4562 | $9_n$1027 | 9·9965 | 73·2 | +115 | + 5 | +174 | + 16 | −125 | + 39 | r* |
| 5182 | 289·38 | −0·4278 | 9·7622 | 145·29 | 92·99 | 9·5083 | 9·9848 | 9·9762 | $9_n$4151 | 9·2795 | 9·9920 | 105·4 | + 6 | − 10 | + 68 | − 15 | +128 | − 40 | t |
| 5183 | 202·20 | −0·3385 | 9·7026 | 323·58 | 93·03 | 9·5073 | 9·9855 | 9·9762 | 9·4042 | $9_n$2959 | 9·9913 | 75·0 | + 88 | − 34 | +160 | 32 | −139 | − 5 | r |
| 5184 | 181·69 | +0·2972 | 9·7649 | 133·17 | 93·35 | 9·5228 | 9·9891 | 9·9744 | $9_n$3440 | 9·3973 | 9·9860 | 103·2 | +105 | + 29 | 180 | + 32 | −115 | + 4 | t* |
| 5185 | 199·18 | −1·0252 | 9·7104 | 310·38 | 93·34 | 9·5257 | 9·9902 | 9·9740 | 9·3217 | $9_n$4180 | 9·9845 | 77·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5186 | 48·99 | +1·0640 | 9·7470 | 121·66 | 93·20 | 9·5415 | 9·9934 | 9·9720 | $9_n$2409 | 9·4788 | 9·9793 | 100·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5187 | 88·28 | +1·1427 | 9·7496 | 264·88 | 89·20 | 9·5991 | 9·9997 | 9·9627 | $8_n$5123 | $9_n$5977 | 9·9630 | 92·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5188 | 349·76 | −0·8766 | 9·7101 | 78·60 | 88·16 | 9·6088 | 9·9988 | 9·9609 | 8·8671 | 9·6015 | 9·9623 | 85·4 | − 24 | − 57 | + 12 | − 38 | + 55 | − 50 | r |
| 5189 | 306·61 | +0·4433 | 9·7652 | 253·10 | 87·23 | 9·6173 | 9·9973 | 9·9591 | $9_n$0429 | $9_n$6013 | 9·9623 | 96·9 | + 1 | + 30 | + 55 | + 3 | +112 | + 18 | t* |
| 5190 | 2·20 | −0·1178 | 9·7049 | 67·48 | 86·28 | 9·6262 | 9·9952 | 9·9574 | 9·1724 | 9·5974 | 9·9631 | 80·7 | 56 | − 15 | − 2 | + 16 | + 59 | + 2 | r* |
| 5191 | 180·44 | −0·2254 | 9·7587 | 242·23 | 85·45 | 9·6337 | 9·9925 | 9·9556 | $9_n$2665 | $9_n$5894 | 9·9645 | 101·6 | +114 | − 1 | +178 | − 36 | −106 | − 23 | t |
| 5192 | 46·50 | +0·6491 | 9·7222 | 57·25 | 84·73 | 9·6408 | 9·9893 | 9·9539 | 9·3404 | 9·5781 | 9·9664 | 76·3 | −126 | + 25 | 51 | + 64 | + 50 | + 49 | r* |
| 5193 | 359·68 | −0·9497 | 9·7346 | 231·97 | 84·10 | 9·6473 | 9·9855 | 9·9525 | $9_n$4062 | $9_n$5604 | 9·9693 | 105·9 | −109 | − 50 | (+173 | ( 78) | +165 | − 69 | r |
| 5194 | 70·60 | −1·2100 | 9·7592 | 24·24 | 84·09 | 9·6758 | 9·9574 | 9·9447 | 9·6253 | 9·3342 | 9·9896 | 64·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5195 | 195·36 | +1·3655 | 9·7487 | 47·94 | 83·72 | 9·6519 | 9·9820 | 9·9512 | 9·4497 | 9·5432 | 9·9718 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5196 | 161·11 | +1·3047 | 9·7031 | 197·51 | 85·18 | 9·6828 | 9·9500 | 9·9426 | $9_n$6563 | $9_n$2126 | 9·9941 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5197 | 320·21 | −0·4789 | 9·7661 | 16·30 | 85·43 | 9·6835 | 9·9489 | 9·9424 | 9·6606 | 9·1842 | 9·9949 | 62·4 | 15 | − 55 | + 46 | − 24 | +107 | − 1 | t |
| 5198 | 156·05 | +0·5983 | 9·7092 | 189·20 | 87·21 | 9·6877 | 9·9434 | 9·9412 | $9_n$6804 | $8_n$9487 | 9·9983 | 118·7 | +148 | + 65 | −146 | + 38 | − 90 | + 8 | r* |
| 5199 | 195·16 | +0·2493 | 9·7515 | 8·74 | 87·35 | 9·6869 | 9·9434 | 9·9413 | 9·6803 | 8·9258 | 9·9984 | 61·3 | +102 | − 14 | +161 | + 21 | −126 | + 43 | t* |
| 5200 | 231·09 | 0·1487 | 9·7338 | 181·35 | 89·57 | 9·6891 | 9·9408 | 9·9408 | $9_n$6890 | $8_n$1213 | 0·0000 | 119·3 | + 67 | + 21 | +127 | − 11 | −168 | − 38 | r |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | *T* Julian. Tag | *T* Welt-Zeit | *L'* | *Z* | ε | *P* | *Q* | log *p* | log Δ*L* | log *q* | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5201 | 983 III 17 | 2080 174 | 11ʰ 33ᵐ4 | 1°585 | +1°80 | 23°572 | 11°219 | 13°430 | 0·7267 | 9·7226 | 8·7226 | 0·5580 | 7·6693 | 0·0137 |
| 5202 | 983 IX 9 | 2080 350 | 15 45·5 | 171·316 | 1·28 | 23·572 | 189·972 | 188·275 | 0·6968 | 9·7565 | 8·7526 | 0·5390 | 7·6696 | 9n9332 |
| 5203 | 984 II 4 | 2080 498 | 20 8·3 | 320·938 | +3·99 | 23·572 | 347·547 | 347·286 | 0·7442 | 9·7002 | 8·7058 | 0·5741 | 7·6742 | 0n0758 |
| 5204 | 984 VII 31 | 2080 676 | 0 4·6 | 132·509 | +1·02 | 23·572 | 168·177 | 169·620 | 0·6944 | 9·7596 | 8·7548 | 0·5346 | 7·6649 | 0·0039 |
| 5205 | 984 VIII 29 | 2080 705 | 8 13·9 | 160·968 | −0·45 | 23·572 | 198·326 | 198·718 | 0·6898 | 9·7643 | 8·7597 | 0·5339 | 7·6682 | 0n1854 |
| 5206 | 985 I 23 | 2080 852 | 21 3·0 | 309·646 | +3·80 | 23·570 | 354·944 | 352·984 | 0·7325 | 9·7145 | 8·7170 | 0·5662 | 7·6753 | 9n6754 |
| 5207 | 985 VII 20 | 2081 030 | 14 8·3 | 122·268 | +1·09 | 23·570 | 176·839 | 179·277 | 0·7148 | 9·7376 | 8·7345 | 0·5465 | 7·6640 | 9·4541 |
| 5208 | 986 I 13 | 2081 207 | 4 36·6 | 298·581 | +3·17 | 23·570 | 2·798 | 0·392 | 0·7096 | 9·7416 | 8·7398 | 0·5510 | 7·6762 | 9·3961 |
| 5209 | 986 VII 9 | 2081 384 | 21 33·3 | 111·801 | +0·88 | 23·569 | 185·316 | 187·004 | 0·7367 | 9·7121 | 8·7130 | 0·5605 | 7·6633 | 9n7015 |
| 5210 | 987 I 2 | 2081 561 | 18 21·6 | 287·738 | +2·20 | 23·569 | 10·749 | 9·700 | 0·6911 | 9·7613 | 8·7587 | 0·5401 | 7·6768 | 9·9597 |
| 5211 | 987 VI 28 | 2081 738 | 23 0·4 | 101·123 | +0·43 | 23·569 | 193·343 | 193·211 | 0·7449 | 9·7018 | 8·7053 | 0·5661 | 7·6628 | 0n1060 |
| 5212 | 987 XI 23 | 2081 886 | 22 21·9 | 246·882 | −2·50 | 23·568 | 346·736 | 348·798 | 0·7009 | 9·7511 | 8·7488 | 0·5461 | 7·6770 | 0n0594 |
| 5213 | 988 V 18 | 2082 063 | 12 31·0 | 62·348 | −1·35 | 23·568 | 171·743 | 169·385 | 0·7240 | 9·7276 | 8·7258 | 0·5516 | 7·6632 | 9·8791 |
| 5214 | 988 XI 12 | 2082 241 | 8 34·7 | 235·877 | −3·34 | 23·567 | 354·638 | 356·956 | 0·7244 | 9·7245 | 8·7252 | 0·5612 | 7·6764 | 9n6928 |
| 5215 | 989 V 8 | 2082 418 | 0 27·6 | 52·068 | −1·37 | 23·567 | 180·422 | 178·398 | 0·7011 | 9·7529 | 8·7486 | 0·5377 | 7·6638 | 8n5662 |
| 5216 | 989 XI 1 | 2082 595 | 11 35·2 | 224·607 | −3·81 | 23·567 | 2·149 | 3·127 | 0·7421 | 9·7029 | 8·7084 | 0·5733 | 7·6756 | 9·3139 |
| 5217 | 990 IV 27 | 2082 772 | 17 1·0 | 41·938 | −1·13 | 23·566 | 189·046 | 188·896 | 0·6901 | 9·7646 | 8·7600 | 0·5317 | 7·6646 | 9n8845 |
| 5218 | 990 X 21 | 2082 949 | 10 56·6 | 213·232 | −3·81 | 23·566 | 9·364 | 8·408 | 0·7422 | 9·7031 | 8·7085 | 0·5725 | 7·6746 | 9·9514 |
| 5219 | 991 III 18 | 2083 097 | 23 42·7 | 3·129 | +1·67 | 23·566 | 167·360 | 169·728 | 0·7103 | 9·7423 | 8·7399 | 0·5468 | 7·6692 | 0·0483 |
| 5220 | 991 IV 17 | 2083 127 | 9 40·2 | 31·769 | −0·62 | 23·566 | 197·604 | 199·449 | 0·6995 | 9·7546 | 8·7506 | 0·5380 | 7·6656 | 0n1782 |
| 5221 | 991 IX 11 | 2083 274 | 1 0·3 | 172·740 | −1·39 | 23·566 | 346·037 | 343·645 | 0·7125 | 9·7399 | 8·7376 | 0·5485 | 7·6698 | 0n0931 |
| 5222 | 991 X 10 | 2083 303 | 14 14·2 | 202·079 | −3·45 | 23·566 | 16·995 | 14·678 | 0·7246 | 9·7252 | 8·7254 | 0·5590 | 7·6734 | 0·1884 |
| 5223 | 992 III 7 | 2083 452 | 7 56·8 | 352·392 | +2·57 | 23·566 | 175·552 | 177·485 | 0·7331 | 9·7153 | 8·7170 | 0·5629 | 7·6705 | 9·6205 |
| 5224 | 992 VIII 30 | 2083 628 | 15 8·8 | 162·285 | −0·55 | 23·565 | 354·428 | 353·279 | 0·6933 | 9·7608 | 8·7571 | 0·5360 | 7·6684 | 9n6784 |
| 5225 | 993 II 24 | 2083 806 | 9 17·3 | 341·304 | +3·34 | 23·565 | 183·158 | 183·357 | 0·7447 | 9·7004 | 8·7061 | 0·5723 | 7·6718 | 9n4835 |
| 5226 | 993 VIII 20 | 2083 983 | 8 1·0 | 152·006 | +0·19 | 23·565 | 2·827 | 3·856 | 0·6920 | 9·7622 | 8·7581 | 0·5344 | 7·6670 | 9·3829 |
| 5227 | 994 II 13 | 2084 160 | 9 31·8 | 330·094 | +3·86 | 23·565 | 190·595 | 188·956 | 0·7372 | 9·7096 | 8·7131 | 0·5677 | 7·6732 | 9n9996 |
| 5228 | 994 VIII 9 | 2084 337 | 22 57·2 | 141·704 | +0·76 | 23·566 | 11·360 | 13·742 | 0·7097 | 9·7434 | 8·7399 | 0·5442 | 7·6658 | 0·0021 |
| 5229 | 995 I 4 | 2084 485 | 2 28·2 | 289·150 | +2·36 | 23·566 | 166·846 | 164·691 | 0·7029 | 9·7490 | 8·7469 | 0·5473 | 7·6768 | 0·0580 |
| 5230 | 995 VI 30 | 2084 662 | 17 39·3 | 102·875 | +0·53 | 23·566 | 349·874 | 351·139 | 0·7409 | 9·7070 | 8·7094 | 0·5633 | 7·6628 | 9n9838 |
| 5231 | 995 XII 24 | 2084 839 | 17 15·5 | 278·324 | +1·16 | 23·567 | 174·744 | 174·358 | 0·6892 | 9·7633 | 8·7611 | 0·5392 | 7·6773 | 9·6490 |
| 5232 | 996 VI 18 | 2085 016 | 18 28·2 | 92·189 | −0·03 | 23·568 | 357·855 | 357·193 | 0·7437 | 9·7032 | 8·7064 | 0·5652 | 7·6625 | 9n3147 |
| 5233 | 996 XII 13 | 2085 194 | 8 48·5 | 267·521 | −0·17 | 23·568 | 182·591 | 184·306 | 0·6963 | 9·7557 | 8·7534 | 0·5437 | 7·6775 | 9n3494 |
| 5234 | 997 VI 7 | 2085 370 | 21 55·0 | 81·617 | −0·63 | 23·568 | 6·088 | 3·900 | 0·7287 | 9·7217 | 8·7208 | 0·5547 | 7·6625 | 9·7522 |
| 5235 | 997 XII 2 | 2085 548 | 20 29·5 | 256·549 | −1·51 | 23·569 | 190·499 | 192·920 | 0·7185 | 9·7310 | 8·7307 | 0·5578 | 7·6774 | 9n9771 |
| 5236 | 998 IV 29 | 2085 696 | 0 3·3 | 43·234 | −1·15 | 23·569 | 345·107 | 343·514 | 0·6959 | 9·7583 | 8·7534 | 0·5352 | 7·6645 | 0n1040 |
| 5237 | 998 V 28 | 2085 725 | 8 25·7 | 71·321 | −1·09 | 23·569 | 14·773 | 12·523 | 0·7055 | 9·7482 | 8·7436 | 0·5399 | 7·6628 | 0·1100 |
| 5238 | 998 X 23 | 2085 873 | 5 55·7 | 215·090 | −3·83 | 23·569 | 166·054 | 166·508 | 0·7440 | 9·7004 | 8·7062 | 0·5741 | 7·6747 | 0·1239 |
| 5239 | 999 IV 18 | 2086 050 | 17 3·8 | 33·089 | −0·68 | 23·570 | 353·672 | 354·168 | 0·6903 | 9·7639 | 8·7592 | 0·5327 | 7·6656 | 9n7305 |
| 5240 | 999 X 12 | 2086 227 | 5 45·6 | 203·787 | 3·52 | 23·570 | 173·380 | 171·934 | 0·7383 | 9·7077 | 8·7114 | 0·5690 | 7·6735 | 9·7979 |
| 5241 | 1000 IV 7 | 2086 405 | 8 50·1 | 22·843 | +0·01 | 23·570 | 2·226 | 4·418 | 0·7050 | 9·7480 | 8·7444 | 0·5421 | 7·6667 | 9·2922 |
| 5242 | 1000 IX 30 | 2086 581 | 11 13·8 | 192·784 | −2·92 | 23·570 | 181·259 | 178·826 | 0·7175 | 9·7331 | 8·7319 | 0·5537 | 7·6723 | 9n0573 |
| 5243 | 1001 III 27 | 2086 759 | 18 59·9 | 12·310 | +0·88 | 23·570 | 10·660 | 12·824 | 0·7282 | 9·7214 | 8·7211 | 0·5580 | 7·6680 | 9·9932 |
| 5244 | 1001 IX 19 | 2086 935 | 23 52·9 | 182·145 | −2·15 | 23·570 | 189·521 | 187·921 | 0·6958 | 9·7572 | 8·7537 | 0·5392 | 7·6709 | 9n9122 |
| 5245 | 1002 II 15 | 2087 084 | 3 44·9 | 331·918 | +3·78 | 23·570 | 347·249 | 346·879 | 0·7441 | 9·7005 | 8·7060 | 0·5730 | 7·6731 | 0n0858 |
| 5246 | 1002 VIII 11 | 2087 261 | 7 44·1 | 143·095 | +0·69 | 23·570 | 167·456 | 169·017 | 0·6952 | 9·7587 | 8·7540 | 0·5358 | 7·6659 | 0·0300 |
| 5247 | 1002 IX 9 | 2087 290 | 16 17·2 | 171·732 | −1·31 | 23·570 | 197·794 | 198·319 | 0·6898 | 9·7639 | 8·7597 | 0·5348 | 7·6695 | 0n1731 |
| 5248 | 1003 II 4 | 2087 438 | 5 3·3 | 320·699 | +3·99 | 23·569 | 354·742 | 352·717 | 0·7317 | 9·7160 | 8·7179 | 0·5648 | 7·6743 | 9n6917 |
| 5249 | 1003 VII 31 | 2087 615 | 21 22·2 | 132·790 | +1·01 | 23·568 | 176·065 | 178·508 | 0·7163 | 9·7359 | 8·7332 | 0·5479 | 7·6649 | 9·5507 |
| 5250 | 1004 I 24 | 2087 792 | 13 6·4 | 309·706 | +3·79 | 23·568 | 2·677 | 0·294 | 0·7081 | 9·7431 | 8·7411 | 0·5497 | 7·6754 | 9·3754 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ′ | log cos δ′ | *N′* | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5201 | 348°70 | +1·0320 | 9·7246 | 1°14 | 89°65 | 9·6872 | 9·9413 | 9·9413 | 9·6871 | 8·0437 | 0·0000 | 60°9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5202 | 55·46 | 0·8574 | 9·7586 | 173·77 | 91·91 | 9·6873 | 9·9423 | 9·9413 | $9_n$6839 | 8·7808 | 9·9992 | 118·9 | −130 | −30 | −68 | −75 | −38 | −86 | *t* |
| 5203 | 121·59 | −1·1907 | 9·7023 | 330·90 | 96·51 | 9·6740 | 9·9623 | 9·9452 | 9·6011 | $9_n$4014 | 9·9857 | 65·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5204 | 182·68 | +1·0090 | 9·7616 | 143·86 | 96·78 | 9·6660 | 9·9703 | 9·9476 | $9_n$5535 | 9·4694 | 9·9803 | 112·0 | (−47) | (+66) | — | — | −65 | +58 | (*t*)* |
| 5205 | 300·24 | −1·5325 | 9·7662 | 166·09 | 93·93 | 9·6812 | 9·9478 | 9·9431 | $9_n$6646 | 9·1152 | 9·9963 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | (*p*) |
| 5206 | 133·32 | −0·4736 | 9·7167 | 321·63 | 96·83 | 9·6650 | 9·9725 | 9·9478 | 9·5377 | $9_n$4884 | 9·9784 | 68·7 | +142 | −46 | −128 | 48 | −67 | −7 | *r* |
| 5207 | 31·76 | +0·2845 | 9·7397 | 135·17 | 96·56 | 9·6571 | 9·9791 | 9·9498 | $9_n$4814 | 9·5291 | 9·9736 | 108·8 | −109 | +33 | −29 | +37 | +31 | −2 | *t** |
| 5208 | 245·32 | +0·2489 | 9·7437 | 311·87 | 96·31 | 9·6530 | 9·9821 | 9·9509 | 9·4489 | $9_n$5455 | 9·9714 | 72·5 | +50 | −3 | +113 | −5 | +166 | +30 | *r-t** |
| 5209 | 140·99 | −0·5029 | 9·7142 | 125·60 | 95·64 | 9·6447 | 9·9872 | 9·9529 | $9_n$3775 | 9·5697 | 9·9678 | 104·9 | +160 | −14 | −145 | 10 | −96 | −41 | *r* |
| 5210 | 90·89 | +0·9114 | 9·7634 | 301·56 | 95·09 | 9·6386 | 9·9901 | 9·9544 | 9·3235 | $9_n$5807 | 9·9660 | 76·8 | −144 | +47 | −96 | +47 | −74 | +65 | *t** |
| 5211 | 160·95 | −1·2763 | 9·7039 | 115·10 | 94·12 | 9·6296 | 9·9939 | 9·9565 | $9_n$2209 | 9·5937 | 9·9637 | 100·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5212 | 160·94 | −1·1465 | 9·7532 | 258·85 | 88·47 | 9·5727 | 9·9991 | 9·9674 | $8_n$8277 | $9_n$5655 | 9·9685 | 94·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5213 | 11·16 | +0·7570 | 9·7297 | 73·85 | 87·92 | 9·5644 | 9·9980 | 9·9686 | 8·9795 | 9·5492 | 9·9709 | 84·1 | 101 | +40 | −13 | +70 | +87 | +50 | *r** |
| 5214 | 313·39 | −0·4930 | 9·7267 | 246·89 | 87·32 | 9·5518 | 9·9962 | 9·9705 | $9_n$1206 | $9_n$5198 | 9·9748 | 98·0 | 26 | −20 | +45 | 49 | +126 | −35 | *r* |
| 5215 | 188·18 | −0·0368 | 9·7550 | 62·40 | 87·02 | 9·5454 | 9·9948 | 9·9715 | 9·1885 | 9·4987 | 9·9773 | 80·6 | +112 | −11 | +172 | +16 | −122 | +7 | *t** |
| 5216 | 357·00 | +0·2060 | 9·7051 | 234·12 | 86·74 | 9·5309 | 9·9919 | 9·9734 | $9_n$2810 | $9_n$4483 | 9·9822 | 101·5 | 51 | +22 | +4 | 4 | +64 | 0 | *r** |
| 5217 | 74·45 | 0·7665 | 9·7667 | 50·56 | 86·64 | 9·5287 | 9·9904 | 9·9736 | 9·3156 | 9·4268 | 9·9839 | 77·6 | 121 | −59 | 70 | 36 | −13 | −36 | *t* |
| 5218 | 345·32 | +0·8942 | 9·7053 | 220·63 | 86·80 | 9·5132 | 9·9870 | 9·9756 | $9_n$3827 | $9_n$3406 | 9·9893 | 104·3 | −17 | +72 | +21 | +55 | +77 | +47 | *r** |
| 5219 | 176·97 | +1·1177 | 9·7444 | 3·85 | 89·59 | 9·4898 | 9·9784 | 9·9783 | 9·4887 | 8·3389 | 9·9999 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5220 | 321·96 | −1·5073 | 9·7565 | 38·13 | 86·77 | 9·5176 | 9·9856 | 9·9751 | 9·4035 | 9·3232 | 9·9902 | 75·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5221 | 199·68 | −1·2390 | 9·7419 | 171·13 | 90·94 | 9·4939 | 9·9785 | 9·9778 | $9_n$4881 | 8·7035 | 9·9994 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5222 | 32·80 | +1·5430 | 9·7272 | 206·91 | 87·45 | 9·5027 | 9·9821 | 9·9768 | $9_n$4481 | $9_n$1768 | 9·9951 | 106·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5223 | 297·83 | +0·4174 | 9·7175 | 350·56 | 90·96 | 9·4878 | 9·9791 | 9·9784 | 9·4813 | $8_n$7237 | 9·9994 | 72·3 | −1 | +7 | +58 | +23 | +123 | +42 | *r** |
| 5224 | 48·97 | −0·4769 | 9·7629 | 158·23 | 92·12 | 9·4965 | 9·9810 | 9·9775 | $9_n$4612 | 9·0851 | 9·9968 | 106·9 | −115 | −11 | −53 | −23 | +11 | −45 | *t* |
| 5225 | 315·06 | −0·3044 | 9·7026 | 336·83 | 92·20 | 9·4942 | 9·9817 | 9·9778 | 9·4541 | $9_n$1077 | 9·9964 | 73·3 | −22 | −34 | +48 | −26 | +107 | −1 | *r* |
| 5226 | 299·43 | +0·2415 | 9·7643 | 145·77 | 92·96 | 9·5073 | 9·9847 | 9·9763 | $9_n$4169 | 9·2733 | 9·9922 | 105·4 | −10 | +29 | +62 | +25 | +125 | −1 | *t** |
| 5227 | 316·20 | −0·9990 | 9·7117 | 323·42 | 93·06 | 9·5092 | 9·9854 | 9·9760 | 9·4051 | $9_n$2996 | 9·9912 | 75·0 | 146) | 78 | — | — | +149 | −61 | (*r*) |
| 5228 | 160·93 | +1·0048 | 9·7454 | 133·86 | 93·37 | 9·5240 | 9·9888 | 9·9742 | $9_n$3509 | 9·3940 | 9·9862 | 103·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5229 | 217·60 | +1·1430 | 9·7510 | 277·02 | 91·01 | 9·5799 | 9·9996 | 9·9661 | 8·6334 | $9_n$5771 | 9·9666 | 87·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5230 | 87·10 | −0·9634 | 9·7091 | 89·69 | 89·95 | 9·5908 | 0·0000 | 9·9642 | 7·2925 | 9·5908 | 9·9642 | 89·9 | −115 | −63 | −87 | −52 | −59 | −62 | *r* |
| 5231 | 78·86 | +0·4457 | 9·7654 | 264·85 | 89·19 | 9·5987 | 9·9997 | 9·9628 | $8_n$5151 | $9_n$5972 | 9·9631 | 92·0 | −134 | +26 | −78 | +3 | 22 | +22 | *t** |
| 5232 | 97·70 | −0·2064 | 9·7054 | 78·15 | 88·08 | 9·6094 | 9·9987 | 9·9608 | 8·8841 | 9·6016 | 9·9623 | 85·2 | −152 | 15 | −97 | +12 | −39 | −7 | *r** |
| 5233 | 311·71 | −0·2236 | 9·7578 | 253·51 | 87·29 | 9·6168 | 9·9975 | 9·9593 | $9_n$0322 | $9_n$6015 | 9·9623 | 96·7 | −19 | −6 | +48 | −37 | +121 | −18 | *t* |
| 5234 | 147·79 | +0·5652 | 9·7238 | 67·46 | 86·28 | 9·6260 | 9·9952 | 9·9574 | 9·1727 | 9·5972 | 9·9631 | 80·7 | +135 | +23 | −150 | +58 | −60 | +39 | *r** |
| 5235 | 126·32 | −0·9486 | 9·7330 | 242·68 | 85·53 | 9·6326 | 9·9927 | 9·9558 | $9_n$2587 | $9_n$5898 | 9·9644 | 101·4 | +118 | −53 | (+48 | (−82) | +27 | −66 | *r* |
| 5236 | 185·12 | 1·2707 | 9·7602 | 32·78 | 83·35 | 9·6680 | 9·9668 | 9·9470 | 9·5758 | 9·4376 | 9·9831 | 67·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5237 | 304·20 | +1·2882 | 9·7502 | 57·69 | 84·81 | 9·6394 | 9·9897 | 9·9543 | 9·3337 | 9·5784 | 9·9664 | 76·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5238 | 276·65 | +1·3300 | 9·7025 | 205·96 | 83·81 | 9·6765 | 9·9588 | 9·9445 | $9_n$6185 | $9_n$3615 | 9·9882 | 115·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5239 | 78·00 | −0·5376 | 9·7660 | 24·40 | 84·00 | 9·6777 | 9·9572 | 9·9442 | 9·6265 | 9·3391 | 9·9894 | 64·3 | −127 | −56 | −71 | −24 | −11 | −7 | *t* |
| 5240 | 271·75 | +0·6279 | 9·7099 | 197·24 | 85·21 | 9·6839 | 9·9495 | 9·9423 | $9_n$6582 | $9_n$2076 | 9·9943 | 117·5 | +41 | +65 | +98 | +36 | +154 | +11 | *r** |
| 5241 | 311·99 | +0·1960 | 9·7501 | 16·57 | 85·37 | 9·6836 | 9·9491 | 9·9424 | 9·6599 | 9·1910 | 9·9947 | 62·4 | 13 | 16 | +45 | +22 | +119 | +38 | *t** |
| 5242 | 351·05 | −0·1141 | 9·7352 | 189·17 | 87·22 | 9·6876 | 9·9434 | 9·9412 | $9_n$6803 | $8_n$9469 | 9·9983 | 118·7 | 52 | +22 | +7 | −13 | +75 | −35 | *r* |
| 5243 | 101·38 | +0·9845 | 9·7235 | 8·87 | 87·33 | 9·6860 | 9·9438 | 9·9417 | 9·6792 | 8·9306 | 9·9984 | 61·3 | +168 | +51 | — | — | (+149) | (+71) | *r** |
| 5244 | 178·29 | −0·8170 | 9·7593 | 181·54 | 89·52 | 9·6881 | 9·9411 | 9·9411 | $9_n$6879 | $8_n$1751 | 0·0000 | 119·2 | +106 | −26 | +170 | −70 | −95 | −84 | *t* |
| 5245 | 236·02 | −1·2185 | 9·7026 | 339·48 | 95·40 | 9·6809 | 9·9529 | 9·9432 | 9·6446 | $9_n$2746 | 9·9922 | 63·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5246 | 298·05 | +1·0715 | 9·7607 | 152·51 | 96·32 | 9·6744 | 9·9607 | 9·9452 | $9_n$6094 | 9·3805 | 9·9871 | 114·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5247 | 62·01 | −1·4897 | 9·7658 | 174·01 | 91·80 | 9·6841 | 9·9432 | 9·9423 | $9_n$6810 | 8·7596 | 9·9993 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5248 | 253·24 | −0·4917 | 9·7181 | 330·76 | 96·54 | 9·6744 | 9·9624 | 9·9452 | 9·6008 | $9_n$4036 | 9·9856 | 65·7 | +23 | −51 | +113 | −47 | +173 | 5 | *r* |
| 5249 | 140·50 | +0·3554 | 9·7380 | 144·25 | 96·82 | 9·6676 | 9·9698 | 9·9472 | $9_n$5574 | 9·4675 | 9·9805 | 112·2 | +140 | +41 | −137 | +40 | −77 | 1 | *r-t** |
| 5250 | 12·17 | +0·2374 | 9·7452 | 321·66 | 96·83 | 9·6649 | 9·9725 | 9·9478 | 9·5378 | $9_n$4881 | 9·9784 | 68·7 | −78 | −7 | −15 | 3 | +39 | +33 | *r-t** |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_u$ | $\log f_u$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5251 | 1004 VII 20 | 2087 970 | $4^h 14^m3$ | 122°263 | +1°10 | 23°568 | 184°472 | 186°070 | 0·7376 | 9·7107 | 8·7123 | 0·5617 | 7·6640 | $9_n6273$ |
| 5252 | 1005 I 13 | 2088 147 | 3 9·9 | 298·911 | +3·20 | 23·567 | 10·671 | 9·720 | 0·6908 | 9·7617 | 8·7591 | 0·5395 | 7·6762 | 9·9562 |
| 5253 | 1005 VII 9 | 2088 324 | 5 25·6 | 111·549 | +0·87 | 23·567 | 192·443 | 192·198 | 0·7448 | 9·7019 | 8·7055 | 0·5664 | 7·6633 | $0_n0761$ |
| 5254 | 1005 XII 4 | 2088 472 | 7 6·8 | 258·086 | −1·33 | 23·567 | 346·700 | 348·816 | 0·7019 | 9·7498 | 8·7477 | 0·5470 | 7·6774 | $0_n0616$ |
| 5255 | 1006 V 29 | 2088 648 | 19 27·1 | 72·785 | −1·04 | 23·566 | 170·880 | 168·492 | 0·7225 | 9·7293 | 8·7271 | 0·5505 | 7·6628 | 9·9204 |
| 5256 | 1006 XI 23 | 2088 826 | 16 56·2 | 247·044 | −2·50 | 23·566 | 354·569 | 356·845 | 0·7256 | 9·7229 | 8·7242 | 0·5623 | 7·6770 | $9_n6995$ |
| 5257 | 1007 V 19 | 2089 003 | 7 51·2 | 62·550 | −1·32 | 23·565 | 179·601 | 177·666 | 0·6999 | 9·7544 | 8·7498 | 0·5366 | 7·6632 | 8·5407 |
| 5258 | 1007 XI 12 | 2089 180 | 19 31·3 | 235·721 | −3·36 | 23·565 | 2·009 | 2·882 | 0·7427 | 9·7020 | 8·7080 | 0·5741 | 7·6764 | 9·2853 |
| 5259 | 1008 V 8 | 2089 358 | 0 38·4 | 52·462 | −1·36 | 23·565 | 188·261 | 188·261 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7599 | 0·5312 | 7·6639 | $9_n8455$ |
| 5260 | 1008 X 31 | 2089 534 | 18 47·7 | 224·294 | −3·80 | 23·564 | 9·169 | 8·109 | 0·7415 | 9·7035 | 8·7091 | 0·5728 | 7·6755 | 9·9416 |
| 5261 | 1009 III 29 | 2089 683 | 7 27·0 | 13·858 | +0·74 | 23·564 | 166·816 | 169·213 | 0·7119 | 9·7410 | 8·7383 | 0·5468 | 7·6679 | 0·0679 |
| 5262 | 1009 IV 27 | 2089 712 | 17 14·6 | 42·334 | −1·12 | 23·564 | 196·877 | 198·810 | 0·7009 | 9·7533 | 8·7493 | 0·5380 | 7·6647 | $0_n1618$ |
| 5263 | 1009 IX 21 | 2089 859 | 8 56·0 | 183·574 | −2·27 | 23·564 | 345·608 | 343·236 | 0·7110 | 9·7412 | 8·7391 | 0·5484 | 7·6710 | $0_n1045$ |
| 5264 | 1009 X 20 | 2089 888 | 22 19·5 | 213·095 | −3·82 | 23·564 | 16·765 | 14·410 | 0·7234 | 9·7264 | 8·7267 | 0·5590 | 7·6746 | 0·1814 |
| 5265 | 1010 III 18 | 2090 037 | 15 23·5 | 3·176 | +1·67 | 23·564 | 175·066 | 176·922 | 0·7343 | 9·7141 | 8·7160 | 0·5630 | 7·6692 | 9·6667 |
| 5266 | 1010 IX 10 | 2090 213 | 23 11·9 | 173·057 | −1·41 | 23·563 | 353·918 | 352·885 | 0·6925 | 9·7613 | 8·7579 | 0·5363 | 7·6697 | $9_n7155$ |
| 5267 | 1011 III 7 | 2090 391 | 16 37·5 | 352·154 | +2·59 | 23·563 | 182·729 | 182·813 | 0·7447 | 9·7006 | 8·7059 | 0·5715 | 7·6706 | $9_n4202$ |
| 5268 | 1011 VIII 31 | 2090 568 | 15 56·2 | 162·709 | −0·57 | 23·563 | 2·238 | 3·389 | 0·6925 | 9·7614 | 8·7576 | 0·5354 | 7·6683 | 9·2820 |
| 5269 | 1012 II 24 | 2090 745 | 17 11·6 | 341·025 | +3·36 | 23·563 | 190·259 | 188·540 | 0·7363 | 9·7110 | 8·7139 | 0·5663 | 7·6719 | $9_n9849$ |
| 5270 | 1012 VIII 20 | 2090 923 | 6 28·2 | 152·335 | +0·18 | 23·563 | 10·704 | 13·116 | 0·7110 | 9·7419 | 8·7388 | 0·5459 | 7·6669 | 9·9779 |
| 5271 | 1013 I 14 | 2091 070 | 11 7·9 | 300·314 | +3·29 | 23·564 | 166·769 | 164·667 | 0·7019 | 9·7501 | 8·7478 | 0·5462 | 7·6761 | 0·0595 |
| 5272 | 1013 VII 11 | 2091 248 | 0 10·8 | 113·306 | +0·95 | 23·564 | 348·993 | 350·156 | 0·7416 | 9·7060 | 8·7088 | 0·5641 | 7·6634 | $0_n0204$ |
| 5273 | 1014 I 4 | 2091 425 | 2 8·0 | 289·528 | +2·40 | 23·564 | 174·691 | 174·411 | 0·6891 | 9·7635 | 8·7612 | 0·5388 | 7·6768 | 9·6533 |
| 5274 | 1014 VI 30 | 2091 602 | 0 53·7 | 102·597 | +0·53 | 23·565 | 356·941 | 356·170 | 0·7434 | 9·7037 | 8·7070 | 0·5651 | 7·6629 | $9_n4685$ |
| 5275 | 1014 XII 24 | 2091 779 | 17 38·3 | 278·735 | +1·20 | 23·565 | 182·562 | 184·350 | 0·6973 | 9·7546 | 8·7525 | 0·5441 | 7·6772 | $9_n3455$ |
| 5276 | 1015 VI 19 | 2091 956 | 4 42·1 | 92·031 | −0·04 | 23·566 | 5·195 | 2·961 | 0·7274 | 9·7233 | 8·7222 | 0·5537 | 7·6626 | 9·6822 |
| 5277 | 1015 XII 14 | 2092 134 | 5 1·0 | 267·753 | −0·16 | 23·566 | 190·466 | 192·870 | 0·7198 | 9·7296 | 8·7296 | 0·5587 | 7·6774 | $9_n9769$ |
| 5278 | 1016 V 9 | 2092 281 | 7 35·3 | 53·750 | −1·36 | 23·566 | 344·310 | 342·833 | 0·6950 | 9·7594 | 8·7544 | 0·5342 | 7·6637 | $0_n1251$ |
| 5279 | 1016 VI 7 | 2092 310 | 15 40·8 | 81·759 | −0·61 | 23·567 | 13·903 | 11·718 | 0·7042 | 9·7497 | 8·7451 | 0·5389 | 7·6626 | 0·0829 |
| 5280 | 1016 XI 2 | 2092 458 | 13 44·1 | 226·157 | −3·75 | 23·567 | 165·853 | 166·198 | 0·7441 | 9·7002 | 8·7061 | 0·5750 | 7·6757 | 0·1301 |
| 5281 | 1017 IV 29 | 2092 636 | 0 44·6 | 43·653 | −1·16 | 23·567 | 352·924 | 353·565 | 0·6908 | 9·7636 | 8·7589 | 0·5323 | 7·6645 | $9_n7793$ |
| 5282 | 1017 X 22 | 2092 812 | 13 34·8 | 214·797 | −3·83 | 23·567 | 173·125 | 171·590 | 0·7374 | 9·7086 | 8·7123 | 0·5694 | 7·6747 | 9·8133 |
| 5283 | 1018 IV 18 | 2092 990 | 16 24·8 | 33·452 | −0·68 | 23·567 | 1·540 | 3·792 | 0·7062 | 9·7467 | 8·7430 | 0·5423 | 7·6656 | 9·1334 |
| 5284 | 1018 X 11 | 2093 166 | 19 19·2 | 203·747 | −3·54 | 23·567 | 180·960 | 178·525 | 0·7162 | 9·7345 | 8·7331 | 0·5535 | 7·6735 | $8_n9383$ |
| 5285 | 1019 IV 8 | 2093 345 | 2 16·4 | 22·967 | +0·01 | 23·567 | 10·027 | 12·139 | 0·7295 | 9·7200 | 8·7198 | 0·5581 | 7·6667 | 9·9682 |
| 5286 | 1019 X 1 | 2093 521 | 8 8·4 | 193·051 | −2·94 | 23·567 | 189·149 | 187·646 | 0·6949 | 9·7581 | 8·7547 | 0·5395 | 7·6722 | $9_n8942$ |
| 5287 | 1020 II 26 | 2093 669 | 11 13·9 | 342·830 | +3·24 | 23·567 | 346·880 | 346·402 | 0·7439 | 9·7010 | 8·7061 | 0·5720 | 7·6717 | $0_n0978$ |
| 5288 | 1020 VIII 21 | 2093 846 | 15 29·4 | 153·739 | +0·08 | 23·567 | 166·798 | 168·465 | 0·6959 | 9·7577 | 8·7531 | 0·5371 | 7·6671 | 0·0526 |
| 5289 | 1020 IX 20 | 2093 876 | 0 27·9 | 182·567 | −2·20 | 23·567 | 197·340 | 197·987 | 0·6898 | 9·7635 | 8·7597 | 0·5358 | 7·6708 | $0_n1622$ |
| 5290 | 1021 II 14 | 2094 023 | 12 57·0 | 331·692 | +3·80 | 23·567 | 354·473 | 352·391 | 0·7305 | 9·7176 | 8·7188 | 0·5631 | 7·6731 | $9_n7121$ |
| 5291 | 1021 VIII 11 | 2094 201 | 4 39·8 | 143·365 | +0·67 | 23·567 | 175·348 | 177·785 | 0·7177 | 9·7342 | 8·7315 | 0·5496 | 7·6659 | 9·6247 |
| 5292 | 1022 II 3 | 2094 377 | 21 30·8 | 320·777 | +3·97 | 23·566 | 2·494 | 0·146 | 0·7069 | 9·7446 | 8·7423 | 0·5483 | 7·6743 | 9·3434 |
| 5293 | 1022 VII 31 | 2094 555 | 10 59·2 | 132·764 | +1·03 | 23·566 | 183·665 | 185·175 | 0·7384 | 9·7094 | 8·7114 | 0·5630 | 7·6649 | $9_n5418$ |
| 5294 | 1023 I 24 | 2094 732 | 11 53·5 | 310·043 | +3·80 | 23·566 | 10·546 | 9·694 | 0·6904 | 9·7622 | 8·7594 | 0·5389 | 7·6754 | 9·9508 |
| 5295 | 1023 VII 20 | 2094 909 | 11 55·5 | 122·004 | +1·10 | 23·565 | 191·578 | 191·219 | 0·7446 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5666 | 7·6640 | $0_n0451$ |
| 5296 | 1023 XII 15 | 2095 057 | 15 52·3 | 269·301 | +0·02 | 23·565 | 346·676 | 348·839 | 0·7030 | 9·7486 | 8·7466 | 0·5477 | 7·6774 | $0_n0635$ |
| 5297 | 1024 VI 9 | 2095 234 | 2 23·4 | 83·211 | −0·54 | 23·565 | 170·006 | 167·596 | 0·7210 | 9·7311 | 8·7285 | 0·5495 | 7·6626 | 9·9584 |
| 5298 | 1024 XII 4 | 2095 412 | 1 19·5 | 258·234 | −1·33 | 23·564 | 354·523 | 356·755 | 0·7268 | 9·7215 | 8·7229 | 0·5633 | 7·6773 | $9_n7044$ |
| 5299 | 1025 V 29 | 2095 588 | 15 12·8 | 73·006 | −1·01 | 23·564 | 178·750 | 176·908 | 0·6989 | 9·7555 | 8·7508 | 0·5357 | 7·6628 | 9·0356 |
| 5300 | 1025 XI 23 | 2095 766 | 3 31·8 | 246·870 | −2·52 | 23·562 | 1·907 | 2·676 | 0·7429 | 9·7014 | 8·7077 | 0·5748 | 7·6770 | 9·2628 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5251 | 241°25 | −0·4239 | 9·7129 | 135°21 | 96°57 | 9·6574 | 9·9791 | 9·9498 | 9n4820 | 9·5291 | 9·9736 | 108°8 | + 57 | − 6 | +115 | − 7 | +164 | − 41 | r |
| 5252 | 221·99 | +0·9040 | 9·7638 | 312·02 | 96·30 | 9·6525 | 9·9820 | 9·9511 | 9·4499 | 9n5440 | 9·9717 | 72·5 | + 80 | + 43 | +131 | + 51 | +148 | + 68 | t* |
| 5253 | 257·05 | −1·1915 | 9·7040 | 125·26 | 95·58 | 9·6438 | 9·9875 | 9·9531 | 9n3730 | 9·5704 | 9·9677 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5254 | 291·02 | −1·1523 | 9·7519 | 271·10 | 90·17 | 9·5925 | 0·0000 | 9·9639 | 7·8383 | 9n5924 | 9·9639 | 89·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5255 | 115·08 | +0·8326 | 9·7314 | 85·33 | 89·32 | 9·5831 | 9·9998 | 9·9656 | 8·4600 | 9·5819 | 9·9658 | 88·2 | +142 | + 49 | −116 | + 79 | − 9 | + 52 | r* |
| 5256 | 77·97 | −0·5006 | 9·7251 | 259·41 | 88·55 | 9·5724 | 9·9991 | 9·9674 | 8n8052 | 9n5659 | 9·9684 | 93·9 | −154 | − 24 | − 79 | − 52 | + 2 | − 31 | r |
| 5257 | 299·20 | +0·0347 | 9·7565 | 74·22 | 87·96 | 9·5644 | 9·9981 | 9·9686 | 8·9697 | 9·5499 | 9·9708 | 84·3 | − 2 | − 3 | + 61 | + 23 | +127 | + 7 | t* |
| 5258 | 115·60 | +0·1929 | 9·7042 | 246·90 | 87·34 | 9·5510 | 9·9963 | 9·9707 | 9n1196 | 9n5189 | 9·9749 | 98·0 | −170 | + 18 | −115 | − 8 | − 56 | + 3 | r* |
| 5259 | 189·21 | −0·7007 | 9·7667 | 62·70 | 87·03 | 9·5467 | 9·9949 | 9·9713 | 9·1852 | 9·5011 | 9·9770 | 80·7 | +122 | − 50 | +174 | − 27 | 130 | − 33 | t |
| 5260 | 103·13 | +0·8742 | 9·7057 | 233·65 | 86·72 | 9·5309 | 9·9917 | 9·9734 | 9n2861 | 9n4459 | 9·9824 | 101·6 | − 137 | + 66 | − 98 | + 47 | − 45 | + 47 | r* |
| 5261 | 294·09 | +1·1692 | 9·7431 | 17·01 | 88·28 | 9·4945 | 9·9799 | 9·9777 | 9·4731 | 8·9811 | 9·9980 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5262 | 76·19 | −1·4513 | 9·7552 | 50·51 | 86·58 | 9·5322 | 9·9904 | 9·9733 | 9·3193 | 9·4301 | 9·9837 | 77·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5263 | 319·54 | −1·2720 | 9·7432 | 184·37 | 89·53 | 9·4931 | 9·9780 | 9·9779 | 9n4917 | 8n3966 | 9·9999 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5264 | 154·56 | +1·5183 | 9·7284 | 220·09 | 86·76 | 9·5159 | 9·9865 | 9·9752 | 9n3890 | 9n3390 | 9·9894 | 104·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5265 | 50·54 | +0·4642 | 9·7163 | 3·94 | 89·59 | 9·4863 | 9·9787 | 9·9786 | 9·4852 | 8·3453 | 9·9999 | 72·2 | −115 | + 10 | − 55 | + 30 | + 15 | + 45 | r* |
| 5266 | 170·71 | −0·5194 | 9·7634 | 171·43 | 90·89 | 9·4899 | 9·9788 | 9·9782 | 9n4845 | 8·6842 | 9·9995 | 107·8 | +122 | − 13 | −175 | − 30 | −106 | − 49 | t |
| 5267 | 65·99 | −0·2631 | 9·7028 | 350·23 | 90·99 | 9·4867 | 9·9793 | 9·9786 | 9·4797 | 8n7370 | 9·9994 | 72·4 | 129 | − 33 | − 64 | 19 | 5 | + 2 | r |
| 5268 | 59·12 | +0·1914 | 9·7635 | 158·70 | 92·07 | 9·4954 | 9·9810 | 9·9776 | 9n4616 | 9·0749 | 9·9969 | 107·0 | −127 | + 28 | − 58 | + 18 | + 5 | − 6 | t* |
| 5269 | 71·75 | −0·9658 | 9·7131 | 336·60 | 92·24 | 9·4963 | 9·9816 | 9·9776 | 9·4553 | 9n1139 | 9·9963 | 73·3 | +103 | (−82) | — | — | + 23 | − 57 | r |
| 5270 | 274·39 | +0·9504 | 9·7439 | 146·37 | 92·96 | 9·5089 | 9·9843 | 9·9761 | 9n4218 | 9·2686 | 9·9924 | 105·6 | − 73 | + 79 | − 87 | (+89) | −177 | + 55 | t* |
| 5271 | 346·60 | +1·1467 | 9·7521 | 289·42 | 92·40 | 9·5602 | 9·9972 | 9·9692 | 9·0543 | 9n5379 | 9·9724 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5272 | 184·80 | −1·0480 | 9·7081 | 101·11 | 91·52 | 9·5720 | 9·9991 | 9·9675 | 8n8255 | 9·5649 | 9·9686 | 94·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5273 | 210·75 | +0·4501 | 9·7656 | 276·97 | 90·99 | 9·5787 | 9·9996 | 9·9663 | 8·6298 | 9n5760 | 9·9668 | 87·4 | + 92 | + 22 | +149 | + 5 | 156 | + 27 | t* |
| 5274 | 193·77 | −0·2941 | 9·7059 | 89·21 | 89·88 | 9·5912 | 0·0000 | 9·9641 | 7·6931 | 9·5912 | 9·9641 | 89·7 | +111 | − 16 | +166 | + 6 | −139 | − 15 | r* |
| 5275 | 82·78 | −0·2215 | 9·7567 | 265·26 | 89·26 | 9·5981 | 9·9998 | 9·9630 | 8n4785 | 9n5968 | 9·9632 | 91·9 | −152 | − 10 | − 83 | − 36 | − 12 | − 13 | t |
| 5276 | 249·21 | +0·4811 | 9·7254 | 78·12 | 88·08 | 9·6094 | 9·9987 | 9·9608 | 8·8852 | 9·6015 | 9·9623 | 85·2 | + 35 | + 22 | +110 | + 52 | −169 | + 30 | r* |
| 5277 | 252·83 | −0·9482 | 9·7317 | 253·97 | 87·37 | 9·6160 | 9·9977 | 9·9595 | 9n0194 | 9n6015 | 9·9623 | 96·5 | − 14 | − 56 | (− 76) | (−84) | −110 | − 64 | r |
| 5278 | 298·46 | −1·3337 | 9·7613 | 41·75 | 83·36 | 9·6584 | 9·9763 | 9·9496 | 9·5073 | 9·5084 | 9·9762 | 70·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5279 | 52·68 | +1·2103 | 9·7517 | 67·94 | 86·37 | 9·6248 | 9·9954 | 9·9576 | 9·1627 | 9·5973 | 9·9631 | 80·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5280 | 33·73 | +1·3493 | 9·7023 | 214·93 | 83·21 | 9·6679 | 9·9689 | 9·9470 | 9n5628 | 9n4599 | 9·9812 | 112·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5281 | 193·84 | −0·6016 | 9·7657 | 32·86 | 83·28 | 9·6699 | 9·9666 | 9·9464 | 9·5770 | 9·4408 | 9·9828 | 66·9 | +122 | − 56 | +173 | − 25 | − 128 | − 13 | t |
| 5282 | 29·42 | +0·6506 | 9·7108 | 205·65 | 83·82 | 9·6776 | 9·9583 | 9·9442 | 9n6209 | 9n3582 | 9·9884 | 115·4 | − 70 | + 63 | − 20 | + 33 | + 35 | + 15 | r* |
| 5283 | 66·52 | +0·1360 | 9·7488 | 24·65 | 83·96 | 9·6778 | 9·9574 | 9·9442 | 9·6255 | 9·3431 | 9·9892 | 64·4 | − 126 | − 17 | − 68 | + 21 | + 5 | + 33 | t* |
| 5284 | 113·10 | −0·0868 | 9·7366 | 197·21 | 85·22 | 9·6837 | 9·9496 | 9·9424 | 9n6581 | 9n2068 | 9·9943 | 117·5 | − 172 | + 22 | − 114 | − 15 | − 45 | − 32 | r |
| 5285 | 211·50 | +0·9294 | 9·7221 | 16·71 | 85·36 | 9·6825 | 9·9494 | 9·9426 | 9·6584 | 9·1931 | 9·9946 | 62·5 | + 61 | + 40 | — | — | (− 9) | (+79) | r* |
| 5286 | 303·04 | −0·7838 | 9·7602 | 189·39 | 87·18 | 9·6865 | 9·9439 | 9·9416 | 9n6788 | 8n9556 | 9·9982 | 118·6 | − 19 | 23 | + 46 | 68 | +158 | − 79 | t |
| 5287 | 348·90 | 1·2525 | 9·7031 | 347·61 | 93·63 | 9·6853 | 9·9458 | 9·9419 | 9·6720 | 9n0720 | 9·9970 | 61·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5288 | 55·11 | +1·1287 | 9·7597 | 160·78 | 95·13 | 9·6805 | 9·9520 | 9·9434 | 9n6487 | 9·2477 | 9·9931 | 116·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5289 | 185·65 | −1·4527 | 9·7654 | 181·85 | 89·43 | 9·6849 | 9·9421 | 9·9420 | 9n6846 | 8n2530 | 9·9999 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5290 | 11·92 | −0·5154 | 9·7197 | 339·33 | 95·44 | 9·6813 | 9·9531 | 9·9431 | 9·6444 | 9n2778 | 9·9920 | 63·3 | − 94 | − 56 | − 5 | − 46 | + 54 | − 4 | r |
| 5291 | 250·43 | +0·4214 | 9·7363 | 152·86 | 96·34 | 9·6759 | 9·9601 | 9·9447 | 9n6126 | 9·3776 | 9·9873 | 115·0 | + 29 | + 48 | +115 | + 41 | +175 | 0 | r-t* |
| 5292 | 138·14 | +0·2205 | 9·7467 | 330·83 | 96·53 | 9·6743 | 9·9623 | 9·9451 | 9·6010 | 9n4027 | 9·9856 | 65·6 | +155 | − 11 | −141 | 1 | 85 | + 36 | r-t* |
| 5293 | 342·77 | −0·3482 | 9·7116 | 144·29 | 96·83 | 9·6679 | 9·9696 | 9·9470 | 9n5580 | 9·4676 | 9·9805 | 112·2 | 46 | + 2 | + 13 | − 5 | + 65 | − 40 | r |
| 5294 | 352·32 | +0·8928 | 9·7643 | 321·83 | 96·79 | 9·6642 | 9·9725 | 9·9481 | 9·5384 | 9n4858 | 9·9787 | 68·7 | − 55 | + 40 | 1 | + 56 | + 13 | + 71 | t* |
| 5295 | 354·53 | −1·1095 | 9·7041 | 134·89 | 96·53 | 9·6564 | 9·9793 | 9·9500 | 9n4786 | 9·5302 | 9·9735 | 108·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5296 | 61·06 | −1·1575 | 9·7507 | 283·00 | 92·11 | 9·6113 | 9·9985 | 9·9604 | 8·9255 | 9n6018 | 9·9622 | 84·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5297 | 218·85 | +0·9086 | 9·7331 | 96·51 | 91·03 | 9·6011 | 9·9997 | 9·9624 | 8n6185 | 9·5987 | 9·9628 | 92·6 | + 18 | + 58 | +142 | + 89 | 103 | + 55 | r* |
| 5298 | 202·64 | −0·5062 | 9·7237 | 271·63 | 90·75 | 9·5928 | 0·0000 | 9·9639 | 8·0113 | 9n5926 | 9·9639 | 89·4 | + 79 | 28 | +158 | 53 | −124 | 27 | r |
| 5299 | 49·49 | +0·1085 | 9·7576 | 85·76 | 89·38 | 9·5834 | 9·9998 | 9·9655 | 8·4178 | 9·5824 | 9·9657 | 88·4 | 115 | + 4 | − 50 | + 29 | + 17 | + 7 | t* |
| 5300 | 234·93 | +0·1831 | 9·7036 | 259·40 | 88·55 | 9·5719 | 9·9991 | 9·9675 | 8n8049 | 9n5654 | 9·9685 | 93·9 | + 70 | + 13 | +125 | − 11 | −177 | + 6 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_u$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5301 | 1026 V 19 | 2095 943 | 8h 11m2 | 62°951 | −1°31 | 23°562 | 187°437 | 187°581 | 0·6903 | 9·7646 | 8·7597 | 0·5310 | 7·6632 | 9n8002 |
| 5302 | 1026 XI 12 | 2096 120 | 2 45·7 | 235·407 | −3·39 | 23·562 | 9·026 | 7·868 | 0·7409 | 9·7042 | 8·7096 | 0·5729 | 7·6764 | 9·9342 |
| 5303 | 1027 IV 9 | 2096 268 | 15 1·9 | 24·514 | −0·13 | 23·561 | 166·199 | 168·616 | 0·7133 | 9·7395 | 8·7369 | 0·5469 | 7·6665 | 0·0888 |
| 5304 | 1027 V 9 | 2096 298 | 0 42·6 | 52·854 | −1·35 | 23·561 | 196·098 | 198·111 | 0·7020 | 9·7522 | 8·7481 | 0·5382 | 7·6639 | 0n1430 |
| 5305 | 1027 X 2 | 2096 444 | 17 1·0 | 194·476 | −3·04 | 23·561 | 345·252 | 342·906 | 0·7097 | 9·7426 | 8·7404 | 0·5485 | 7·6724 | 0n1135 |
| 5306 | 1027 XI 1 | 2096 474 | 6 33·4 | 224·170 | −3·81 | 23·561 | 16·598 | 14·213 | 0·7220 | 9·7278 | 8·7279 | 0·5589 | 7·6755 | 0·1758 |
| 5307 | 1028 III 28 | 2096 622 | 22 39·9 | 13·889 | +0·74 | 23·561 | 174·500 | 176·274 | 0·7355 | 9·7131 | 8·7149 | 0·5627 | 7·6679 | 9·7149 |
| 5308 | 1028 IX 21 | 2096 799 | 7 22·8 | 183·899 | −2·29 | 23·561 | 353·484 | 352·562 | 0·6918 | 9·7619 | 8·7587 | 0·5367 | 7·6710 | 9n7446 |
| 5309 | 1029 III 17 | 2096 976 | 23 47·9 | 2·929 | +1·70 | 23·561 | 182·220 | 182·186 | 0·7449 | 9·7005 | 8·7058 | 0·5707 | 7·6692 | 9n3308 |
| 5310 | 1029 IX 10 | 2097 153 | 23 58·1 | 173·481 | −1·45 | 23·561 | 1·727 | 2·991 | 0·6931 | 9·7606 | 8·7571 | 0·5366 | 7·6697 | 9·1701 |
| 5311 | 1030 III 7 | 2097 331 | 0 43·5 | 351·886 | +2·61 | 23·561 | 189·852 | 188·052 | 0·7355 | 9·7125 | 8·7147 | 0·5646 | 7·6706 | 9n9666 |
| 5312 | 1030 VIII 31 | 2097 508 | 14 5·3 | 163·024 | −0·59 | 23·561 | 10·118 | 12·549 | 0·7124 | 9·7400 | 8·7375 | 0·5475 | 7·6683 | 9·9551 |
| 5313 | 1031 I 25 | 2097 655 | 19 43·1 | 311·436 | +3·86 | 23·561 | 166·646 | 164·600 | 0·7009 | 9·7514 | 8·7490 | 0·5449 | 7·6752 | 0·0624 |
| 5314 | 1031 VII 22 | 2097 833 | 6 44·6 | 123·766 | +1·13 | 23·562 | 348·141 | 349·198 | 0·7421 | 9·7050 | 8·7081 | 0·5651 | 7·6641 | 0n0528 |
| 5315 | 1032 I 15 | 2098 010 | 10 57·4 | 300·698 | +3·32 | 23·561 | 174·608 | 174·439 | 0·6891 | 9·7635 | 8·7612 | 0·5385 | 7·6761 | 9·6600 |
| 5316 | 1032 VII 10 | 2098 187 | 7 21·8 | 113·025 | +0·94 | 23·561 | 356·051 | 355·173 | 0·7428 | 9·7044 | 8·7075 | 0·5650 | 7·6634 | 9n5786 |
| 5317 | 1033 I 4 | 2098 365 | 2 25·2 | 289·935 | +2·42 | 23·562 | 182·516 | 184·375 | 0·6983 | 9·7538 | 8·7516 | 0·5443 | 7·6768 | 9n3386 |
| 5318 | 1033 VI 29 | 2098 541 | 11 32·5 | 102·455 | +0·53 | 23·562 | 4·318 | 2·035 | 0·7261 | 9·7250 | 8·7237 | 0·5530 | 7·6629 | 9·6007 |
| 5319 | 1033 XII 24 | 2098 719 | 13 30·7 | 278·952 | +1·21 | 23·563 | 190·430 | 192·814 | 0·7212 | 9·7281 | 8·7284 | 0·5596 | 7·6772 | 9n9768 |
| 5320 | 1034 V 20 | 2098 866 | 15 3·6 | 64·235 | −1·28 | 23·563 | 343·480 | 342·125 | 0·6943 | 9·7603 | 8·7553 | 0·5333 | 7·6631 | 0n1462 |
| 5321 | 1034 VI 18 | 2098 895 | 22 56·2 | 92·193 | −0·01 | 23·563 | 13·027 | 10·921 | 0·7030 | 9·7511 | 8·7466 | 0·5382 | 7·6626 | 0·0540 |
| 5322 | 1034 XI 13 | 2099 043 | 21 37·7 | 237·270 | −3·28 | 23·563 | 165·704 | 165·941 | 0·7442 | 9·6997 | 8·7059 | 0·5756 | 7·6765 | 0·1347 |
| 5323 | 1035 V 10 | 2099 221 | 8 20·7 | 54·173 | −1·36 | 23·564 | 352·127 | 352·913 | 0·6913 | 9·7631 | 8·7583 | 0·5320 | 7·6637 | 9n8259 |
| 5324 | 1035 XI 2 | 2099 397 | 21 32·4 | 225·868 | −3·76 | 23·564 | 172·934 | 171·317 | 0·7365 | 9·7096 | 8·7132 | 0·5694 | 7·6757 | 9·8244 |
| 5325 | 1036 IV 28 | 2099 575 | 23 51·6 | 44·007 | −1·17 | 23·564 | 0·797 | 3·099 | 0·7077 | 9·7454 | 8·7417 | 0·5424 | 7·6645 | 8·8490 |
| 5326 | 1036 X 22 | 2099 752 | 3 33·8 | 214·769 | −3·84 | 23·565 | 180·733 | 178·300 | 0·7147 | 9·7359 | 8·7345 | 0·5536 | 7·6747 | 8n8196 |
| 5327 | 1037 IV 18 | 2099 930 | 9 23·3 | 33·560 | −0·69 | 23·565 | 9·326 | 11·375 | 0·7308 | 9·7186 | 8·7185 | 0·5583 | 7·6656 | 9·9384 |
| 5328 | 1037 X 11 | 2100 106 | 16 32·3 | 204·023 | −3·54 | 23·565 | 188·850 | 187·443 | 0·6941 | 9·7586 | 8·7555 | 0·5397 | 7·6735 | 9n8791 |
| 5329 | 1038 III 8 | 2100 254 | 18 33·0 | 353·671 | +2·47 | 23·565 | 346·433 | 345·847 | 0·7436 | 9·7016 | 8·7062 | 0·5708 | 7·6704 | 0n1118 |
| 5330 | 1038 IX 1 | 2100 431 | 23 21·4 | 164·446 | −0·70 | 23·565 | 166·214 | 167·977 | 0·6969 | 9·7564 | 8·7522 | 0·5383 | 7·6685 | 0·0720 |
| 5331 | 1038 X 1 | 2100 461 | 8 47·2 | 193·471 | −2·98 | 23·565 | 196·963 | 197·732 | 0·6902 | 9·7629 | 8·7592 | 0·5368 | 7·6722 | 0n1533 |
| 5332 | 1039 II 25 | 2100 608 | 20 43·3 | 342·621 | +3·25 | 23·565 | 354·135 | 351·991 | 0·7295 | 9·7192 | 8·7199 | 0·5614 | 7·6717 | 9n7368 |
| 5333 | 1039 VIII 22 | 2100 786 | 12 3·0 | 153·992 | +0·07 | 23·564 | 174·687 | 177·118 | 0·7189 | 9·7323 | 8·7301 | 0·5513 | 7·6671 | 9·6834 |
| 5334 | 1040 II 15 | 2100 963 | 5 49·6 | 331·789 | +3·78 | 23·564 | 2·250 | 359·939 | 0·7058 | 9·7459 | 8·7432 | 0·5467 | 7·6731 | 9·2976 |
| 5335 | 1040 VIII 10 | 2101 140 | 17 48·8 | 143·313 | +0·68 | 23·564 | 182·912 | 184·326 | 0·7392 | 9·7081 | 8·7105 | 0·5643 | 7·6659 | 9n4429 |
| 5336 | 1041 II 3 | 2101 317 | 20 32·1 | 321·126 | +3·98 | 23·563 | 10·365 | 9·619 | 0·6899 | 9·7629 | 8·7598 | 0·5379 | 7·6743 | 9·9429 |
| 5337 | 1041 VII 30 | 2101 494 | 18 29·8 | 132·494 | +1·03 | 23·563 | 190·755 | 190·282 | 0·7442 | 9·7021 | 8·7060 | 0·5671 | 7·6649 | 0n0130 |
| 5338 | 1041 XII 26 | 2101 643 | 0 36·9 | 280·510 | +1·37 | 23·563 | 346·648 | 348·856 | 0·7040 | 9·7475 | 8·7454 | 0·5482 | 7·6772 | 0n0654 |
| 5339 | 1042 VI 20 | 2101 819 | 9 21·0 | 93·632 | +0·05 | 23·562 | 169·127 | 166·700 | 0·7195 | 9·7329 | 8·7300 | 0·5485 | 7·6627 | 9·9931 |
| 5340 | 1042 XII 15 | 2101 997 | 9 42·8 | 269·434 | +0·02 | 23·562 | 354·485 | 356·665 | 0·7278 | 9·7202 | 8·7218 | 0·5643 | 7·6774 | 9n7084 |
| 5341 | 1043 VI 9 | 2102 173 | 22 34·8 | 83·448 | −0·51 | 23·561 | 177·884 | 176·147 | 0·6978 | 9·7567 | 8·7518 | 0·5350 | 7·6626 | 9·2630 |
| 5342 | 1043 XII 4 | 2102 351 | 11 34·9 | 258·046 | −1·36 | 23·561 | 1·831 | 2·492 | 0·7433 | 9·7009 | 8·7073 | 0·5754 | 7·6773 | 9·2456 |
| 5343 | 1044 V 29 | 2102 528 | 15 40·9 | 73·412 | −0·98 | 23·560 | 186·581 | 186·880 | 0·6904 | 9·7643 | 8·7595 | 0·5309 | 7·6628 | 9n7475 |
| 5344 | 1044 XI 22 | 2102 705 | 10 49·0 | 246·556 | −2·57 | 23·560 | 8·927 | 7·673 | 0·7402 | 9·7049 | 8·7103 | 0·5728 | 7·6770 | 9·9288 |
| 5345 | 1045 IV 19 | 2102 853 | 22 27·6 | 35·117 | −0·79 | 23·560 | 165·515 | 167·945 | 0·7147 | 9·7381 | 8·7352 | 0·5471 | 7·6655 | 0·1109 |
| 5346 | 1045 V 19 | 2102 883 | 8 5·1 | 63·334 | −1·29 | 23·560 | 195·280 | 197·373 | 0·7035 | 9·7509 | 8·7465 | 0·5386 | 7·6632 | 0n1224 |
| 5347 | 1045 X 13 | 2103 030 | 1 15·2 | 205·452 | −3·61 | 23·559 | 344·977 | 342·659 | 0·7083 | 9·7437 | 8·7418 | 0·5484 | 7·6737 | 0n1199 |
| 5348 | 1045 XI 11 | 2103 059 | 14 54·5 | 235·296 | −3·40 | 23·559 | 16·489 | 14·077 | 0·7207 | 9·7292 | 8·7293 | 0·5584 | 7·6764 | 0·1717 |
| 5349 | 1046 IV 9 | 2103 208 | 5 45·9 | 24·534 | −0·11 | 23·559 | 173·858 | 175·546 | 0·7365 | 9·7119 | 8·7139 | 0·5627 | 7·6665 | 9·7636 |
| 5350 | 1046 X 2 | 2103 384 | 15 42·8 | 194·816 | −3·06 | 23·559 | 353·131 | 352·323 | 0·6911 | 9·7623 | 8·7593 | 0·5371 | 7·6724 | 9n7667 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5301 | 302°52 | −0·6313 | 9·7667 | 74°56 | 87°99 | 9·5654 | 9·9982 | 9·9684 | 8·9612 | 9·5515 | 9·9705 | 84°4 | + 7 | − 41 | + 59 | − 19 | +114 | − 31 | t |
| 5302 | 222·29 | +0·8594 | 9·7064 | 246·41 | 87·29 | 9·5507 | 9·9960 | 9·9706 | 9n1281 | 9n5173 | 9·9751 | 98·2 | +101 | + 61 | +141 | + 41 | 170 | + 47 | r* |
| 5303 | 48·85 | +1·2270 | 9·7415 | 29·90 | 87·26 | 9·5045 | 9·9831 | 9·9766 | 9·4365 | 9·2196 | 9·9940 | 73·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5304 | 188·55 | −1·3900 | 9·7541 | 62·59 | 86·99 | 9·5490 | 9·9947 | 9·9709 | 9·1888 | 9·5032 | 9·9768 | 80·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5305 | 81·62 | −1·2987 | 9·7446 | 197·62 | 88·20 | 9·4980 | 9·9797 | 9·9773 | 9n4749 | 8n9996 | 9·9978 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5306 | 278·10 | +1·4990 | 9·7298 | 233·05 | 86·66 | 9·5329 | 9·9914 | 9·9732 | 9n2943 | 9n4448 | 9·9825 | 101·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5307 | 160·74 | +0·5187 | 9·7153 | 17·20 | 88·30 | 9·4914 | 9·9803 | 9·9781 | 9·4695 | 8·9820 | 9·9980 | 72·8 | +133 | + 14 | −165 | + 38 | − 89 | + 48 | r* |
| 5308 | 294·40 | 0·5554 | 9·7640 | 184·81 | 89·50 | 9·4889 | 9·9785 | 9·9783 | 9n4872 | 8n4342 | 9·9998 | 107·9 | − 3 | 16 | + 61 | − 37 | +136 | − 52 | t |
| 5309 | 174·64 | −0·2142 | 9·7027 | 3·65 | 89·63 | 9·4852 | 9·9788 | 9·9787 | 9·4842 | 8·3101 | 9·9999 | 72·2 | +125 | − 30 | − 173 | − 12 | −114 | + 5 | r* |
| 5310 | 180·60 | +0·1479 | 9·7627 | 171·94 | 90·83 | 9·4889 | 9·9788 | 9·9784 | 9n4842 | 8·6568 | 9·9996 | 107·8 | +114 | + 26 | −179 | + 12 | −117 | − 9 | t* |
| 5311 | 185·59 | −0·9260 | 9·7146 | 349·96 | 91·03 | 9·4889 | 9·9791 | 9·9783 | 9·4815 | 8n7513 | 9·9993 | 72·3 | + 60 | − 84 | −177 | − 80 | −103 | − 50 | r |
| 5312 | 29·53 | +0·9018 | 9·7420 | 159·22 | 92·05 | 9·4974 | 9·9807 | 9·9774 | 9n4652 | 9·0670 | 9·9970 | 107·1 | −146 | + 79 | − 22 | + 77 | + 56 | + 47 | r-t* |
| 5313 | 114·85 | +1·1545 | 9·7534 | 302·05 | 93·22 | 9·5409 | 9·9932 | 9·9721 | 9·2453 | 9n4766 | 9·9796 | 79·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5314 | 283·32 | −1·1292 | 9·7071 | 112·85 | 92·66 | 9·5529 | 9·9963 | 9·9704 | 9n1167 | 9·5216 | 9·9746 | 98·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5315 | 342·18 | +0·4571 | 9·7656 | 289·39 | 92·38 | 9·5583 | 9·9972 | 9·9695 | 9·0521 | 9n5361 | 9·9727 | 83·1 | − 42 | + 19 | + 16 | + 7 | + 72 | + 32 | t* |
| 5316 | 290·63 | −0·3790 | 9·7066 | 100·57 | 91·45 | 9·5720 | 9·9991 | 9·9675 | 8n8042 | 9·5656 | 9·9685 | 93·9 | + 14 | − 17 | + 69 | − 1 | +122 | − 24 | r* |
| 5317 | 213·30 | −0·2181 | 9·7559 | 277·40 | 91·05 | 9·5781 | 9·9996 | 9·9665 | 8·6548 | 9n5750 | 9·9670 | 87·2 | + 76 | 14 | +147 | − 35 | 145 | 9 | t |
| 5318 | 351·47 | +0·3987 | 9·7271 | 89·19 | 89·88 | 9·5914 | 0·0000 | 9·9641 | 7·7057 | 9·5914 | 9·9641 | 89·7 | 65 | + 21 | + 8 | + 46 | + 83 | + 22 | r* |
| 5319 | 18·89 | −0·9480 | 9·7302 | 265·72 | 89·33 | 9·5974 | 9·9998 | 9·9630 | 8n4334 | 9n5964 | 9·9632 | 91·7 | 147 | − 60 | (+160) | −85 | +115 | − 62 | r |
| 5320 | 50·60 | −1·4003 | 9·7622 | 51·26 | 84·06 | 9·6468 | 9·9849 | 9·9525 | 9·4131 | 9·5563 | 9·9699 | 73·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5321 | 161·15 | +1·1325 | 9·7531 | 78·62 | 88·16 | 9·6088 | 9·9988 | 9·9609 | 8·8660 | 9·6015 | 9·9623 | 85·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5322 | 151·71 | +1·3637 | 9·7018 | 224·50 | 83·44 | 9·6570 | 9·9788 | 9·9499 | 9n4842 | 9n5267 | 9·9740 | 108·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5323 | 308·22 | −0·6697 | 9·7652 | 41·80 | 83·30 | 9·6601 | 9·9762 | 9·9491 | 9·5084 | 9·5107 | 9·9759 | 70·1 | + 12 | − 57 | + 58 | − 27 | +115 | − 21 | t |
| 5324 | 148·80 | +0·6674 | 9·7117 | 214·59 | 83·19 | 9·6689 | 9·9684 | 9·9466 | 9n5657 | 9n4578 | 9·9813 | 112·6 | +174 | + 60 | − 141 | + 30 | − 86 | + 18 | r* |
| 5325 | 178·89 | +0·0706 | 9·7475 | 33·11 | 83·25 | 9·6701 | 9·9668 | 9·9463 | 9·5757 | 9·4437 | 9·9825 | 66·9 | +123 | 18 | 180 | + 21 | −108 | + 26 | t* |
| 5326 | 237·12 | −0·0660 | 9·7380 | 205·64 | 83·82 | 9·6775 | 9·9583 | 9·9442 | 9n6209 | 9n3579 | 9·9884 | 115·4 | + 65 | + 21 | +122 | − 17 | −167 | − 28 | r* |
| 5327 | 319·09 | +0·8678 | 9·7207 | 24·78 | 83·96 | 9·6772 | 9·9576 | 9·9443 | 9·6243 | 9·3444 | 9·9891 | 64·4 | 44 | + 34 | + 29 | + 87 | −172 | + 77 | r* |
| 5328 | 69·68 | −0·7570 | 9·7607 | 197·47 | 85·19 | 9·6826 | 9·9500 | 9·9427 | 9n6563 | 9n2115 | 9·9942 | 117·3 | 146 | − 22 | 80 | − 68 | + 38 | − 74 | t |
| 5329 | 99·53 | −1·2937 | 9·7037 | 355·46 | 91·40 | 9·6874 | 9·9418 | 9·9413 | 9·6856 | 8n6441 | 9·9996 | 61·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5330 | 174·04 | +1·1803 | 9·7584 | 168·75 | 93·31 | 9·6847 | 9·9453 | 9·9421 | 9n6738 | 9·0302 | 9·9975 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5331 | 311·32 | −1·4233 | 9·7648 | 189·78 | 87·12 | 9·6834 | 9·9449 | 9·9425 | 9n6751 | 8n9691 | 9·9981 | 118·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5332 | 129·11 | 0·5455 | 9·7213 | 347·48 | 93·67 | 9·6858 | 9·9457 | 9·9417 | 9·6723 | 9n0770 | 9·9969 | 61·7 | +152 | − 61 | −121 | − 45 | − 62 | − 5 | r |
| 5333 | 2·02 | +0·4824 | 9·7344 | 161·08 | 95·12 | 9·6823 | 9·9513 | 9·9428 | 9n6514 | 9·2437 | 9·9932 | 117·1 | − 82 | + 55 | + 5 | + 43 | + 64 | + 2 | r-t* |
| 5334 | 263·10 | +0·1984 | 9·7480 | 339·41 | 95·43 | 9·6813 | 9·9530 | 9·9431 | 9·6447 | 9n2764 | 9·9921 | 63·3 | + 30 | 15 | + 94 | + 2 | +152 | + 37 | t* |
| 5335 | 85·70 | −0·2773 | 9·7103 | 152·88 | 96·36 | 9·6766 | 9·9600 | 9·9446 | 9n6133 | 9·3781 | 9·9873 | 115·0 | −150 | + 9 | − 89 | − 4 | − 36 | − 40 | r |
| 5336 | 121·83 | +0·8768 | 9·7650 | 330·99 | 96·48 | 9·6734 | 9·9624 | 9·9454 | 9·6010 | 9n3995 | 9·9858 | 65·7 | +171 | + 36 | 132 | + 60 | −117 | + 75 | t* |
| 5337 | 93·39 | −1·0304 | 9·7042 | 144·01 | 96·82 | 9·6671 | 9·9700 | 9·9472 | 9n5555 | 9·4694 | 9·9803 | 112·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5338 | 190·88 | −1·1625 | 9·7496 | 294·42 | 94·01 | 9·6284 | 9·9943 | 9·9568 | 9·2085 | 9n5945 | 9·9636 | 79·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5339 | 322·84 | +0·9842 | 9·7349 | 107·34 | 92·84 | 9·6178 | 9·9972 | 9·9591 | 9n0546 | 9·6009 | 9·9624 | 97·1 | −130 | + 66 | − 139 | (+74) | +174 | + 61 | r* |
| 5340 | 327·13 | −0·5110 | 9·7224 | 283·48 | 92·19 | 9·6120 | 9·9983 | 9·9602 | 8·9419 | 9n6018 | 9·9622 | 84·5 | − 49 | − 33 | + 34 | − 54 | +109 | − 23 | r |
| 5341 | 159·67 | +0·1832 | 9·7588 | 96·98 | 91·11 | 9·6016 | 9·9996 | 9·9622 | 8n6492 | 9·5989 | 9·9627 | 92·8 | +131 | + 12 | −159 | + 34 | − 92 | + 7 | t* |
| 5342 | 354·57 | +0·1760 | 9·7031 | 271·61 | 90·25 | 9·5924 | 0·0000 | 9·9639 | 8·0044 | 9n5922 | 9·9639 | 89·4 | − 52 | + 9 | + 5 | − 13 | + 62 | + 10 | r* |
| 5343 | 54·79 | −0·5591 | 9·7664 | 86·12 | 89·43 | 9·5841 | 9·9999 | 9·9654 | 8·3799 | 9·5832 | 9·9655 | 88·5 | −108 | − 32 | 54 | − 11 | 0 | − 30 | t |
| 5344 | 342·31 | +0·8488 | 9·7071 | 258·91 | 88·49 | 9·5714 | 9·9991 | 9·9676 | 8n8242 | 9n5643 | 9·9687 | 94·1 | − 22 | + 55 | + 19 | + 37 | + 65 | + 49 | r* |
| 5345 | 161·10 | +1·2910 | 9·7401 | 42·51 | 86·70 | 9·5185 | 9·9874 | 9·9749 | 9·3743 | 9·3616 | 9·9882 | 75·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5346 | 299·25 | −1·3257 | 9·7528 | 74·44 | 87·97 | 9·5669 | 9·9982 | 9·9683 | 8·9657 | 9·5528 | 9·9704 | 84·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5347 | 205·77 | −1·3180 | 9·7457 | 210·83 | 87·17 | 9·5079 | 9·9832 | 9·9762 | 9n4353 | 9n2349 | 9·9935 | 106·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5348 | 43·02 | +1·4850 | 9·7312 | 245·80 | 87·22 | 9·5518 | 9·9958 | 9·9705 | 9n1397 | 9n5166 | 9·9752 | 98·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5349 | 268·26 | +0·5802 | 9·7141 | 30·21 | 87·29 | 9·5014 | 9·9836 | 9·9770 | 9·4320 | 9·2200 | 9·9939 | 74·1 | + 22 | + 19 | + 87 | + 47 | +170 | + 50 | r* |
| 5350 | 60·23 | −0·5844 | 9·7644 | 198·23 | 88·18 | 9·4942 | 9·9802 | 9·9777 | 9n4695 | 9n0095 | 9·9977 | 107·2 | − 131 | − 18 | − 65 | − 44 | + 17 | − 53 | t |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 5351 | 1047 III 29 | 2103 562 | $6^h 49^m 8$ | 13°636 | +0°76 | 23°558 | 181°635 | 181°490 | 0.7449 | 9.7009 | 8.7059 | 0.5697 | 7.6679 | $9_n1980$ |
| 5352 | 1047 IX 22 | 2103 739 | 8 7.4 | 184.326 | −2.32 | 23.558 | 1.293 | 2.662 | 0.6936 | 9.7598 | 8.7565 | 0.5378 | 7.6710 | 9.0449 |
| 5353 | 1048 III 17 | 2103 916 | 8 7.9 | 2.677 | +1.72 | 23.558 | 189.368 | 187.489 | 0.7345 | 9.7137 | 8.7157 | 0.5630 | 7.6692 | $9_n9440$ |
| 5354 | 1048 IX 10 | 2104 093 | 21 48.8 | 173.785 | −1.46 | 23.558 | 9.610 | 12.050 | 0.7137 | 9.7384 | 8.7362 | 0.5492 | 7.6697 | 9.9342 |
| 5355 | 1049 II 5 | 2104 241 | 4 13.0 | 322.507 | +3.98 | 23.558 | 166.468 | 164.480 | 0.7000 | 9.7526 | 8.7499 | 0.5437 | 7.6742 | 0.0672 |
| 5356 | 1049 III 6 | 2104 270 | 15 46.9 | 351.908 | +2.61 | 23.558 | 197.525 | 195.093 | 0.7117 | 9.7404 | 8.7379 | 0.5486 | 7.6706 | $0_n1884$ |
| 5357 | 1049 VIII 1 | 2104 418 | 13 24.2 | 134.271 | +1.01 | 23.558 | 347.337 | 348.290 | 0.7429 | 9.7042 | 8.7077 | 0.5660 | 7.6649 | $0_n0816$ |
| 5358 | 1050 I 25 | 2104 595 | 19 41.5 | 311.827 | +3.86 | 23.559 | 174.480 | 174.420 | 0.6891 | 9.7640 | 8.7612 | 0.5378 | 7.6752 | 9.6701 |
| 5359 | 1050 VII 21 | 2104 772 | 13 56.1 | 123.485 | +1.13 | 23.559 | 355.200 | 354.212 | 0.7422 | 9.7049 | 8.7081 | 0.5651 | 7.6641 | $9_n6626$ |
| 5360 | 1051 I 15 | 2104 950 | 11 7.7 | 301.100 | +3.33 | 23.559 | 182.437 | 184.367 | 0.6994 | 9.7527 | 8.7505 | 0.5446 | 7.6761 | $9_n3259$ |
| 5361 | 1051 VII 10 | 2105 126 | 18 27.1 | 112.899 | +0.94 | 23.560 | 3.460 | 1.140 | 0.7247 | 9.7267 | 8.7252 | 0.5523 | 7.6634 | 9.5033 |
| 5362 | 1052 I 4 | 2105 304 | 21 57.6 | 290.136 | +2.41 | 23.560 | 190.377 | 192.734 | 0.7224 | 9.7267 | 8.7273 | 0.5600 | 7.6768 | $9_n9759$ |
| 5363 | 1052 V 30 | 2105 451 | 22 30.0 | 74.690 | −0.91 | 23.561 | 342.623 | 341.397 | 0.6936 | 9.7611 | 8.7560 | 0.5327 | 7.6628 | $0_n1668$ |
| 5364 | 1052 VI 29 | 2105 481 | 6 14.5 | 102.638 | +0.55 | 23.561 | 12.164 | 10.136 | 0.7018 | 9.7525 | 8.7479 | 0.5376 | 7.6629 | 0.0235 |
| 5365 | 1052 XI 24 | 2105 629 | 5 36.8 | 248.419 | −2.38 | 23.561 | 165.596 | 165.726 | 0.7443 | 9.6995 | 8.7061 | 0.5760 | 7.6770 | 0.1380 |
| 5366 | 1053 V 20 | 2105 806 | 15 52.1 | 64.656 | −1.26 | 23.561 | 351.294 | 352.220 | 0.6919 | 9.7627 | 8.7576 | 0.5320 | 7.6632 | $9_n8698$ |
| 5367 | 1053 XI 13 | 2105 983 | 5 37.1 | 236.986 | −3.30 | 23.562 | 172.800 | 171.102 | 0.7357 | 9.7105 | 8.7140 | 0.5693 | 7.6764 | 9.8317 |
| 5368 | 1054 V 10 | 2106 161 | 7 11.7 | 54.513 | −1.35 | 23.562 | 0.004 | 2.352 | 0.7093 | 9.7440 | 8.7401 | 0.5427 | 7.6638 | 6.5512 |
| 5369 | 1054 XI 2 | 2106 337 | 11 56.3 | 225.855 | −3.77 | 23.561 | 180.568 | 178.143 | 0.7134 | 9.7372 | 8.7359 | 0.5533 | 7.6757 | $8_n7075$ |
| 5370 | 1055 IV 29 | 2106 515 | 16 21.8 | 44.096 | −1.15 | 23.562 | 8.563 | 10.547 | 0.7320 | 9.7172 | 8.7173 | 0.5583 | 7.6645 | 9.9027 |
| 5371 | 1055 X 23 | 2106 692 | 1 4.5 | 215.060 | −3.85 | 23.562 | 188.623 | 187.310 | 0.6931 | 9.7593 | 8.7564 | 0.5401 | 7.6747 | $9_n8668$ |
| 5372 | 1056 III 19 | 2106 840 | 1 44.0 | 4.438 | +1.57 | 23.562 | 345.907 | 345.217 | 0.7434 | 9.7023 | 8.7065 | 0.5697 | 7.6691 | $0_n1278$ |
| 5373 | 1056 IX 12 | 2107 017 | 7 20.1 | 175.221 | −1.59 | 23.562 | 165.705 | 167.557 | 0.6977 | 9.7554 | 8.7514 | 0.5397 | 7.6698 | 0.0883 |
| 5374 | 1056 X 11 | 2107 046 | 17 12.9 | 204.445 | −3.56 | 23.562 | 196.661 | 197.543 | 0.6907 | 9.7624 | 8.7590 | 0.5378 | 7.6735 | $0_n1462$ |
| 5375 | 1057 III 8 | 2107 194 | 4 22.7 | 353.478 | +2.47 | 23.562 | 353.721 | 351.526 | 0.7281 | 9.7208 | 8.7210 | 0.5597 | 7.6705 | $9_n7649$ |
| 5376 | 1057 IX 1 | 2107 371 | 19 32.2 | 164.681 | −0.72 | 23.562 | 174.095 | 176.511 | 0.7202 | 9.7305 | 8.7289 | 0.5530 | 7.6684 | 9.7305 |
| 5377 | 1058 II 25 | 2107 548 | 14 1.1 | 342.734 | +3.23 | 23.562 | 1.929 | 359.663 | 0.7046 | 9.7474 | 8.7443 | 0.5452 | 7.6718 | 9 2297 |
| 5378 | 1058 VIII 22 | 2107 726 | 0 43.9 | 153.921 | +0.10 | 23.562 | 182.220 | 183.537 | 0.7400 | 9.7069 | 8.7097 | 0.5657 | 7.6670 | $9_n3259$ |
| 5379 | 1059 II 15 | 2107 903 | 5 4.0 | 332.149 | +3.77 | 23.562 | 10.115 | 9.484 | 0.6897 | 9.7633 | 8.7599 | 0.5369 | 7.6731 | 9.9321 |
| 5380 | 1059 VIII 11 | 2108 080 | 1 11.9 | 143.036 | +0.71 | 23.561 | 189.986 | 189.398 | 0.7437 | 9.7025 | 8.7062 | 0.5676 | 7.6659 | $9_n9807$ |
| 5381 | 1060 I 6 | 2108 228 | 9 18.1 | 291.701 | +2.56 | 23.561 | 346.598 | 348.848 | 0.7053 | 9.7463 | 8.7442 | 0.5488 | 7.6767 | $0_n0683$ |
| 5382 | 1060 II 4 | 2108 257 | 21 7.3 | 321.544 | +3.98 | 23.561 | 18.179 | 19.698 | 0.6952 | 9.7577 | 8.7545 | 0.5410 | 7.6743 | 0.1874 |
| 5383 | 1060 VI 30 | 2108 404 | 16 21.5 | 104.064 | +0.61 | 23.561 | 168.260 | 165.824 | 0.7180 | 9.7346 | 8.7315 | 0.5476 | 7.6629 | 0.0245 |
| 5384 | 1060 XII 25 | 2108 582 | 18 4.3 | 280.628 | +1.38 | 23.559 | 354.442 | 356.572 | 0.7289 | 9.7188 | 8.7207 | 0.5649 | 7.6772 | $9_n7128$ |
| 5385 | 1061 VI 20 | 2108 759 | 5 56.4 | 93.888 | +0.10 | 23.559 | 177.013 | 175.384 | 0.6966 | 9.7579 | 8.7529 | 0.5344 | 7.6626 | 9.4115 |
| 5386 | 1061 XII 14 | 2108 936 | 19 38.8 | 269.230 | 0.00 | 23.559 | 1.764 | 2.321 | 0.7435 | 9.7004 | 8.7069 | 0.5757 | 7.6774 | 9.2296 |
| 5387 | 1062 VI 9 | 2109 113 | 23 9.7 | 83.857 | −0.47 | 23.558 | 185.712 | 186.163 | 0.6906 | 9.7641 | 8.7592 | 0.5309 | 7.6626 | $9_n6865$ |
| 5388 | 1062 XII 3 | 2109 290 | 18 56.3 | 257.732 | −1.41 | 23.558 | 8.858 | 7.509 | 0.7394 | 9.7058 | 8.7108 | 0.5725 | 7.6773 | 9.9247 |
| 5389 | 1063 V 1 | 2109 439 | 5 45.7 | 45.661 | −1.20 | 23.557 | 164.775 | 167.209 | 0.7163 | 9.7366 | 8.7336 | 0.5475 | 7.6645 | 0.1336 |
| 5390 | 1063 V 30 | 2109 468 | 15 23.5 | 73.788 | −0.94 | 23.557 | 194.434 | 196.596 | 0.7047 | 9.7494 | 8.7451 | 0.5392 | 7.6628 | $0_n0995$ |
| 5391 | 1063 X 24 | 2109 615 | 9 38.0 | 216.494 | −3.87 | 23.557 | 344.774 | 342.490 | 0.7070 | 9.7450 | 8.7430 | 0.5483 | 7.6748 | $0_n1244$ |
| 5392 | 1063 XI 22 | 2109 644 | 23 21.0 | 246.463 | −2.56 | 23.557 | 16.420 | 13.990 | 0.7194 | 9.7307 | 8.7305 | 0.5579 | 7.6770 | 0.1687 |
| 5393 | 1064 IV 19 | 2109 793 | 12 43.1 | 35.118 | −0.76 | 23.557 | 173.147 | 174.745 | 0.7375 | 9.7108 | 8.7127 | 0.5626 | 7.6655 | 9.8120 |
| 5394 | 1064 X 13 | 2109 970 | 0 10.7 | 205.801 | −3.63 | 23.556 | 352.849 | 352.153 | 0.6905 | 9.7626 | 8.7597 | 0.5376 | 7.6736 | $9_n7836$ |
| 5395 | 1065 IV 8 | 2110 147 | 13 42.2 | 24.277 | −0.08 | 23.556 | 180.977 | 180.716 | 0.7449 | 9.7012 | 8.7058 | 0.5688 | 7.6666 | $8_n9745$ |
| 5396 | 1065 X 2 | 2110 324 | 16 24.7 | 195.239 | −3.09 | 23.556 | 0.938 | 2.405 | 0.6942 | 9.7590 | 8.7559 | 0.5389 | 7.6723 | 8.9062 |
| 5397 | 1066 III 28 | 2110 501 | 15 24.8 | 13.396 | +0.80 | 23.556 | 188.812 | 186.857 | 0.7334 | 9.7154 | 8.7168 | 0.5614 | 7.6680 | $9_n9166$ |
| 5398 | 1066 IX 22 | 2110 679 | 5 39.7 | 184.615 | −2.32 | 23.556 | 9.177 | 11.624 | 0.7149 | 9.7366 | 8.7348 | 0.5509 | 7.6709 | 9.9155 |
| 5399 | 1067 II 16 | 2110 826 | 12 36.9 | 333.517 | +3.72 | 23.556 | 166.222 | 164.303 | 0.6990 | 9.7538 | 8.7509 | 0.5422 | 7.6730 | 0.0738 |
| 5400 | 1067 III 17 | 2110 855 | 23 38.5 | 2.716 | +1.73 | 23.556 | 197.069 | 194.658 | 0.7105 | 9.7419 | 8.7393 | 0.5469 | 7.6693 | $0_n1761$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5351 | 281°23 | −0.1578 | 9.7031 | 16°94 | 88°33 | 9.4899 | 9.9803 | 9.9782 | 9.4687 | 8.9742 | 9.9981 | 72°8 | + 21 | − 26 | + 80 | − 4 | +140 | + 8 | r* |
| 5352 | 303.89 | +0.1109 | 9.7619 | 185.35 | 89.44 | 9.4881 | 9.9786 | 9.9784 | 9n4860 | 8n4793 | 9.9998 | 107.8 | − 7 | + 24 | + 57 | + 5 | +121 | − 11 | t* |
| 5353 | 297.72 | −0.8790 | 9.7158 | 3.32 | 89.66 | 9.4870 | 9.9786 | 9.9785 | 9.4862 | 8.2711 | 9.9999 | 72.2 | − 8 | − 79 | + 70 | − 66 | +137 | − 44 | r |
| 5354 | 146.38 | +0.8594 | 9.7404 | 172.36 | 90.80 | 9.4909 | 9.9786 | 9.9782 | 9n4866 | 8.6362 | 9.9996 | 107.9 | +127 | + 77 | −139 | + 67 | − 68 | + 41 | r-t* |
| 5355 | 242.22 | +1.1673 | 9.7546 | 314.87 | 93.37 | 9.5232 | 9.9884 | 9.9743 | 9.3584 | 9n3860 | 9.9867 | 76.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5356 | 50.11 | −1.5430 | 9.7424 | 350.10 | 91.04 | 9.4933 | 9.9787 | 9.9779 | 9.4861 | 8n7502 | 9.9993 | 72.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5357 | 23.56 | −1.2067 | 9.7063 | 124.91 | 93.27 | 9.5342 | 9.9922 | 9.9729 | 9n2732 | 9.4566 | 9.9814 | 101.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5358 | 112.71 | +0.4679 | 9.7661 | 302.05 | 93.18 | 9.5384 | 9.9933 | 9.9725 | 9.2431 | 9n4739 | 9.9799 | 79.4 | −175 | + 17 | −115 | + 11 | − 59 | + 36 | t* |
| 5359 | 29.25 | −0.4598 | 9.7071 | 112.34 | 92.61 | 9.5528 | 9.9965 | 9.9704 | 9n1070 | 9.5229 | 9.9744 | 97.8 | − 86 | − 18 | − 31 | − 8 | + 21 | − 33 | r |
| 5360 | 343.05 | −0.2118 | 9.7548 | 289.81 | 92.41 | 9.5575 | 9.9971 | 9.9697 | 9.0605 | 9n5343 | 9.9730 | 83.0 | − 54 | − 18 | + 18 | − 32 | + 83 | − 5 | t |
| 5361 | 94.94 | +0.3186 | 9.7288 | 100.60 | 91.45 | 9.5725 | 9.9991 | 9.9674 | 8n8057 | 9.5660 | 9.9684 | 93.9 | −167 | + 21 | − 94 | + 40 | − 26 | + 14 | r* |
| 5362 | 144.40 | −0.9460 | 9.7288 | 277.84 | 91.11 | 9.5778 | 9.9995 | 9.9665 | 8.6800 | 9n5743 | 9.9671 | 87.0 | + 82 | − 63 | (+ 37) | (−87) | − 20 | − 59 | r |
| 5363 | 161.97 | −1.4683 | 9.7630 | 61.30 | 85.35 | 9.6335 | 9.9920 | 9.9557 | 9.2801 | 9.5860 | 9.9651 | 78.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5364 | 270.38 | +1.0555 | 9.7545 | 89.71 | 89.96 | 9.5910 | 0.0000 | 9.9642 | 7.2630 | 9.5910 | 9.9642 | 89.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5365 | 270.61 | +1.3740 | 9.7016 | 234.72 | 84.42 | 9.6437 | 9.9875 | 9.9531 | 9n3730 | 9n5702 | 9.9677 | 104.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5366 | 61.16 | −0.7410 | 9.7648 | 51.25 | 84.02 | 9.6482 | 9.9849 | 9.9522 | 9.4144 | 9.5577 | 9.9697 | 73.8 | − 97 | − 57 | − 56 | − 29 | − 1 | − 29 | t |
| 5367 | 269.54 | +0.6787 | 9.7126 | 224.14 | 83.40 | 9.6579 | 9.9784 | 9.9496 | 9n4879 | 9n5253 | 9.9741 | 109.1 | + 54 | + 56 | + 97 | + 26 | +151 | + 22 | r* |
| 5368 | 289.28 | +0.0004 | 9.7461 | 42.02 | 83.29 | 9.6603 | 9.9764 | 9.9491 | 9.5069 | 9.5126 | 9.9757 | 70.1 | + 14 | − 19 | + 71 | + 19 | +141 | + 19 | t* |
| 5369 | 2.69 | −0.0510 | 9.7393 | 214.58 | 83.19 | 9.6689 | 9.9684 | 9.9467 | 9n5659 | 9n4576 | 9.9814 | 112.6 | − 60 | + 19 | − 3 | − 20 | + 68 | − 24 | r* |
| 5370 | 64.35 | +0.7993 | 9.7193 | 33.23 | 83.26 | 9.6696 | 9.9670 | 9.9465 | 9.5745 | 9.4444 | 9.9825 | 67.0 | −146 | + 29 | − 74 | + 76 | + 57 | + 69 | r* |
| 5371 | 198.10 | −0.7358 | 9.7614 | 205.94 | 83.81 | 9.6764 | 9.9588 | 9.9445 | 9n6185 | 9n3611 | 9.9882 | 115.3 | + 84 | − 21 | +153 | − 68 | − 89 | − 68 | t |
| 5372 | 208.30 | −1.3420 | 9.7044 | 3.18 | 89.01 | 9.6873 | 9.9416 | 9.9413 | 9.6864 | 8.4904 | 9.9998 | 60.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5373 | 294.72 | +1.2255 | 9.7574 | 176.56 | 91.06 | 9.6866 | 9.9418 | 9.9415 | 9n6856 | 8.5225 | 9.9998 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5374 | 78.37 | −1.4003 | 9.7643 | 197.95 | 85.17 | 9.6795 | 9.9512 | 9.9437 | 9n6519 | 9n2186 | 9.9940 | 117.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5375 | 244.82 | −0.5820 | 9.7229 | 355.33 | 91.45 | 9.6881 | 9.9416 | 9.9411 | 9.6863 | 8n6571 | 9.9996 | 60.9 | + 43 | − 65 | +124 | − 44 | −178 | − 6 | r |
| 5376 | 115.24 | +0.5376 | 9.7326 | 168.99 | 93.28 | 9.6867 | 9.9446 | 9.9415 | 9n6762 | 9.0237 | 9.9976 | 118.5 | +167 | + 60 | −107 | + 44 | − 48 | + 4 | r* |
| 5377 | 26.60 | +0.1697 | 9.7495 | 347.56 | 93.65 | 9.6859 | 9.9457 | 9.9417 | 9.6725 | 9n0743 | 9.9969 | 61.7 | − 93 | − 18 | − 29 | + 4 | + 32 | + 38 | t* |
| 5378 | 190.26 | −0.2118 | 9.7091 | 161.06 | 95.14 | 9.6831 | 9.9511 | 9.9426 | 9n6521 | 9.2449 | 9.9932 | 117.1 | +106 | + 15 | +167 | − 4 | −137 | − 39 | r |
| 5379 | 250.08 | +0.8552 | 9.7654 | 339.61 | 95.36 | 9.6803 | 9.9530 | 9.9434 | 9.6445 | 9n2713 | 9.9923 | 63.3 | + 40 | + 31 | + 99 | + 62 | +120 | + 78 | t* |
| 5380 | 194.43 | −0.9565 | 9.7046 | 152.62 | 96.36 | 9.6757 | 9.9603 | 9.9447 | 9n6112 | 9.3808 | 9.9871 | 114.9 | + 99 | − 46 | — | — | (+127) | (−74) | r |
| 5381 | 320.04 | −1.1702 | 9.7484 | 305.31 | 95.58 | 9.6434 | 9.9875 | 9.9532 | 9.3732 | 9n5698 | 9.9678 | 75.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5382 | 129.11 | +1.5397 | 9.7596 | 331.05 | 96.37 | 9.6706 | 9.9628 | 9.9462 | 9.5987 | 9n3954 | 9.9861 | 65.8 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 5383 | 67.57 | +1.0580 | 9.7366 | 117.79 | 94.53 | 9.6329 | 9.9925 | 9.9558 | 9n2661 | 9.5885 | 9.9647 | 101.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5384 | 91.18 | −0.5162 | 9.7210 | 294.87 | 94.09 | 9.6294 | 9.9940 | 9.9565 | 9.2169 | 9n5942 | 9.9636 | 79.7 | −176 | − 37 | − 89 | − 55 | − 17 | − 19 | r |
| 5385 | 269.66 | +0.2579 | 9.7600 | 107.86 | 92.93 | 9.6185 | 9.9970 | 9.9588 | 9n0676 | 9.6007 | 9.9624 | 97.3 | + 16 | + 20 | + 91 | + 39 | +158 | + 7 | t* |
| 5386 | 114.19 | +0.1697 | 9.7026 | 283.44 | 92.19 | 9.6118 | 9.9983 | 9.9602 | 8.9402 | 9n6017 | 9.9622 | 84.5 | −173 | + 4 | −115 | − 14 | − 60 | + 14 | r* |
| 5387 | 166.68 | −0.4859 | 9.7662 | 97.37 | 91.17 | 9.6022 | 9.9995 | 9.9621 | 8n6733 | 9.5992 | 9.9627 | 92.9 | +137 | − 24 | −167 | − 6 | −113 | − 29 | t* |
| 5388 | 103.01 | +0.8408 | 9.7080 | 271.12 | 90.17 | 9.5918 | 0.0000 | 9.9640 | 7.8454 | 9n5917 | 9.9640 | 89.6 | −146 | + 50 | −103 | + 34 | − 61 | + 51 | r* |
| 5389 | 271.25 | +1.3602 | 9.7386 | 54.76 | 86.70 | 9.5353 | 9.9920 | 9.9728 | 9.2780 | 9.4561 | 9.9815 | 78.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5390 | 48.64 | −1.2575 | 9.7513 | 86.04 | 89.42 | 9.5849 | 9.9998 | 9.9652 | 8.3891 | 9.5841 | 9.9654 | 88.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5391 | 331.77 | −1.3317 | 9.7469 | 223.86 | 86.63 | 9.5224 | 9.9879 | 9.9745 | 9n3678 | 9n3760 | 9.9874 | 103.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5392 | 168.83 | +1.4747 | 9.7327 | 258.31 | 88.41 | 9.5719 | 9.9990 | 9.9675 | 8n8473 | 9n5640 | 9.9687 | 94.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5393 | 13.40 | +0.6487 | 9.7130 | 42.87 | 86.74 | 9.5161 | 9.9878 | 9.9753 | 9.3693 | 9.3616 | 9.9882 | 76.1 | − 88 | + 26 | − 18 | + 55 | + 72 | + 52 | r* |
| 5394 | 187.83 | −0.6076 | 9.7647 | 211.56 | 87.18 | 9.5048 | 9.9838 | 9.9767 | 9n4287 | 9n2404 | 9.9934 | 105.8 | + 99 | − 21 | +168 | − 49 | −105 | − 52 | t |
| 5395 | 25.36 | −0.0943 | 9.7034 | 29.97 | 87.32 | 9.5003 | 9.9836 | 9.9771 | 9.4319 | 9.2157 | 9.9940 | 74.1 | − 82 | − 21 | − 25 | + 4 | + 37 | + 10 | r* |
| 5396 | 69.05 | +0.0806 | 9.7611 | 198.80 | 88.14 | 9.4934 | 9.9805 | 9.9779 | 9n4672 | 9n0214 | 9.9976 | 107.1 | −131 | + 22 | − 68 | − 1 | − 4 | − 12 | t* |
| 5397 | 48.03 | −0.8252 | 9.7175 | 16.56 | 88.35 | 9.4915 | 9.9801 | 9.9780 | 9.4712 | 8.9666 | 9.9981 | 72.7 | −105 | − 72 | − 41 | − 54 | + 22 | − 38 | r |
| 5398 | 265.04 | +0.8232 | 9.7387 | 185.68 | 89.40 | 9.4902 | 9.9784 | 9.9782 | 9n4879 | 8n5072 | 9.9998 | 107.9 | + 27 | + 73 | +102 | + 58 | +168 | + 37 | r* |
| 5399 | 8.48 | +1.1852 | 9.7558 | 327.90 | 92.90 | 9.5087 | 9.9838 | 9.9762 | 9.4296 | 9n2509 | 9.9930 | 74.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5400 | 169.01 | −1.5000 | 9.7439 | 3.33 | 89.65 | 9.4916 | 9.9781 | 9.9780 | 9.4908 | 8.2774 | 9.9999 | 72.0 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 5401 | 1067 VIII 12 | 2111 003 | 20ʰ 8ᵐ2 | 144°824 | +0°65 | 23°556 | 346°589 | 347°433 | 0·7434 | 9·7034 | 8·7072 | 0·5673 | 7·6660 | $0_n1067$ |
| 5402 | 1068 II 6 | 2111 181 | 4 20·6 | 322·903 | +3·97 | 23·556 | 174·295 | 174·351 | 0·6894 | 9·7639 | 8·7611 | 0·5374 | 7·6742 | 9·6847 |
| 5403 | 1068 VII 31 | 2111 357 | 20 35·4 | 133·985 | +1·03 | 23·556 | 354·391 | 353·298 | 0·7415 | 9·7056 | 8·7088 | 0·5651 | 7·6649 | $9_n7293$ |
| 5404 | 1069 I 25 | 2111 535 | 19 45·7 | 312·222 | +3·86 | 23·556 | 182·313 | 184·307 | 0·7004 | 9·7518 | 8·7495 | 0·5448 | 7·6753 | $9_n3042$ |
| 5405 | 1069 VII 21 | 2111 712 | 1 27·4 | 123·380 | +1·15 | 23·556 | 2·642 | 0·285 | 0·7233 | 9·7282 | 8·7265 | 0·5518 | 7·6640 | 9·3848 |
| 5406 | 1070 I 15 | 2111 890 | 6 20·0 | 301·290 | +3·35 | 23·557 | 190·291 | 192·618 | 0·7238 | 9·7254 | 8·7260 | 0·5605 | 7·6762 | $9_n9737$ |
| 5407 | 1070 VII 10 | 2112 066 | 13 35·8 | 113·100 | +0·98 | 23·557 | 11·319 | 9·379 | 0·7004 | 9·7538 | 8·7493 | 0·5370 | 7·6633 | 9·9911 |
| 5408 | 1070 XII 5 | 2112 214 | 13 38·1 | 259·596 | −1·16 | 23·558 | 165·515 | 165·539 | 0·7444 | 9·6994 | 8·7061 | 0·5762 | 7·6773 | 0·1405 |
| 5409 | 1071 V 31 | 2112 391 | 23 20·1 | 75·113 | −0·87 | 23·558 | 350·435 | 351·502 | 0·6927 | 9·7620 | 8·7570 | 0·5322 | 7·6628 | $9_n9111$ |
| 5410 | 1071 XI 24 | 2112 568 | 13 47·4 | 248·144 | −2·41 | 23·558 | 172·708 | 170·936 | 0·7347 | 9·7117 | 8·7150 | 0·5689 | 7·6770 | 9·8361 |
| 5411 | 1072 V 20 | 2112 746 | 14 26·2 | 64·987 | −1·23 | 23·559 | 359·175 | 1·561 | 0·7109 | 9·7424 | 8·7386 | 0·5433 | 7·6632 | $8_n8672$ |
| 5412 | 1072 XI 12 | 2112 922 | 20 25·4 | 236·993 | −3·30 | 23·559 | 180·461 | 178·046 | 0·7122 | 9·7386 | 8·7372 | 0·5530 | 7·6764 | $8_n6157$ |
| 5413 | 1073 V 9 | 2113 100 | 23 12·8 | 54·586 | −1·33 | 23·559 | 7·747 | 9·662 | 0·7334 | 9·7158 | 8·7163 | 0·5586 | 7·6638 | 9·8610 |
| 5414 | 1073 XI 2 | 2113 277 | 9 43·6 | 226·158 | −3·76 | 23·560 | 188·457 | 187·247 | 0·6923 | 9·7601 | 8·7573 | 0·5403 | 7·6756 | $9_n8577$ |
| 5415 | 1074 III 30 | 2113 425 | 8 46·2 | 15·138 | +0·65 | 23·560 | 345·308 | 344·507 | 0·7430 | 9·7030 | 8·7068 | 0·5684 | 7·6678 | $0_n1452$ |
| 5416 | 1074 IV 29 | 2113 455 | 1 15·7 | 43·883 | −1·14 | 23·560 | 15·783 | 15·959 | 0·7446 | 9·7015 | 8·7053 | 0·5673 | 7·6646 | 0·1771 |
| 5417 | 1074 IX 23 | 2113 602 | 15 25·3 | 186·069 | −2·43 | 23·560 | 165·272 | 167·204 | 0·6987 | 9·7541 | 8·7505 | 0·5411 | 7·6712 | 0·1019 |
| 5418 | 1074 X 23 | 2113 632 | 1 46·1 | 215·484 | −3·85 | 23·560 | 196·433 | 197·422 | 0·6910 | 9·7618 | 8·7585 | 0·5387 | 7·6746 | $0_n1407$ |
| 5419 | 1075 III 19 | 2113 779 | 11 54·5 | 4·264 | +1·60 | 23·560 | 353·229 | 350·984 | 0·7270 | 9·7225 | 8·7222 | 0·5581 | 7·6691 | $9_n7965$ |
| 5420 | 1075 IX 13 | 2113 957 | 3 8·1 | 175·442 | −1·59 | 23·560 | 173·578 | 175·973 | 0·7216 | 9·7288 | 8·7276 | 0·5547 | 7·6698 | 9·7681 |
| 5421 | 1076 III 7 | 2114 133 | 22 5·8 | 353·610 | +2·46 | 23·559 | 1·534 | 359·316 | 0·7034 | 9·7489 | 8·7455 | 0·5436 | 7·6705 | 9·1289 |
| 5422 | 1076 IX 1 | 2114 311 | 7 47·0 | 164·595 | −0·70 | 23·559 | 181·593 | 182·816 | 0·7407 | 9·7058 | 8·7092 | 0·5673 | 7·6684 | $9_n1825$ |
| 5423 | 1077 II 25 | 2114 488 | 13 28·1 | 343·102 | +3·20 | 23·559 | 9·792 | 9·276 | 0·6896 | 9·7636 | 8·7601 | 0·5361 | 7·6718 | 9·9181 |
| 5424 | 1077 VIII 21 | 2114 665 | 8 1·8 | 153·639 | +0·12 | 23·559 | 189·279 | 188·581 | 0·7433 | 9·7028 | 8·7066 | 0·5682 | 7·6670 | $9_n9486$ |
| 5425 | 1078 I 16 | 2114 813 | 17 55·4 | 302·858 | +3·43 | 23·558 | 346·510 | 348·797 | 0·7065 | 9·7450 | 8·7429 | 0·5491 | 7·6760 | $0_n0723$ |
| 5426 | 1078 II 15 | 2114 843 | 5 35·8 | 332·564 | +3·74 | 23·558 | 17·932 | 19·538 | 0·6961 | 9·7568 | 8·7536 | 0·5408 | 7·6732 | 0·1826 |
| 5427 | 1078 VII 11 | 2114 989 | 23 26·4 | 114·519 | +1·01 | 23·558 | 167·412 | 164·976 | 0·7164 | 9·7362 | 8·7331 | 0·5471 | 7·6634 | 0·0527 |
| 5428 | 1079 I 6 | 2115 168 | 2 22·6 | 291·800 | +2·57 | 23·558 | 354·373 | 356·447 | 0·7302 | 9·7176 | 8·7195 | 0·5654 | 7·6767 | $9_n7195$ |
| 5429 | 1079 VII 1 | 2115 344 | 13 20·2 | 104·335 | +0·64 | 23·557 | 176·149 | 174·636 | 0·6957 | 9·7587 | 8·7539 | 0·5340 | 7·6629 | 9·5207 |
| 5430 | 1079 XII 26 | 2115 522 | 3 42·5 | 280·411 | +1·35 | 23·557 | 1·694 | 2·144 | 0·7437 | 9·7001 | 8·7066 | 0·5758 | 7·6772 | 9·2122 |
| 5431 | 1080 VI 20 | 2115 699 | 6 37·3 | 94·303 | +0·14 | 23·557 | 184·834 | 185·436 | 0·6909 | 9·7638 | 8·7589 | 0·5311 | 7·6626 | $9_n6145$ |
| 5432 | 1080 XII 14 | 2115 876 | 3 6·5 | 268·919 | −0·06 | 23·556 | 8·802 | 7·360 | 0·7388 | 9·7067 | 8·7114 | 0·5720 | 7·6774 | 9·9214 |
| 5433 | 1081 V 11 | 2116 024 | 12 56·3 | 56·162 | −1·34 | 23·556 | 163·982 | 166·416 | 0·7176 | 9·7349 | 8·7323 | 0·5478 | 7·6637 | 0·1564 |
| 5434 | 1081 VI 9 | 2116 053 | 22 38·4 | 84·227 | −0·43 | 23·556 | 193·571 | 195·795 | 0·7061 | 9·7480 | 8·7437 | 0·5400 | 7·6626 | $0_n0745$ |
| 5435 | 1081 XI 3 | 2116 200 | 18 8·5 | 227·591 | −3·74 | 23·555 | 344·627 | 342·381 | 0·7056 | 9·7463 | 8·7442 | 0·5482 | 7·6758 | $0_n1271$ |
| 5436 | 1081 XII 3 | 2116 230 | 7 51·9 | 257·654 | −1·42 | 23·555 | 16·381 | 13·935 | 0·7181 | 9·7321 | 8·7317 | 0·5573 | 7·6773 | 0·1664 |
| 5437 | 1082 IV 30 | 2116 378 | 19 32·2 | 45·644 | −1·19 | 23·555 | 172·374 | 173·881 | 0·7385 | 9·7099 | 8·7117 | 0·5625 | 7·6645 | 9·8592 |
| 5438 | 1082 X 24 | 2116 555 | 8 45·6 | 216·851 | −3·88 | 23·555 | 352·635 | 352·046 | 0·6902 | 9·7628 | 8·7602 | 0·5380 | 7·6748 | $9_n7960$ |
| 5439 | 1083 IV 19 | 2116 732 | 20 27·6 | 34·852 | −0·75 | 23·554 | 180·249 | 179·872 | 0·7447 | 9·7015 | 8·7060 | 0·5679 | 7·6655 | $8_n3806$ |
| 5440 | 1083 X 14 | 2116 910 | 0 48·4 | 206·222 | −3·64 | 23·553 | 0·657 | 2·213 | 0·6948 | 9·7580 | 8·7551 | 0·5402 | 7·6736 | 8·7522 |
| 5441 | 1084 IV 7 | 2117 086 | 22 35·0 | 24·054 | −0·04 | 23·553 | 188·185 | 186·158 | 0·7324 | 9·7169 | 8·7179 | 0·5598 | 7·6666 | $9_n8837$ |
| 5442 | 1084 X 2 | 2117 264 | 13 37·8 | 195·516 | −3·10 | 23·553 | 8·819 | 11·266 | 0·7161 | 9·7350 | 8·7336 | 0·5527 | 7·6723 | 9·8996 |
| 5443 | 1085 II 26 | 2117 411 | 20 53·7 | 344·460 | +3·14 | 23·553 | 165·903 | 164·056 | 0·6981 | 9·7551 | 8·7518 | 0·5409 | 7·6716 | 0·0827 |
| 5444 | 1085 III 28 | 2117 441 | 7 22·5 | 13·459 | +0·80 | 23·553 | 196·537 | 194·155 | 0·7093 | 9·7437 | 8·7406 | 0·5453 | 7·6680 | $0_n1616$ |
| 5445 | 1085 VIII 23 | 2117 589 | 2 59·6 | 155·437 | −0·01 | 23·553 | 345·902 | 346·635 | 0·7437 | 9·7026 | 8·7068 | 0·5685 | 7·6673 | $0_n1282$ |
| 5446 | 1086 II 16 | 2117 766 | 12 51·8 | 333·919 | +3·69 | 23·553 | 174·044 | 174·213 | 0·6895 | 9·7640 | 8·7610 | 0·5365 | 7·6730 | 9·7034 |
| 5447 | 1086 VIII 12 | 2117 943 | 3 23·0 | 144·540 | +0·65 | 23·553 | 353·643 | 352·444 | 0·7409 | 9·7064 | 8·7096 | 0·5654 | 7·6660 | $9_n7829$ |
| 5448 | 1087 II 6 | 2118 121 | 4 16·6 | 323·292 | +3·97 | 23·553 | 182·134 | 184·193 | 0·7018 | 9·7508 | 8·7484 | 0·5447 | 7·6742 | $9_n2707$ |
| 5449 | 1087 VIII 1 | 2118 297 | 8 34·5 | 133·895 | +1·05 | 23·554 | 1·868 | 359·485 | 0·7219 | 9·7297 | 8·7281 | 0·5514 | 7·6649 | 9·2329 |
| 5450 | 1088 I 26 | 2118 475 | 14 35·7 | 312·399 | +3·86 | 23·554 | 190·156 | 192·449 | 0·7249 | 9·7239 | 8·7249 | 0·5609 | 7·6753 | $9_n9691$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5401 | 125°11 | −1·2785 | 9·7055 | 137°26 | 93°28 | 9·5175 | 9·9876 | 9·9751 | 9n3716 | 9·3622 | 9·9882 | 104°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5402 | 242·42 | +0·4839 | 9·7660 | 314·95 | 93·32 | 9·5200 | 9·9884 | 9·9747 | 9·3561 | 9n3822 | 9·9870 | 76·5 | + 54 | + 15 | +115 | + 16 | +173 | + 41 | t* |
| 5403 | 129·39 | −0·5361 | 9·7078 | 124·39 | 93·24 | 9·5339 | 9·9924 | 9·9730 | 9n2671 | 9·4587 | 9·9813 | 101·1 | +172 | − 20 | −132 | − 16 | − 79 | − 41 | r |
| 5404 | 112·03 | −0·2015 | 9·7539 | 302·48 | 93·19 | 9·5375 | 9·9931 | 9·9725 | 9·2475 | 9n4712 | 9·9801 | 79·3 | +177 | − 21 | −111 | − 29 | − 48 | − 1 | t* |
| 5405 | 200·03 | +0·2426 | 9·7303 | 112·31 | 92·62 | 9·5532 | 9·9965 | 9·9703 | 9n1068 | 9·5234 | 9·9743 | 97·8 | + 89 | + 21 | +161 | + 34 | −135 | + 6 | r* |
| 5406 | 269·07 | −0·9412 | 9·7275 | 290·24 | 92·46 | 9·5578 | 9·9970 | 9·9697 | 9·0699 | 9n5335 | 9·9731 | 82·8 | − 46 | − 67 | (− 86 | (−88) | −155 | − 57 | r |
| 5407 | 20·44 | +0·9797 | 9·7559 | 101·12 | 91·52 | 9·5725 | 9·9991 | 9·9674 | 8n8263 | 9·5654 | 9·9685 | 94·1 | −176 | + 67 | (+161 | (+79) | +117 | + 64 | t* |
| 5408 | 29·73 | +1·3820 | 9·7015 | 245·58 | 85·99 | 9·6284 | 9·9943 | 9·9568 | 9n2083 | 9n5945 | 9·9636 | 100·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5409 | 172·96 | −0·8148 | 9·7641 | 61·22 | 85·32 | 9·6344 | 9·9919 | 9·9553 | 9·2819 | 9·5868 | 9·9649 | 78·0 | +154 | − 58 | −169 | − 34 | −117 | − 39 | t |
| 5410 | 31·25 | +0·6857 | 9·7138 | 234·34 | 84·36 | 9·6446 | 9·9872 | 9·9530 | 9n3782 | 9n5693 | 9·9679 | 104·9 | − 69 | + 52 | − 26 | + 23 | + 26 | + 26 | r* |
| 5411 | 37·97 | −0·0736 | 9·7445 | 51·44 | 84·03 | 9·6484 | 9·9850 | 9·9521 | 9·4126 | 9·5589 | 9·9695 | 73·9 | − 93 | − 19 | − 37 | + 17 | + 29 | + 11 | t* |
| 5412 | 129·55 | −0·0413 | 9·7407 | 224·14 | 83·40 | 9·6579 | 9·9784 | 9·9496 | 9n4879 | 9n5253 | 9·9741 | 109·1 | +173 | + 16 | −130 | − 22 | − 59 | − 20 | r* |
| 5413 | 167·46 | +0·7262 | 9·7179 | 42·10 | 83·30 | 9·6599 | 9·9765 | 9·9492 | 9·5060 | 9·5128 | 9·9757 | 70·2 | +113 | + 25 | −175 | + 70 | − 61 | + 60 | r* |
| 5414 | 327·83 | −0·7207 | 9·7622 | 214·92 | 83·21 | 9·6678 | 9·9689 | 9·9470 | 9n5628 | 9n4598 | 9·9812 | 112·4 | − 47 | − 23 | + 24 | − 68 | +140 | − 63 | t |
| 5415 | 314·91 | −1·3970 | 9·7050 | 10·93 | 86·77 | 9·6850 | 9·9451 | 9·9420 | 9·6746 | 9·0186 | 9·9976 | 61·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5416 | 195·75 | +1·5035 | 9·7035 | 33·14 | 83·29 | 9·6688 | 9·9670 | 9·9466 | 9·5743 | 9·4426 | 9·9826 | 67·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5417 | 56·99 | +1·2645 | 9·7561 | 184·36 | 88·66 | 9·6865 | 9·9420 | 9·9415 | 9n6848 | 8n6259 | 9·9996 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5418 | 207·00 | −1·3827 | 9·7637 | 206·49 | 83·84 | 9·6735 | 9·9599 | 9·9454 | 9n6133 | 9n3655 | 9·9880 | 115·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5419 | 358·78 | −0·6259 | 9·7246 | 3·05 | 89·05 | 9·6881 | 9·9413 | 9·9410 | 9·6873 | 8·4730 | 9·9998 | 60·9 | − 63 | − 68 | + 11 | − 44 | + 69 | − 10 | r |
| 5420 | 230·23 | +0·5863 | 9·7309 | 176·74 | 91·02 | 9·6886 | 9·9412 | 9·9409 | 9n6877 | 8·5019 | 9·9998 | 119·2 | + 58 | + 65 | +139 | + 44 | −163 | + 7 | r* |
| 5421 | 148·63 | +0·1346 | 9·7510 | 355·43 | 91·42 | 9·6882 | 9·9415 | 9·9410 | 9·6864 | 8n6482 | 9·9996 | 60·9 | +147 | − 21 | −151 | + 6 | − 87 | + 37 | t* |
| 5422 | 297·00 | −0·1522 | 9·7080 | 168·96 | 93·31 | 9·6875 | 9·9444 | 9·9412 | 9n6769 | 9·0260 | 9·9975 | 118·5 | 0 | + 20 | + 61 | − 4 | +119 | − 37 | r |
| 5423 | 16·74 | +0·8282 | 9·7657 | 347·79 | 93·57 | 9·6848 | 9·9458 | 9·9421 | 9·6720 | 9n0651 | 9·9971 | 61·8 | − 89 | + 27 | − 28 | + 63 | + 10 | + 81 | t* |
| 5424 | 297·72 | −0·8884 | 9·7050 | 160·82 | 95·17 | 9·6823 | 9·9516 | 9·9429 | 9n6506 | 9·2491 | 9·9931 | 117·0 | − 7 | − 35 | + 49 | − 76 | + 50 | − 80 | r |
| 5425 | 88·52 | −1·1812 | 9·7471 | 315·53 | 96·55 | 9·6565 | 9·9787 | 9·9499 | 9·4840 | 9n5260 | 9·9740 | 71·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5426 | 256·49 | +1·5227 | 9·7587 | 339·73 | 95·24 | 9·6772 | 9·9536 | 9·9443 | 9·6420 | 9n2651 | 9·9925 | 63·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5427 | 173·57 | +1·1290 | 9·7382 | 127·77 | 95·85 | 9·6461 | 9·9857 | 9·9526 | 9n4024 | 9·5606 | 9·9692 | 105·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5428 | 214·57 | −0·5242 | 9·7198 | 305·68 | 95·65 | 9·6449 | 9·9872 | 9·9530 | 9·3787 | 9n5695 | 9·9679 | 75·1 | + 58 | − 42 | +149 | − 55 | −143 | − 15 | r |
| 5429 | 20·26 | +0·3317 | 9·7608 | 118·32 | 94·62 | 9·6340 | 9·9921 | 9·9555 | 9n2749 | 9·5879 | 9·9648 | 101·8 | − 99 | + 28 | − 18 | + 43 | + 48 | + 7 | t* |
| 5430 | 233·78 | +0·1630 | 9·7023 | 294·81 | 94·09 | 9·6294 | 9·9940 | 9·9565 | 9·2159 | 9n5945 | 9·9636 | 79·7 | + 65 | − 1 | +125 | − 14 | +179 | + 18 | r* |
| 5431 | 278·14 | −0·4116 | 9·7659 | 108·26 | 93·00 | 9·6192 | 9·9969 | 9·9587 | 9n0777 | 9·6005 | 9·9624 | 97·5 | + 22 | − 15 | + 80 | − 1 | +135 | − 29 | t* |
| 5432 | 224·23 | +0·8344 | 9·7089 | 282·96 | 92·10 | 9·6110 | 9·9985 | 9·9605 | 8·9241 | 9n6016 | 9·9623 | 84·7 | + 88 | + 46 | +134 | + 33 | +173 | + 54 | r* |
| 5433 | 19·23 | +1·4337 | 9·7369 | 66·72 | 87·29 | 9·5535 | 9·9961 | 9·9702 | 9·1250 | 9·5211 | 9·9746 | 81·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5434 | 157·00 | −1·1870 | 9·7500 | 97·34 | 91·17 | 9·6025 | 9·9995 | 9·9620 | 8n6713 | 9·5995 | 9·9626 | 92·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5435 | 99·26 | −1·3400 | 9·7482 | 236·69 | 86·73 | 9·5398 | 9·9927 | 9·9722 | 9n2597 | 9n4698 | 9·9802 | 101·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5436 | 295·45 | +1·4670 | 9·7341 | 270·55 | 90·08 | 9·5914 | 0·0000 | 9·9641 | 7·5344 | 9n5914 | 9·9641 | 89·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5437 | 116·33 | +0·7232 | 9·7121 | 55·15 | 86·75 | 9·5333 | 9·9922 | 9·9730 | 9·2717 | 9·4559 | 9·9815 | 78·7 | +162 | + 33 | −121 | + 64 | − 22 | + 54 | r* |
| 5438 | 316·87 | −0·6251 | 9·7649 | 224·71 | 86·68 | 9·5199 | 9·9883 | 9·9748 | 9n3588 | 9n3796 | 9·9872 | 103·6 | − 33 | − 24 | + 39 | − 54 | +130 | − 50 | t |
| 5439 | 127·58 | −0·0240 | 9·7037 | 42·67 | 86·76 | 9·5146 | 9·9878 | 9·9755 | 9·3694 | 9·3586 | 9·9884 | 76·1 | +176 | − 15 | −127 | + 12 | − 64 | + 12 | r* |
| 5440 | 195·59 | +0·0565 | 9·7601 | 212·15 | 87·16 | 9·5043 | 9·9840 | 9·9766 | 9n4251 | 9n2469 | 9·9931 | 105·7 | +104 | + 19 | +165 | − 7 | −129 | − 12 | t* |
| 5441 | 156·62 | −0·7650 | 9·7190 | 29·57 | 87·32 | 9·5013 | 9·9833 | 9·9770 | 9·4349 | 9·2118 | 9·9942 | 74·0 | +152 | − 64 | −150 | − 43 | − 91 | − 33 | r |
| 5442 | 25·41 | +0·7936 | 9·7371 | 199·04 | 88·10 | 9·4954 | 9·9803 | 9·9776 | 9n4685 | 9n0289 | 9·9975 | 107·2 | − 83 | + 69 | − 19 | + 50 | + 44 | + 35 | r* |
| 5443 | 133·31 | +1·2097 | 9·7571 | 341·06 | 91·91 | 9·4982 | 9·9800 | 9·9773 | 9·4715 | 9n0296 | 9·9975 | 72·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5444 | 286·07 | −1·4507 | 9·7457 | 16·46 | 88·32 | 9·4957 | 9·9797 | 9·9776 | 9·4756 | 8·9685 | 9·9981 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5445 | 228·81 | −1·3433 | 9·7047 | 149·94 | 92·73 | 9·5034 | 9·9833 | 9·9767 | 9n4346 | 9·2204 | 9·9939 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5446 | 10·55 | +0·5051 | 9·7661 | 328·06 | 92·83 | 9·5047 | 9·9839 | 9·9766 | 9·4266 | 9n2447 | 9·9932 | 74·3 | − 76 | + 14 | − 14 | + 22 | + 47 | + 45 | t* |
| 5447 | 231·89 | −0·6066 | 9·7086 | 136·75 | 93·27 | 9·5166 | 9·9879 | 9·9752 | 9n3669 | 9·3652 | 9·9880 | 103·8 | + 67 | − 23 | +124 | − 25 | +179 | − 49 | r |
| 5448 | 239·69 | −0·1865 | 9·7529 | 315·37 | 93·31 | 9·5191 | 9·9883 | 9·9749 | 9·3587 | 9n3781 | 9·9873 | 76·4 | + 50 | − 24 | +122 | − 25 | −176 | + 3 | t* |
| 5449 | 307·11 | +0·1710 | 9·7318 | 124·34 | 93·24 | 9·5342 | 9·9924 | 9·9729 | 9n2668 | 9·4593 | 9·9812 | 101·1 | − 16 | + 20 | + 54 | + 27 | +115 | − 1 | r-t* |
| 5450 | 32·49 | −0·9314 | 9·7260 | 302·86 | 93·22 | 9·5378 | 9·9929 | 9·9724 | 9·2526 | 9n4699 | 9·9802 | 79·2 | −170 | − 70 | − 28 | − 89 | + 72 | − 54 | r |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5451 | 1088 VII 20 | 2118 651 | 21ʰ 2ᵐ3 | 123°592 | +1°17 | 23°554 | 10°507 | 8°664 | 0·6992 | 9·7550 | 8·7507 | 0·5368 | 7·6640 | 9·9580 |
| 5452 | 1088 XII 15 | 2118 799 | 21 40·9 | 270·776 | +0·19 | 23·555 | 165·443 | 165·356 | 0·7445 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5763 | 7·6774 | 0·1427 |
| 5453 | 1089 VI 11 | 2118 977 | 6 46·1 | 85·555 | −0·35 | 23·555 | 349·557 | 350·766 | 0·6934 | 9·7613 | 8·7562 | 0·5326 | 7·6626 | $9_n$9496 |
| 5454 | 1089 XII 4 | 2119 153 | 22 1·6 | 259·325 | −1·21 | 23·555 | 172·643 | 170·799 | 0·7338 | 9·7129 | 8·7160 | 0·5685 | 7·6773 | 9·8391 |
| 5455 | 1090 V 31 | 2119 331 | 21 36·0 | 75·432 | −0·85 | 23·555 | 358·318 | 0·730 | 0·7125 | 9·7408 | 8·7371 | 0·5441 | 7·6628 | $9_n$1780 |
| 5456 | 1090 XI 24 | 2119 508 | 5 0·0 | 248·165 | −2·40 | 23·556 | 180·392 | 177·993 | 0·7107 | 9·7398 | 8·7385 | 0·5525 | 7·6770 | $8_n$5438 |
| 5457 | 1091 V 21 | 2119 686 | 5 57·1 | 65·039 | −1·23 | 23·556 | 6·891 | 8·725 | 0·7346 | 9·7145 | 8·7150 | 0·5590 | 7·6632 | 9·8116 |
| 5458 | 1091 XI 13 | 2119 862 | 18 28·7 | 237·301 | −3·28 | 23·556 | 188·343 | 187·234 | 0·6918 | 9·7606 | 8·7580 | 0·5404 | 7·6764 | $9_n$8513 |
| 5459 | 1092 IV 9 | 2120 010 | 15 40·6 | 25·771 | −0·18 | 23·556 | 344·636 | 343·729 | 0·7427 | 9·7039 | 8·7074 | 0·5673 | 7·6664 | $0_n$1639 |
| 5460 | 1092 V 9 | 2120 040 | 7 48·0 | 54·361 | −1·32 | 23·557 | 14·941 | 15·002 | 0·7447 | 9·7016 | 8·7052 | 0·5668 | 7·6638 | 0·1540 |
| 5461 | 1092 X 3 | 2120 187 | 23 39·6 | 196·986 | −3·18 | 23·557 | 164·916 | 166·924 | 0·6995 | 9·7529 | 8·7496 | 0·5426 | 7·6725 | 0·1129 |
| 5462 | 1092 XI 2 | 2120 217 | 10 25·7 | 226·582 | −3·77 | 23·557 | 196·264 | 197·356 | 0·6913 | 9·7612 | 8·7581 | 0·5397 | 7·6756 | $0_n$1367 |
| 5463 | 1093 III 29 | 2120 364 | 19 19·8 | 14·982 | +0·67 | 23·557 | 352·664 | 350·376 | 0·7257 | 9·7243 | 8·7235 | 0·5561 | 7·6678 | $9_n$8298 |
| 5464 | 1093 IX 23 | 2120 542 | 10 51·2 | 186·272 | −2·43 | 23·557 | 173·136 | 175·505 | 0·7228 | 9·7270 | 8·7263 | 0·5566 | 7·6711 | 9·7981 |
| 5465 | 1094 III 19 | 2120 719 | 6 3·6 | 4·415 | +1·58 | 23·557 | 1·060 | 358·905 | 0·7024 | 9·7504 | 8·7466 | 0·5421 | 7·6691 | 8·9675 |
| 5466 | 1094 IX 12 | 2120 896 | 14 57·3 | 175·332 | −1·59 | 23·557 | 181·040 | 182·162 | 0·7412 | 9·7047 | 8·7087 | 0·5686 | 7·6698 | $8_n$9979 |
| 5467 | 1095 III 8 | 2121 073 | 21 44·9 | 353·987 | +2·42 | 23·557 | 9·391 | 9·002 | 0·6893 | 9·7639 | 8·7601 | 0·5352 | 7·6705 | 9·8999 |
| 5468 | 1095 IX 1 | 2121 250 | 15 0·6 | 164·302 | −0·68 | 23·557 | 188·642 | 187·835 | 0·7427 | 9·7030 | 8·7070 | 0·5689 | 7·6684 | $9_n$9173 |
| 5469 | 1096 I 28 | 2121 399 | 2 26·7 | 313·972 | +3·88 | 23·557 | 346·377 | 348·698 | 0·7080 | 9·7438 | 8·7414 | 0·5492 | 7·6751 | $0_n$0779 |
| 5470 | 1096 II 26 | 2121 428 | 13 56·1 | 343·515 | +3·17 | 23·557 | 17·613 | 19·307 | 0·6974 | 9·7557 | 8·7523 | 0·5405 | 7·6718 | 0·1763 |
| 5471 | 1096 VII 22 | 2121 575 | 6 37·0 | 125·006 | +1·16 | 23·556 | 166·603 | 164·171 | 0·7149 | 9·7379 | 8·7346 | 0·5465 | 7·6642 | 0·0778 |
| 5472 | 1096 VIII 20 | 2121 604 | 18 26·6 | 153·480 | +0·14 | 23·556 | 196·623 | 194·353 | 0·7266 | 9·7237 | 8·7229 | 0·5562 | 7·6670 | $0_n$1811 |
| 5473 | 1097 I 16 | 2121 753 | 10 36·2 | 302·943 | +3·43 | 23·556 | 354·270 | 356·282 | 0·7311 | 9·7164 | 8·7185 | 0·5657 | 7·6760 | $9_n$7282 |
| 5474 | 1097 VII 11 | 2121 929 | 20 47·5 | 114·802 | +1·04 | 23·555 | 175·301 | 173·913 | 0·6947 | 9·7597 | 8·7550 | 0·5338 | 7·6634 | 9·6060 |
| 5475 | 1098 I 5 | 2122 107 | 11 43·3 | 291·573 | +2·52 | 23·554 | 1·597 | 1·938 | 0·7441 | 9·7000 | 8·7063 | 0·5756 | 7·6767 | 9·1870 |
| 5476 | 1098 VII 1 | 2122 284 | 14 5·4 | 104·753 | +0·67 | 23·554 | 183·965 | 184·714 | 0·6914 | 9·7634 | 8·7584 | 0·5315 | 7·6629 | $9_n$5290 |
| 5477 | 1098 XII 25 | 2122 461 | 11 16·5 | 280·107 | +1·30 | 23·554 | 8·741 | 7·211 | 0·7378 | 9·7077 | 8·7121 | 0·5714 | 7·6772 | 9·9173 |
| 5478 | 1099 V 22 | 2122 609 | 20 1·8 | 66·625 | −1·18 | 23·553 | 163·149 | 165·574 | 0·7192 | 9·7333 | 8·7305 | 0·5486 | 7·6631 | 0·1794 |
| 5479 | 1099 VI 21 | 2122 639 | 5 51·4 | 94·661 | +0·17 | 23·553 | 192·699 | 194·977 | 0·7073 | 9·7466 | 8·7424 | 0·5408 | 7·6626 | $0_n$0474 |
| 5480 | 1099 XI 15 | 2122 786 | 2 44·7 | 238·737 | −3·21 | 23·553 | 344·529 | 342·327 | 0·7044 | 9·7475 | 8·7455 | 0·5479 | 7·6765 | $0_n$1286 |
| 5481 | 1099 XII 14 | 2122 815 | 16 25·1 | 268·859 | −0·06 | 23·553 | 16·353 | 13·894 | 0·7168 | 9·7336 | 8·7330 | 0·5566 | 7·6774 | 0·1644 |
| 5482 | 1100 V 11 | 2122 964 | 2 13·8 | 56·124 | −1·33 | 23·552 | 171·550 | 172·961 | 0·7393 | 9·7088 | 8·7108 | 0·5627 | 7·6637 | 9·9044 |
| 5483 | 1100 XI 3 | 2123 140 | 17 27·3 | 227·956 | −3·74 | 23·552 | 352·485 | 352·007 | 0·6898 | 9·7631 | 8·7606 | 0·5385 | 7·6758 | $9_n$8043 |
| 5484 | 1101 IV 30 | 2123 318 | 3 5·9 | 45·374 | −1·18 | 23·552 | 179·465 | 178·971 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7060 | 0·5669 | 7·6645 | 8·7126 |
| 5485 | 1101 X 24 | 2123 495 | 9 19·3 | 217·269 | −3·89 | 23·551 | 0·448 | 2·086 | 0·6957 | 9·7570 | 8·7543 | 0·5414 | 7·6748 | 8·5868 |
| 5486 | 1102 IV 19 | 2123 672 | 5 39·0 | 34·642 | −0·73 | 23·551 | 187·489 | 185·397 | 0·7311 | 9·7185 | 8·7190 | 0·5582 | 7·6655 | $9_n$8440 |
| 5487 | 1102 X 13 | 2123 849 | 21 42·3 | 206·485 | −3·65 | 23·551 | 8·536 | 10·976 | 0·7175 | 9·7332 | 8·7322 | 0·5543 | 7·6736 | 9·8869 |
| 5488 | 1103 III 10 | 2123 997 | 5 3·3 | 355·332 | +2·32 | 23·551 | 165·505 | 163·743 | 0·6972 | 9·7562 | 8·7527 | 0·5395 | 7·6703 | 0·0937 |
| 5489 | 1103 IV 8 | 2124 026 | 15 1·0 | 24·132 | −0·05 | 23·551 | 195·933 | 193·584 | 0·7080 | 9·7453 | 8·7420 | 0·5437 | 7·6666 | $0_n$1446 |
| 5490 | 1103 IX 3 | 2124 174 | 9 58·6 | 166·116 | −0·80 | 23·551 | 345·286 | 345·908 | 0·7441 | 9·7019 | 8·7066 | 0·5695 | 7·6685 | $0_n$1468 |
| 5491 | 1103 X 3 | 2124 204 | 3 11·8 | 195·473 | −3·09 | 23·551 | 16·393 | 17·902 | 0·7384 | 9·7085 | 8·7119 | 0·5681 | 7·6723 | 0·1870 |
| 5492 | 1104 II 27 | 2124 351 | 21 16·3 | 344·868 | +3·10 | 23·551 | 173·719 | 174·009 | 0·6898 | 9·7638 | 8·7606 | 0·5359 | 7·6717 | 9·7268 |
| 5493 | 1104 VIII 22 | 2124 528 | 10 19·6 | 155·153 | +0·01 | 23·551 | 352·961 | 351·663 | 0·7400 | 9·7071 | 8·7104 | 0·5658 | 7·6673 | $9_n$8262 |
| 5494 | 1105 II 16 | 2124 706 | 12 39·0 | 334·302 | +3·68 | 23·550 | 181·888 | 184·006 | 0·7030 | 9·7496 | 8·7472 | 0·5446 | 7·6730 | $9_n$2187 |
| 5495 | 1105 VIII 11 | 2124 882 | 15 49·4 | 144·468 | +0·67 | 23·550 | 1·153 | 358·750 | 0·7205 | 9·7314 | 8·7295 | 0·5512 | 7·6660 | 9·0220 |
| 5496 | 1106 II 5 | 2125 060 | 22 44·1 | 323·453 | +3·97 | 23·551 | 189·965 | 192·215 | 0·7264 | 9·7227 | 8·7236 | 0·5608 | 7·6742 | $9_n$9625 |
| 5497 | 1106 VIII 1 | 2125 237 | 4 34·2 | 134·126 | +1·06 | 23·551 | 9·741 | 7·994 | 0·6982 | 9·7560 | 8·7518 | 0·5367 | 7·6649 | 9·9245 |
| 5498 | 1106 XII 27 | 2125 385 | 5 43·0 | 281·957 | +1·53 | 23·551 | 165·368 | 165·172 | 0·7444 | 9·6996 | 8·7063 | 0·5761 | 7·6772 | 0·1447 |
| 5499 | 1107 VI 22 | 2125 562 | 14 10·9 | 95·998 | +0·25 | 23·552 | 348·681 | 350·023 | 0·6942 | 9·7605 | 8·7555 | 0·5330 | 7·6627 | $9_n$9850 |
| 5500 | 1107 XII 16 | 2125 739 | 6 18·3 | 270·518 | +0·14 | 23·552 | 172·596 | 170·683 | 0·7328 | 9·7141 | 8·7170 | 0·5677 | 7·6774 | 9·8408 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | bei ⊙ Aufgang $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | im Mittag $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | bei ⊙ Untergang $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5451 | 132°08 | +0.9078 | 9.7571 | 112°81 | 92°67 | 9.5533 | 9.9963 | 9.9703 | $9_n1163$ | 9.5222 | 9.9745 | 98°0 | +101 | + 64 | −129 | + 86 | − 26 | + 52 | t* |
| 5452 | 149.10 | +1.3890 | 9.7016 | 257.00 | 87.89 | 9.6111 | 9.9985 | 9.9604 | $8_n9255$ | $9_n6016$ | 9.9622 | 95.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5453 | 284.12 | −0.8904 | 9.7634 | 71.70 | 86.99 | 9.6191 | 9.9969 | 9.9588 | 9.0787 | 9.6003 | 9.9625 | 82.5 | + 46 | − 60 | + 79 | − 40 | +124 | − 49 | t |
| 5454 | 153.60 | +0.6904 | 9.7150 | 245.17 | 85.92 | 9.6290 | 9.9940 | 9.9565 | $9_n2157$ | $9_n5940$ | 9.9636 | 100.3 | +166 | + 48 | −150 | + 21 | − 99 | + 30 | r* |
| 5455 | 145.25 | −0.1507 | 9.7429 | 61.37 | 85.33 | 9.6346 | 9.9920 | 9.9555 | 9.2800 | 9.5874 | 9.9649 | 78.1 | +160 | − 19 | −144 | + 14 | − 81 | + 3 | t* |
| 5456 | 257.30 | −0.0350 | 9.7419 | 234.34 | 84.36 | 9.6447 | 9.9872 | 9.9530 | $9_n3782$ | $9_n5694$ | 9.9679 | 104.9 | + 45 | + 12 | +102 | − 24 | +172 | − 16 | r* |
| 5457 | 268.66 | +0.6480 | 9.7166 | 51.49 | 84.04 | 9.6482 | 9.9850 | 9.9521 | 9.4119 | 9.5591 | 9.9695 | 73.9 | + 14 | + 23 | + 86 | + 64 | −172 | + 51 | r* |
| 5458 | 98.63 | −0.7100 | 9.7627 | 224.51 | 83.44 | 9.6570 | 9.9788 | 9.9498 | $9_n4840$ | $9_n5268$ | 9.9739 | 108.9 | 180 | − 25 | −105 | − 68 | + 8 | − 58 | t |
| 5459 | 59.50 | −1.4583 | 9.7059 | 18.86 | 84.95 | 9.6805 | 9.9517 | 9.9434 | 9.6499 | 9.2399 | 9.9934 | 63.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5460 | 294.20 | +1.4257 | 9.7036 | 42.03 | 83.32 | 9.6593 | 9.9765 | 9.9493 | 9.5060 | 9.5116 | 9.9758 | 70.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5461 | 181.38 | +1.2970 | 9.7549 | 192.31 | 86.43 | 9.6838 | 9.9461 | 9.9423 | $9_n6707$ | $9_n0672$ | 9.9970 | 118.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5462 | 336.83 | −1.3700 | 9.7631 | 215.57 | 83.28 | 9.6650 | 9.9699 | 9.9478 | $9_n5562$ | $9_n4629$ | 9.9809 | 112.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5463 | 111.14 | −0.6758 | 9.7264 | 10.79 | 86.79 | 9.6859 | 9.9448 | 9.9418 | 9.6758 | 9.0142 | 9.9977 | 61.5 | −164 | − 70 | −101 | − 44 | − 43 | − 14 | r |
| 5464 | 346.97 | +0.6282 | 9.7291 | 184.48 | 88.61 | 9.6884 | 9.9414 | 9.9409 | $9_n6867$ | $8_n6401$ | 9.9996 | 119.1 | − 49 | + 68 | + 23 | + 43 | + 81 | + 10 | r* |
| 5465 | 269.08 | +0.0928 | 9.7525 | 3.16 | 89.02 | 9.6884 | 9.9413 | 9.9410 | 9.6875 | 8.4881 | 9.9998 | 60.8 | + 28 | − 24 | + 90 | + 8 | +156 | + 34 | t* |
| 5466 | 45.61 | −0.0995 | 9.7069 | 176.67 | 91.04 | 9.6896 | 9.9409 | 9.9406 | $9_n6887$ | 8.5122 | 9.9998 | 119.2 | −107 | + 24 | − 47 | − 5 | + 14 | − 35 | r |
| 5467 | 141.81 | +0.7942 | 9.7660 | 355.69 | 91.33 | 9.6872 | 9.9418 | 9.9413 | 9.6856 | $8_n6219$ | 9.9996 | 61.0 | +145 | + 24 | −153 | + 63 | − 83 | + 81 | t* |
| 5468 | 43.38 | −0.8266 | 9.7052 | 168.73 | 93.36 | 9.6869 | 9.9447 | 9.9414 | $9_n6758$ | 9.0339 | 9.9974 | 118.5 | −114 | − 27 | − 57 | − 64 | − 17 | − 81 | r |
| 5469 | 215.94 | −1.1965 | 9.7459 | 325.11 | 96.77 | 9.6673 | 9.9689 | 9.9472 | 9.5626 | $9_n4588$ | 9.9813 | 67.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5470 | 22.17 | +1.5007 | 9.7576 | 347.98 | 93.45 | 9.6817 | 9.9466 | 9.9430 | 9.6693 | $9_n0546$ | 9.9972 | 62.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5471 | 281.21 | +1.1962 | 9.7399 | 137.25 | 96.61 | 9.6577 | 9.9772 | 9.9497 | $9_n4989$ | 9.5151 | 9.9754 | 109.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5472 | 92.38 | −1.5173 | 9.7257 | 160.57 | 95.16 | 9.6801 | 9.9523 | 9.9434 | $9_n6475$ | 9.2515 | 9.9929 | 116.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5473 | 337.16 | −0.5348 | 9.7186 | 315.85 | 96.61 | 9.6581 | 9.9784 | 9.9496 | 9.4881 | $9_n5256$ | 9.9741 | 70.9 | − 66 | − 47 | + 28 | − 54 | + 93 | − 12 | r |
| 5474 | 131.86 | +0.4036 | 9.7618 | 128.29 | 95.93 | 9.6477 | 9.9852 | 9.9523 | $9_n4092$ | 9.5596 | 9.9694 | 106.0 | +145 | + 37 | −129 | + 46 | − 63 | + 7 | t* |
| 5475 | 352.84 | +0.1538 | 9.7022 | 305.60 | 95.65 | 9.6451 | 9.9872 | 9.9528 | 9.3778 | $9_n5701$ | 9.9677 | 75.1 | − 56 | − 6 | + 6 | − 13 | + 58 | + 22 | r* |
| 5476 | 29.83 | −0.3381 | 9.7655 | 118.73 | 94.68 | 9.6345 | 9.9920 | 9.9554 | $9_n2813$ | 9.5870 | 9.9649 | 102.0 | − 93 | − 7 | − 32 | + 3 | + 23 | − 29 | t* |
| 5477 | 345.41 | +0.8266 | 9.7099 | 294.35 | 94.01 | 9.6285 | 9.9943 | 9.9567 | 9.2073 | $9_n5948$ | 9.9635 | 79.9 | − 37 | + 41 | + 10 | + 34 | + 47 | + 57 | r* |
| 5478 | 125.65 | +1.5113 | 9.7353 | 78.37 | 88.41 | 9.5722 | 9.9990 | 9.9674 | 8.8453 | 9.5644 | 9.9686 | 85.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5479 | 264.82 | −1.1152 | 9.7486 | 108.27 | 93.00 | 9.6189 | 9.9969 | 9.9588 | $9_n0778$ | 9.6002 | 9.9625 | 97.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5480 | 227.80 | −1.3447 | 9.7494 | 249.36 | 87.48 | 9.5587 | 9.9968 | 9.9695 | $9_n0790$ | $9_n5335$ | 9.9731 | 97.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5481 | 62.44 | +1.4600 | 9.7356 | 282.45 | 92.02 | 9.6101 | 9.9986 | 9.9606 | 8.9060 | $9_n6015$ | 9.9623 | 85.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5482 | 217.10 | +0.8024 | 9.7109 | 67.14 | 87.34 | 9.5521 | 9.9963 | 9.9705 | 9.1162 | 9.5208 | 9.9747 | 82.0 | + 52 | + 43 | +140 | + 73 | −113 | + 56 | r* |
| 5483 | 87.19 | −0.6373 | 9.7652 | 237.63 | 86.81 | 9.5381 | 9.9931 | 9.9724 | $9_n2467$ | $9_n4724$ | 9.9800 | 100.7 | −167 | − 28 | − 90 | − 58 | + 3 | − 47 | t |
| 5484 | 227.81 | +0.0516 | 9.7043 | 54.99 | 86.76 | 9.5321 | 9.9922 | 9.9732 | 9.2725 | 9.4539 | 9.9817 | 78.7 | + 74 | − 8 | +132 | + 20 | −163 | + 14 | r* |
| 5485 | 323.61 | +0.0386 | 9.7591 | 225.31 | 86.68 | 9.5199 | 9.9886 | 9.9748 | $9_n3539$ | $9_n3838$ | 9.9869 | 103.5 | − 24 | + 15 | + 37 | − 12 | +103 | − 11 | t* |
| 5486 | 263.48 | −0.6982 | 9.7206 | 42.25 | 86.75 | 9.5155 | 9.9875 | 9.9753 | 9.3733 | 9.3563 | 9.9885 | 76.0 | + 47 | − 56 | +101 | − 33 | +159 | − 29 | r |
| 5487 | 147.15 | +0.7707 | 9.7353 | 212.34 | 87.13 | 9.5061 | 9.9840 | 9.9765 | $9_n4259$ | $9_n2509$ | 9.9930 | 105.7 | +162 | + 64 | −141 | + 43 | − 82 | + 34 | r* |
| 5488 | 256.59 | +1.2407 | 9.7582 | 354.30 | 90.61 | 9.4933 | 9.9781 | 9.9779 | 9.4909 | $8_n5121$ | 9.9998 | 72.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5489 | 41.69 | −1.3950 | 9.7473 | 29.37 | 87.29 | 9.5049 | 9.9829 | 9.9765 | 9.4393 | 9.2131 | 9.9941 | 73.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5490 | 334.53 | −1.4022 | 9.7040 | 162.93 | 91.71 | 9.4937 | 9.9800 | 9.9778 | $9_n4722$ | 8.9817 | 9.9980 | 107.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5491 | 226.73 | +1.5380 | 9.7105 | 198.88 | 88.10 | 9.4977 | 9.9801 | 9.9774 | $9_n4711$ | $9_n0278$ | 9.9975 | 107.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5492 | 137.32 | +0.5331 | 9.7659 | 341.36 | 91.85 | 9.4939 | 9.9804 | 9.9778 | 9.4681 | $9_n0183$ | 9.9976 | 72.8 | +156 | + 15 | −142 | + 28 | − 76 | + 49 | t* |
| 5493 | 336.86 | −0.6702 | 9.7092 | 149.46 | 92.74 | 9.5023 | 9.9836 | 9.9769 | $9_n4312$ | 9.2251 | 9.9938 | 105.9 | − 40 | − 26 | + 18 | − 34 | + 76 | − 57 | r |
| 5494 | 5.64 | −0.1655 | 9.7517 | 328.49 | 92.80 | 9.5037 | 9.9838 | 9.9767 | 9.4278 | $9_n2386$ | 9.9934 | 74.2 | − 74 | − 25 | − 4 | − 20 | + 57 | + 6 | t* |
| 5495 | 56.39 | +0.1052 | 9.7335 | 136.71 | 93.27 | 9.5169 | 9.9879 | 9.9752 | $9_n3669$ | 9.3658 | 9.9880 | 103.8 | −124 | + 19 | − 56 | + 20 | + 4 | − 8 | r-t* |
| 5496 | 154.52 | −0.9172 | 9.7248 | 315.71 | 93.32 | 9.5199 | 9.9882 | 9.9749 | 9.3621 | $9_n3765$ | 9.9874 | 76.3 | + 73 | − 73 | −148 | − 85 | − 58 | − 51 | r |
| 5497 | 245.32 | +0.8404 | 9.7581 | 124.82 | 93.27 | 9.5348 | 9.9922 | 9.9729 | $9_n2729$ | 9.4576 | 9.9814 | 101.3 | + 3 | + 63 | +119 | + 76 | −153 | + 43 | t* |
| 5498 | 268.30 | +1.3953 | 9.7017 | 268.86 | 89.83 | 9.5922 | 0.0000 | 9.9640 | $7_n8543$ | $9_n5921$ | 9.9640 | 90.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5499 | 34.91 | −0.9660 | 9.7625 | 82.60 | 88.82 | 9.6022 | 9.9995 | 9.9621 | 8.6747 | 9.5992 | 9.9627 | 87.0 | − 56 | − 64 | − 34 | − 52 | − 2 | − 61 | t |
| 5500 | 276.42 | +0.6931 | 9.7162 | 256.58 | 87.82 | 9.6116 | 9.9983 | 9.9603 | $8_n9397$ | $9_n6016$ | 9.9623 | 95.4 | + 39 | + 44 | + 85 | + 21 | +135 | + 35 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5501 | 1108 VI 11 | 2125 917 | 4h 42m4 | 85°864 | −0°31 | 23°553 | 357°446 | 359°880 | 0·7139 | 9·7391 | 8·7356 | 0·5448 | 7·6626 | 9n3608 |
| 5502 | 1108 XII 4 | 2126 093 | 13 38·1 | 259·363 | −1·21 | 23·553 | 180·348 | 177·972 | 0·7096 | 9·7412 | 8·7398 | 0·5519 | 7·6773 | 8n4910 |
| 5503 | 1109 V 31 | 2126 271 | 12 36·7 | 75·466 | −0·85 | 23·553 | 6·005 | 7·761 | 0·7358 | 9·7131 | 8·7140 | 0·5596 | 7·6628 | 9·7533 |
| 5504 | 1109 XI 24 | 2126 448 | 3 17·0 | 248·485 | −2·38 | 23·554 | 188·274 | 187·258 | 0·6912 | 9·7612 | 8·7587 | 0·5403 | 7·6770 | 9n8471 |
| 5505 | 1110 IV 20 | 2126 595 | 22 28·0 | 36·344 | −0·82 | 23·554 | 343·900 | 342·887 | 0·7421 | 9·7048 | 8·7078 | 0·5661 | 7·6654 | 0n1831 |
| 5506 | 1110 V 20 | 2126 625 | 14 15·8 | 64·806 | −1·22 | 23·554 | 14·061 | 14·009 | 0·7449 | 9·7016 | 8·7051 | 0·5663 | 7·6632 | 0·1283 |
| 5507 | 1110 X 15 | 2126 773 | 7 59·1 | 207·972 | −3·70 | 23·554 | 164·635 | 166·710 | 0·7007 | 9·7515 | 8·7486 | 0·5439 | 7·6737 | 0·1219 |
| 5508 | 1110 XI 13 | 2126 802 | 19 9·7 | 237·727 | −3·26 | 23·554 | 196·152 | 197·339 | 0·6920 | 9·7605 | 8·7577 | 0·5405 | 7·6764 | 0n1345 |
| 5509 | 1111 IV 10 | 2126 950 | 2 37·8 | 25·632 | −0·15 | 23·555 | 352·027 | 349·701 | 0·7246 | 9·7259 | 8·7246 | 0·5546 | 7·6665 | 9n8646 |
| 5510 | 1111 X 4 | 2127 127 | 18 41·5 | 197·172 | −3·19 | 23·555 | 172·770 | 175·105 | 0·7241 | 9·7255 | 8·7252 | 0·5582 | 7·6724 | 9·8219 |
| 5511 | 1112 III 29 | 2127 304 | 13 53·9 | 15·148 | +0·66 | 23·555 | 0·508 | 358·419 | 0·7012 | 9·7517 | 8·7478 | 0·5406 | 7·6679 | 8·6469 |
| 5512 | 1112 IX 22 | 2127 481 | 22 16·2 | 186·144 | −2·44 | 23·554 | 180·562 | 181·587 | 0·7417 | 9·7037 | 8·7081 | 0·5698 | 7·6710 | 8n7311 |
| 5513 | 1113 III 19 | 2127 659 | 5 53·8 | 4·800 | +1·55 | 23·554 | 8·909 | 8·650 | 0·6894 | 9·7641 | 8·7602 | 0·5345 | 7·6692 | 9·8772 |
| 5514 | 1113 IX 11 | 2127 835 | 22 9·3 | 175·038 | −1·56 | 23·554 | 188·083 | 187·170 | 0·7422 | 9·7035 | 8·7076 | 0·5694 | 7·6698 | 9n8880 |
| 5515 | 1114 II 7 | 2127 984 | 10 50·3 | 325·028 | +3·93 | 23·554 | 346·181 | 348·534 | 0·7089 | 9·7426 | 8·7403 | 0·5493 | 7·6741 | 0n0849 |
| 5516 | 1114 III 8 | 2128 013 | 22 7·8 | 354·395 | +2·39 | 23·554 | 17·219 | 19·000 | 0·6981 | 9·7549 | 8·7513 | 0·5403 | 7·6705 | 0·1676 |
| 5517 | 1114 VIII 2 | 2128 160 | 13 54·0 | 135·532 | +1·01 | 23·554 | 165·834 | 163·416 | 0·7133 | 9·7393 | 8·7360 | 0·5462 | 7·6650 | 0·1000 |
| 5518 | 1114 IX 1 | 2128 190 | 1 49·4 | 164·161 | −0·66 | 23·554 | 196·020 | 193·707 | 0·7252 | 9·7251 | 8·7243 | 0·5563 | 7·6684 | 0n1640 |
| 5519 | 1115 I 27 | 2128 338 | 18 43·1 | 314·039 | +3·88 | 23·554 | 354·114 | 356·060 | 0·7322 | 9·7152 | 8·7174 | 0·5659 | 7·6752 | 9n7409 |
| 5520 | 1115 VII 23 | 2128 515 | 4 18·5 | 125·301 | +1·17 | 23·553 | 174·489 | 173·225 | 0·6938 | 9·7605 | 8·7558 | 0·5337 | 7·6641 | 9·6742 |
| 5521 | 1116 I 16 | 2128 692 | 19 39·2 | 302·703 | +3·40 | 23·553 | 1·467 | 1·699 | 0·7442 | 9·6997 | 8·7060 | 0·5753 | 7·6761 | 9·1502 |
| 5522 | 1116 VII 11 | 2128 869 | 21 35·4 | 115·225 | +1·05 | 23·552 | 183·119 | 184·011 | 0·6918 | 9·7629 | 8·7579 | 0·5320 | 7·6634 | 9n4254 |
| 5523 | 1117 I 4 | 2129 046 | 19 25·5 | 291·279 | +2·49 | 23·552 | 8·665 | 7·049 | 0·7371 | 9·7088 | 8·7128 | 0·5705 | 7·6768 | 9·9128 |
| 5524 | 1117 VII 1 | 2129 224 | 13 3·5 | 105·100 | +0·70 | 23·552 | 191·838 | 194·164 | 0·7087 | 9·7449 | 8·7409 | 0·5418 | 7·6629 | 0n0188 |
| 5525 | 1117 XI 25 | 2129 371 | 11 26·3 | 249·918 | −2·27 | 23·551 | 344·472 | 342·313 | 0·7031 | 9·7486 | 8·7465 | 0·5475 | 7·6770 | 0n1289 |
| 5526 | 1117 XII 25 | 2129 401 | 0 59·0 | 280·063 | +1·30 | 23·551 | 16·324 | 13·861 | 0·7154 | 9·7350 | 8·7341 | 0·5556 | 7·6772 | 0·1622 |
| 5527 | 1118 V 22 | 2129 549 | 8 49·5 | 66·570 | −1·16 | 23·551 | 170·684 | 171·996 | 0·7402 | 9·7077 | 8·7099 | 0·5629 | 7·6631 | 9·9473 |
| 5528 | 1118 XI 15 | 2129 726 | 2 14·2 | 239·107 | −3·20 | 23·549 | 352·382 | 352·010 | 0·6894 | 9·7633 | 8·7609 | 0·5388 | 7·6765 | 9n8098 |
| 5529 | 1119 V 11 | 2129 903 | 9 38·7 | 55·853 | −1·32 | 23·549 | 178·629 | 178·024 | 0·7441 | 9·7026 | 8·7062 | 0·5661 | 7·6637 | 9·1208 |
| 5530 | 1119 XI 4 | 2130 080 | 17 56·0 | 228·372 | −3·73 | 23·549 | 0·300 | 2·019 | 0·6965 | 9·7560 | 8·7534 | 0·5425 | 7·6757 | 8·4134 |
| 5531 | 1120 IV 29 | 2130 257 | 12 38·0 | 45·184 | −1·17 | 23·548 | 186·738 | 184·579 | 0·7300 | 9·7202 | 8·7200 | 0·5566 | 7·6645 | 9n7973 |
| 5532 | 1120 X 24 | 2130 435 | 5 53·8 | 217·516 | −3·88 | 23·548 | 8·324 | 10·749 | 0·7189 | 9·7316 | 8·7310 | 0·5559 | 7·6747 | 9·8774 |
| 5533 | 1121 III 20 | 2130 582 | 13 5·4 | 6·138 | +1·42 | 23·548 | 165·034 | 163·357 | 0·6963 | 9·7575 | 8·7535 | 0·5382 | 7·6690 | 0·1064 |
| 5534 | 1121 IV 18 | 2130 611 | 22 33·0 | 34·748 | −0·73 | 23·548 | 195·262 | 192·957 | 0·7067 | 9·7467 | 8·7432 | 0·5422 | 7·6656 | 0n1250 |
| 5535 | 1121 IX 13 | 2130 759 | 17 6·1 | 176·862 | −1·71 | 23·548 | 344·746 | 345·254 | 0·7444 | 9·7014 | 8·7063 | 0·5707 | 7·6699 | 0n1624 |
| 5536 | 1121 X 13 | 2130 789 | 10 51·5 | 206·422 | −3·66 | 23·548 | 16·082 | 17·497 | 0·7392 | 9·7071 | 8·7112 | 0·5694 | 7·6735 | 0·1797 |
| 5537 | 1122 III 10 | 2130 937 | 5 32·6 | 355·747 | +2·30 | 23·548 | 173·320 | 173·734 | 0·6900 | 9·7638 | 8·7602 | 0·5353 | 7·6704 | 9·7536 |
| 5538 | 1122 IX 2 | 2131 113 | 17 24·7 | 165·832 | −0·78 | 23·548 | 352·350 | 350·956 | 0·7393 | 9·7081 | 8·7111 | 0·5660 | 7·6685 | 9n8614 |
| 5539 | 1123 II 27 | 2131 291 | 20 53·8 | 345·243 | +3·08 | 23·548 | 181·571 | 183·743 | 0·7043 | 9·7485 | 8·7459 | 0·5446 | 7·6717 | 9n1402 |
| 5540 | 1123 VIII 22 | 2131 467 | 23 13·2 | 155·097 | +0·03 | 23·548 | 0·499 | 358·083 | 0·7188 | 9·7329 | 8·7312 | 0·5510 | 7·6671 | 8·6567 |
| 5541 | 1124 II 17 | 2131 646 | 6 43·8 | 334·447 | +3·66 | 23·548 | 189·704 | 191·908 | 0·7276 | 9·7214 | 8·7224 | 0·5610 | 7·6731 | 9n9523 |
| 5542 | 1124 VIII 11 | 2131 822 | 12 12·2 | 144·710 | +0·66 | 23·549 | 9·027 | 7·381 | 0·6971 | 9·7570 | 8·7529 | 0·5367 | 7·6659 | 9·8906 |
| 5543 | 1125 I 6 | 2131 970 | 13 43·1 | 293·120 | +2·66 | 23·549 | 165·275 | 164·969 | 0·7443 | 9·6999 | 8·7063 | 0·5756 | 7·6767 | 0·1473 |
| 5544 | 1125 VII 2 | 2132 147 | 21 36·6 | 106·451 | +0·77 | 23·549 | 347·822 | 349·289 | 0·6950 | 9·7595 | 8·7547 | 0·5336 | 7·6630 | 0n0172 |
| 5545 | 1125 VIII 1 | 2132 177 | 5 4·6 | 134·536 | +1·05 | 23·549 | 17·561 | 18·004 | 0·6904 | 9·7643 | 8·7596 | 0·5321 | 7·6649 | 0·1681 |
| 5546 | 1125 XII 26 | 2132 324 | 14 35·2 | 281·710 | +1·48 | 23·550 | 172·545 | 170·565 | 0·7319 | 9·7154 | 8·7181 | 0·5669 | 7·6772 | 9·8429 |
| 5547 | 1126 VI 22 | 2132 502 | 11 46·8 | 96·293 | +0·28 | 23·549 | 356·572 | 359·020 | 0·7155 | 9·7375 | 8·7341 | 0·5458 | 7·6627 | 9n4900 |
| 5548 | 1126 XII 15 | 2132 678 | 22 18·3 | 270·574 | +0·14 | 23·550 | 180·320 | 177·967 | 0·7084 | 9·7426 | 8·7410 | 0·5511 | 7·6774 | 8n4533 |
| 5549 | 1127 VI 11 | 2132 856 | 19 12·7 | 85·877 | −0·31 | 23·550 | 5·102 | 6·775 | 0·7369 | 9·7119 | 8·7130 | 0·5602 | 7·6626 | 9·6839 |
| 5550 | 1127 XII 5 | 2133 033 | 12 9·4 | 259·693 | −1·18 | 23·550 | 188·226 | 187·312 | 0·6906 | 9·7616 | 8·7592 | 0·5401 | 7·6773 | 9n8441 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5501 | 251°53 | −0·2295 | 9·7412 | 71°80 | 87°01 | 9·6191 | 9·9969 | 9·9587 | 9·0762 | 9·6005 | 9·9624 | 82°5 | + 54 | − 19 | +109 | + 10 | +170 | − 5 | t* |
| 5502 | 25·65 | −0·0310 | 9·7433 | 245·19 | 85·92 | 9·6290 | 9·9940 | 9·9565 | 9n2155 | 9n5941 | 9·9636 | 100·3 | − 85 | + 8 | − 26 | − 25 | + 42 | − 11 | r-t* |
| 5503 | 8·40 | +0·5666 | 9·7152 | 61·39 | 85·34 | 9·6345 | 9·9920 | 9·9555 | 9·2797 | 9·5874 | 9·9649 | 78·1 | − 84 | + 21 | − 12 | + 58 | + 80 | + 42 | r* |
| 5504 | 229·84 | −0·7032 | 9·7633 | 234·76 | 84·42 | 9·6437 | 9·9876 | 9·9532 | 9n3726 | 9n5703 | 9·9677 | 104·7 | + 46 | − 28 | +125 | − 68 | −126 | − 53 | t |
| 5505 | 162·14 | −1·5243 | 9·7068 | 27·09 | 83·74 | 9·6739 | 9·9604 | 9·9453 | 9·6109 | 9·3744 | 9·9875 | 65·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5506 | 31·27 | +1·3437 | 9·7037 | 51·41 | 84·04 | 9·6479 | 9·9850 | 9·9522 | 9·4125 | 9·5582 | 9·9696 | 73·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5507 | 306·86 | +1·3240 | 9·7535 | 200·54 | 84·64 | 9·6791 | 9·9534 | 9·9437 | 9n6428 | 9n2728 | 9·9922 | 116·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5508 | 107·33 | −1·3630 | 9·7624 | 225·25 | 83·54 | 9·6543 | 9·9797 | 9·9506 | 9n4756 | 9n5287 | 9·9737 | 108·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5509 | 221·62 | −0·7322 | 9·7280 | 18·70 | 84·95 | 9·6815 | 9·9514 | 9·9431 | 9·6513 | 9·2377 | 9·9934 | 62·9 | + 99 | − 71 | +149 | − 45 | −154 | − 20 | r |
| 5510 | 105·42 | +0·6636 | 9·7276 | 192·36 | 86·36 | 9·6861 | 9·9456 | 9·9417 | 9n6729 | 9n0718 | 9·9970 | 118·3 | −157 | + 69 | − 95 | + 42 | − 38 | + 13 | r* |
| 5511 | 27·70 | +0·0443 | 9·7538 | 10·89 | 86·76 | 9·6863 | 9·9447 | 9·9416 | 9·6760 | 9·0187 | 9·9976 | 61·5 | − 88 | − 26 | − 28 | + 9 | + 39 | + 31 | t* |
| 5512 | 156·32 | −0·0538 | 9·7059 | 184·38 | 88·63 | 9·6896 | 9·9411 | 9·9406 | 9n6879 | 8n6311 | 9·9996 | 119·2 | +144 | + 26 | −157 | − 6 | − 94 | − 32 | r |
| 5513 | 265·00 | +0·7537 | 9·7662 | 3·44 | 88·93 | 9·6874 | 9·9416 | 9·9413 | 9·6864 | 8·5242 | 9·9998 | 60·9 | + 21 | + 20 | + 84 | + 61 | +177 | + 78 | t* |
| 5514 | 151·59 | −0·7727 | 9·7057 | 176·46 | 91·11 | 9·6890 | 9·9411 | 9·9407 | 9n6879 | 8·5386 | 9·9997 | 119·2 | +138 | − 21 | −164 | − 60 | − 91 | − 80 | r |
| 5515 | 341·85 | −1·2160 | 9·7447 | 334·07 | 96·16 | 9·6757 | 9·9590 | 9·9448 | 9·6179 | 9n3599 | 9·9883 | 64·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5516 | 145·95 | +1·4710 | 9·7568 | 355·94 | 91·23 | 9·6840 | 9·9427 | 9·9423 | 9·6826 | 8n5914 | 9·9997 | 61·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5517 | 30·76 | +1·2590 | 9·7413 | 146·22 | 96·68 | 9·6670 | 9·9680 | 9·9473 | 9n5690 | 9·4470 | 9·9823 | 112·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5518 | 204·04 | −1·4587 | 9·7271 | 168·55 | 93·36 | 9·6846 | 9·9454 | 9·9421 | 9n6732 | 9·0377 | 9·9974 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5519 | 98·47 | −0·5506 | 9·7174 | 325·38 | 96·81 | 9·6690 | 9·9684 | 9·9466 | 9·5657 | 9n4582 | 9·9813 | 67·4 | +172 | − 53 | − 92 | − 53 | − 29 | − 10 | r |
| 5520 | 244·65 | +0·4723 | 9·7626 | 137·75 | 96·68 | 9·6595 | 9·9767 | 9·9493 | 9n5044 | 9·5134 | 9·9756 | 109·7 | + 28 | + 45 | +120 | + 49 | −175 | + 8 | t* |
| 5521 | 110·97 | +0·1413 | 9·7019 | 315·75 | 96·62 | 9·6585 | 9·9785 | 9·9496 | 9·4876 | 9n5267 | 9·9740 | 71·0 | −175 | − 10 | −112 | − 11 | − 60 | + 25 | r* |
| 5522 | 142·13 | −0·2663 | 9·7650 | 128·71 | 95·98 | 9·6483 | 9·9849 | 9·9521 | 9n4140 | 9·5581 | 9·9696 | 106·2 | +152 | + 1 | −144 | + 5 | − 90 | − 29 | t* |
| 5523 | 106·50 | +0·8180 | 9·7110 | 305·19 | 95·58 | 9·6441 | 9·9876 | 9·9531 | 9·3723 | 9n5710 | 9·9676 | 75·3 | −162 | + 37 | −113 | + 36 | − 78 | + 60 | r* |
| 5524 | 12·49 | −1·0442 | 9·7469 | 118·78 | 94·67 | 9·6340 | 9·9919 | 9·9555 | 9n2817 | 9·5863 | 9·9650 | 102·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5525 | 357·25 | −1·3457 | 9·7505 | 261·80 | 88·84 | 9·5783 | 9·9995 | 9·9665 | 8n6997 | 9n5744 | 9·9671 | 93·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5526 | 189·59 | +1·4527 | 9·7370 | 293·89 | 93·92 | 9·6273 | 9·9945 | 9·9570 | 9·1983 | 9n5949 | 9·9635 | 80·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5527 | 316·11 | +0·8858 | 9·7098 | 78·81 | 88·48 | 9·5715 | 9·9991 | 9·9676 | 8·8281 | 9·5642 | 9·9687 | 85·9 | − 63 | + 52 | + 42 | + 84 | +160 | + 59 | r* |
| 5528 | 218·39 | −0·6453 | 9·7654 | 250·32 | 87·59 | 9·5579 | 9·9972 | 9·9697 | 9n0581 | 9n5350 | 9·9729 | 97·0 | + 59 | − 31 | +140 | − 61 | −128 | − 44 | t |
| 5529 | 326·39 | +0·1321 | 9·7048 | 66·99 | 87·34 | 9·5511 | 9·9963 | 9·9707 | 9·1180 | 9·5193 | 9·9749 | 82·0 | − 27 | 0 | + 33 | + 27 | +100 | + 15 | r* |
| 5530 | 92·65 | +0·0259 | 9·7581 | 238·23 | 86·84 | 9·5383 | 9·9934 | 9·9725 | 9n2394 | 9n4751 | 9·9798 | 100·5 | −153 | + 11 | − 93 | − 16 | − 26 | − 9 | t* |
| 5531 | 8·89 | −0·6270 | 9·7223 | 54·60 | 86·73 | 9·5325 | 9·9920 | 9·9731 | 9·2772 | 9·4524 | 9·9818 | 78·6 | 58 | − 47 | − 5 | − 23 | + 51 | − 26 | r |
| 5532 | 270·28 | +0·7540 | 9·7337 | 225·45 | 86·66 | 9·5212 | 9·9886 | 9·9746 | 9n3539 | 9n3861 | 9·9867 | 103·5 | + 43 | + 59 | + 95 | + 37 | +152 | + 34 | r* |
| 5533 | 18·09 | +1·2777 | 9·7594 | 7·49 | 89·20 | 9·4939 | 9·9782 | 9·9778 | 9·4898 | 8·6306 | 9·9996 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5534 | 155·54 | −1·3335 | 9·7487 | 42·01 | 86·71 | 9·5182 | 9·9872 | 9·9749 | 9·3776 | 9·3573 | 9·9884 | 75·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5535 | 82·47 | −1·4533 | 9·7035 | 176·13 | 90·40 | 9·4893 | 9·9784 | 9·9783 | 9n4882 | 8·3398 | 9·9999 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5536 | 342·25 | +1·5125 | 9·7091 | 212·10 | 87·12 | 9·5077 | 9·9838 | 9·9763 | 9n4286 | 9n2498 | 9·9930 | 105·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5537 | 262·30 | +0·5670 | 9·7659 | 354·75 | 90·55 | 9·4885 | 9·9786 | 9·9784 | 9·4865 | 8n4717 | 9·9998 | 72·1 | + 29 | + 17 | + 93 | + 35 | +164 | + 52 | t* |
| 5538 | 84·07 | −0·7268 | 9·7102 | 162·50 | 91·74 | 9·4922 | 9·9802 | 9·9779 | 9n4695 | 8·9902 | 9·9979 | 107·2 | −151 | − 29 | − 91 | − 44 | − 25 | − 63 | r |
| 5539 | 130·01 | −0·1381 | 9·7506 | 341·79 | 91·80 | 9·4929 | 9·9803 | 9·9778 | 9·4683 | 9n0076 | 9·9977 | 72·8 | +164 | − 25 | −129 | − 14 | − 67 | + 9 | t* |
| 5540 | 168·15 | +0·0454 | 9·7350 | 149·41 | 92·74 | 9·5023 | 9·9836 | 9·9768 | 9n4309 | 9·2258 | 9·9937 | 105·9 | +126 | + 18 | −168 | + 12 | −108 | − 13 | r-t* |
| 5541 | 274·79 | −0·8960 | 9·7235 | 328·76 | 92·80 | 9·5047 | 9·9837 | 9·9767 | 9·4302 | 9n2363 | 9·9935 | 74·1 | − 35 | − 76 | + 92 | − 79 | +173 | − 47 | r |
| 5542 | 0·41 | +0·7773 | 9·7591 | 137·14 | 93·28 | 9·5176 | 9·9877 | 9·9751 | 9n3708 | 9·3632 | 9·9881 | 104·0 | −100 | + 62 | + 5 | + 67 | + 83 | + 36 | t* |
| 5543 | 27·22 | +1·4037 | 9·7020 | 281·08 | 91·51 | 9·5722 | 9·9991 | 9·9675 | 8·8245 | 9n5651 | 9·9686 | 85·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5544 | 146·00 | −1·0404 | 9·7615 | 93·87 | 90·57 | 9·5842 | 9·9999 | 9·9654 | 8n3793 | 9·5833 | 9·9655 | 91·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5545 | 251·53 | +1·4727 | 9·7662 | 125·85 | 93·35 | 9·5366 | 9·9917 | 9·9726 | 9n2859 | 9·4544 | 9·9816 | 101·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5546 | 39·32 | +0·6965 | 9·7175 | 268·43 | 89·76 | 9·5926 | 0·0000 | 9·9639 | 7n9946 | 9n5924 | 9·9639 | 90·6 | − 87 | + 40 | − 39 | + 21 | + 10 | + 39 | r* |
| 5547 | 357·25 | −0·3090 | 9·7396 | 82·65 | 88·83 | 9·6019 | 9·9995 | 9·9621 | 8·6713 | 9·5989 | 9·9627 | 87·1 | − 53 | − 19 | + 3 | + 5 | + 61 | − 14 | t* |
| 5548 | 154·36 | −0·0284 | 9·7447 | 256·60 | 87·82 | 9·6115 | 9·9983 | 9·9603 | 8n9388 | 9n6015 | 9·9623 | 95·4 | +144 | + 3 | −154 | − 25 | − 89 | − 6 | r-t* |
| 5549 | 107·10 | +0·4830 | 9·7140 | 71·76 | 87·00 | 9·6191 | 9·9969 | 9·9588 | 9·0771 | 9·6004 | 9·9625 | 82·5 | +179 | + 20 | −109 | + 53 | − 26 | + 33 | r* |
| 5550 | 1·74 | −0·6983 | 9·7637 | 245·63 | 86·00 | 9·6281 | 9·9943 | 9·9568 | 9n2072 | 9n5944 | 9·9636 | 100·1 | − 88 | − 31 | − 5 | − 68 | + 99 | − 48 | t |

| Nr. | T | | | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 5551 | 1128 V 30 | 2133 210 | 20h 40m 1 | 75°224 | −0°83 | 23°551 | 13°153 | 12°985 | 0.7447 | 9.7017 | 8.7053 | 0.5661 | 7.6628 | 0.0997 |
| 5552 | 1128 X 25 | 2133 358 | 16 25.5 | 219.022 | −3.87 | 23.551 | 164.424 | 166.558 | 0.7017 | 9.7504 | 8.7476 | 0.5452 | 7.6749 | 0.1287 |
| 5553 | 1128 XI 24 | 2133 388 | 3 58.0 | 248.909 | −2.36 | 23.551 | 196.077 | 197.361 | 0.6925 | 9.7598 | 8.7571 | 0.5411 | 7.6770 | 0n1330 |
| 5554 | 1129 IV 20 | 2133 535 | 9 50.7 | 36.225 | −0.81 | 23.551 | 351.327 | 348.969 | 0.7232 | 9.7278 | 8.7260 | 0.5530 | 7.6654 | 9n8995 |
| 5555 | 1129 X 15 | 2133 713 | 2 38.4 | 208.143 | −3.72 | 23.552 | 172.479 | 174.778 | 0.7251 | 9.7238 | 8.7241 | 0.5599 | 7.6737 | 9.8399 |
| 5556 | 1130 IV 9 | 2133 889 | 21 37.6 | 25.819 | −0.17 | 23.552 | 359.884 | 357.873 | 0.7002 | 9.7530 | 8.7489 | 0.5391 | 7.6665 | 8n0045 |
| 5557 | 1130 X 4 | 2134 067 | 5 42.7 | 197.028 | −3.19 | 23.552 | 180.160 | 181.083 | 0.7422 | 9.7030 | 8.7077 | 0.5713 | 7.6724 | 8n1860 |
| 5558 | 1131 III 30 | 2134 244 | 13 55.2 | 15.543 | +0.63 | 23.552 | 8.353 | 8.229 | 0.6895 | 9.7644 | 8.7601 | 0.5336 | 7.6679 | 9.8496 |
| 5559 | 1131 IX 23 | 2134 421 | 5 27.7 | 185.848 | −2.42 | 23.552 | 187.600 | 186.585 | 0.7415 | 9.7040 | 8.7082 | 0.5698 | 7.6710 | 9n8607 |
| 5560 | 1132 II 18 | 2134 569 | 19 6.0 | 336.023 | +3.59 | 23.552 | 345.915 | 348.296 | 0.7104 | 9.7413 | 8.7389 | 0.5494 | 7.6729 | 0n0947 |
| 5561 | 1132 III 19 | 2134 599 | 6 10.5 | 5.202 | +1.50 | 23.552 | 16.744 | 18.610 | 0.6994 | 9.7538 | 8.7500 | 0.5403 | 7.6692 | 0.1570 |
| 5562 | 1132 VIII 12 | 2134 745 | 21 19.3 | 146.116 | +0.58 | 23.552 | 165.120 | 162.724 | 0.7118 | 9.7408 | 8.7374 | 0.5460 | 7.6661 | 0.1195 |
| 5563 | 1132 IX 11 | 2134 775 | 9 21.9 | 174.909 | −1.55 | 23.552 | 195.489 | 193.140 | 0.7237 | 9.7265 | 8.7256 | 0.5561 | 7.6697 | 0n1483 |
| 5564 | 1133 II 7 | 2134 924 | 2 42.1 | 325.081 | +3.93 | 23.552 | 353.898 | 355.778 | 0.7332 | 9.7141 | 8.7162 | 0.5658 | 7.6741 | 9n7575 |
| 5565 | 1133 VIII 2 | 2135 100 | 11 55.5 | 135.842 | +1.00 | 23.552 | 173.722 | 172.587 | 0.6930 | 9.7612 | 8.7566 | 0.5338 | 7.6650 | 9.7298 |
| 5566 | 1134 I 27 | 2135 278 | 3 30.0 | 313.791 | +3.86 | 23.550 | 1.289 | 1.415 | 0.7443 | 9.6999 | 8.7059 | 0.5748 | 7.6752 | 9.0942 |
| 5567 | 1134 VII 23 | 2135 455 | 5 8.0 | 125.728 | +1.17 | 23.550 | 182.308 | 183.337 | 0.6921 | 9.7622 | 8.7573 | 0.5327 | 7.6641 | 9n2950 |
| 5568 | 1135 I 16 | 2135 632 | 3 31.2 | 302.417 | +3.37 | 23.550 | 8.556 | 6.857 | 0.7362 | 9.7099 | 8.7135 | 0.5694 | 7.6761 | 9.9065 |
| 5569 | 1135 VII 12 | 2135 809 | 20 16.5 | 115.562 | +1.07 | 23.549 | 190.999 | 193.363 | 0.7101 | 9.7433 | 8.7392 | 0.5430 | 7.6634 | 9n9887 |
| 5570 | 1135 XII 6 | 2135 956 | 20 10.5 | 261.123 | −1.05 | 23.549 | 344.438 | 342.329 | 0.7020 | 9.7497 | 8.7478 | 0.5471 | 7.6773 | 0n1287 |
| 5571 | 1136 I 5 | 2135 986 | 9 31.7 | 291.252 | +2.49 | 23.549 | 16.275 | 13.811 | 0.7142 | 9.7364 | 8.7352 | 0.5545 | 7.6768 | 0.1597 |
| 5572 | 1136 VI 1 | 2136 134 | 15 20.9 | 76.991 | −0.77 | 23.549 | 169.790 | 170.997 | 0.7409 | 9.7068 | 8.7092 | 0.5632 | 7.6627 | 9.9874 |
| 5573 | 1136 XI 25 | 2136 311 | 11 5.0 | 250.297 | −2.23 | 23.548 | 352.316 | 352.048 | 0.6891 | 9.7635 | 8.7611 | 0.5390 | 7.6770 | 9n8131 |
| 5574 | 1137 V 21 | 2136 488 | 16 8.0 | 66.298 | −1.17 | 23.548 | 177.757 | 177.039 | 0.7438 | 9.7032 | 8.7064 | 0.5655 | 7.6631 | 9.3342 |
| 5575 | 1137 XI 15 | 2136 666 | 2 37.2 | 239.519 | −3.18 | 23.547 | 0.198 | 1.993 | 0.6972 | 9.7550 | 8.7525 | 0.5435 | 7.6765 | 8.2337 |
| 5576 | 1138 V 10 | 2136 842 | 19 33.3 | 55.681 | −1.31 | 23.547 | 185.936 | 183.723 | 0.7286 | 9.7220 | 8.7214 | 0.5551 | 7.6637 | 9n7411 |
| 5577 | 1138 XI 4 | 2137 020 | 14 10.2 | 228.602 | −3.73 | 23.546 | 8.169 | 10.576 | 0.7199 | 9.7300 | 8.7299 | 0.5575 | 7.6757 | 9.8704 |
| 5578 | 1139 III 31 | 2137 167 | 21 0.3 | 16.870 | +0.51 | 23.546 | 164.481 | 162.902 | 0.6956 | 9.7584 | 8.7544 | 0.5369 | 7.6677 | 0.1211 |
| 5579 | 1139 IV 30 | 2137 197 | 6 0.1 | 45.307 | −1.16 | 23.546 | 194.532 | 192.277 | 0.7053 | 9.7483 | 8.7444 | 0.5407 | 7.6645 | 0n1028 |
| 5580 | 1139 IX 25 | 2137 345 | 0 22.3 | 187.680 | −2.56 | 23.546 | 344.280 | 344.676 | 0.7446 | 9.7008 | 8.7062 | 0.5718 | 7.6713 | 0n1753 |
| 5581 | 1139 X 24 | 2137 374 | 18 38.0 | 217.436 | −3.89 | 23.546 | 15.837 | 17.157 | 0.7400 | 9.7060 | 8.7105 | 0.5708 | 7.6747 | 0.1740 |
| 5582 | 1140 III 20 | 2137 522 | 13 40.2 | 6.553 | +1.39 | 23.546 | 172.841 | 173.379 | 0.6905 | 9.7637 | 8.7598 | 0.5347 | 7.6690 | 9.7840 |
| 5583 | 1140 IX 13 | 2137 699 | 0 40.8 | 176.581 | −1.68 | 23.546 | 351.818 | 350.327 | 0.7384 | 9.7089 | 8.7121 | 0.5663 | 7.6699 | 9n8895 |
| 5584 | 1141 III 10 | 2137 877 | 4 58.7 | 356.112 | +2.27 | 23.546 | 181.175 | 183.399 | 0.7055 | 9.7472 | 8.7446 | 0.5446 | 7.6704 | 9n0152 |
| 5585 | 1141 IX 2 | 2138 053 | 6 46.4 | 165.791 | −0.77 | 23.545 | 359.917 | 357.492 | 0.7175 | 9.7344 | 8.7326 | 0.5509 | 7.6685 | 7n8764 |
| 5586 | 1142 II 27 | 2138 231 | 14 33.5 | 345.374 | +3.07 | 23.545 | 189.373 | 191.523 | 0.7290 | 9.7200 | 8.7211 | 0.5609 | 7.6717 | 9n9388 |
| 5587 | 1142 VIII 22 | 2138 407 | 19 57.9 | 155.353 | +0.01 | 23.545 | 8.378 | 6.838 | 0.6960 | 9.7580 | 8.7541 | 0.5368 | 7.6671 | 9.8574 |
| 5588 | 1143 I 17 | 2138 555 | 21 39.0 | 304.246 | +3.49 | 23.546 | 165.144 | 164.734 | 0.7441 | 9.7004 | 8.7064 | 0.5751 | 7.6760 | 0.1509 |
| 5589 | 1143 VII 14 | 2138 733 | 5 3.0 | 116.924 | +1.12 | 23.546 | 346.984 | 348.571 | 0.6960 | 9.7586 | 8.7539 | 0.5344 | 7.6635 | 0n0466 |
| 5590 | 1143 VIII 12 | 2138 762 | 12 47.8 | 145.126 | +0.64 | 23.546 | 16.845 | 17.427 | 0.6905 | 9.7640 | 8.7594 | 0.5329 | 7.6659 | 0.1506 |
| 5591 | 1144 I 6 | 2138 909 | 22 51.2 | 292.883 | +2.63 | 23.546 | 172.477 | 170.435 | 0.7310 | 9.7168 | 8.7191 | 0.5658 | 7.6767 | 9.8459 |
| 5592 | 1144 VII 2 | 2139 087 | 18 50.0 | 106.729 | +0.79 | 23.547 | 355.707 | 358.157 | 0.7169 | 9.7357 | 8.7328 | 0.5469 | 7.6630 | 9n5890 |
| 5593 | 1144 XII 26 | 2139 264 | 6 59.0 | 281.780 | +1.49 | 23.548 | 180.289 | 177.965 | 0.7072 | 9.7439 | 8.7423 | 0.5502 | 7.6772 | 8n4079 |
| 5594 | 1145 VI 22 | 2139 442 | 1 46.8 | 96.286 | +0.28 | 23.549 | 4.193 | 5.779 | 0.7380 | 9.7106 | 8.7121 | 0.5610 | 7.6627 | 9.5998 |
| 5595 | 1145 XII 15 | 2139 618 | 21 3.5 | 270.913 | +0.16 | 23.549 | 188.193 | 187.379 | 0.6902 | 9.7621 | 8.7598 | 0.5400 | 7.6774 | 9n8419 |
| 5596 | 1146 VI 11 | 2139 796 | 3 2.7 | 85.625 | −0.30 | 23.549 | 12.227 | 11.949 | 0.7446 | 9.7021 | 8.7054 | 0.5659 | 7.6626 | 0.0684 |
| 5597 | 1146 XI 6 | 2139 944 | 0 58.0 | 230.124 | −3.67 | 23.550 | 164.275 | 166.464 | 0.7028 | 9.7490 | 8.7465 | 0.5467 | 7.6758 | 0.1338 |
| 5598 | 1146 XII 5 | 2139 973 | 12 48.5 | 260.117 | 1.15 | 23.550 | 196.032 | 197.406 | 0.6932 | 9.7590 | 8.7564 | 0.5416 | 7.6773 | 0n1325 |
| 5599 | 1147 V 1 | 2140 120 | 16 58.5 | 46.764 | −1.18 | 23.550 | 350.570 | 348.183 | 0.7220 | 9.7296 | 8.7275 | 0.5512 | 7.6644 | 9n9345 |
| 5600 | 1147 X 26 | 2140 298 | 10 42.0 | 219.173 | −3.88 | 23.549 | 172.253 | 174.511 | 0.7265 | 9.7222 | 8.7230 | 0.5615 | 7.6749 | 9.8541 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5551 | 127°19 | +1.2580 | 9.7038 | 61°27 | 85°32 | 9.6344 | 9.9920 | 9.9554 | 9.2812 | 9.5869 | 9.9649 | 78°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5552 | 73.70 | +1.3450 | 9.7524 | 209.21 | 83.54 | 9.6722 | 9.9628 | 9.9458 | 9n5990 | 9n4007 | 9.9858 | 114.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5553 | 238.52 | −1.3583 | 9.7617 | 235.57 | 84.56 | 9.6414 | 9.9882 | 9.9537 | 9n3612 | 9n5715 | 9.9675 | 104.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5554 | 330.65 | −0.7934 | 9.7299 | 26.89 | 83.73 | 9.6750 | 9.9600 | 9.9449 | 9.6128 | 9.3731 | 9.9875 | 65.0 | + 3 | − 71 | + 40 | − 47 | + 95 | − 27 | r |
| 5555 | 225.26 | +0.6917 | 9.7259 | 200.53 | 84.58 | 9.6813 | 9.9528 | 9.9430 | 9n6449 | 9n2752 | 9.9921 | 116.7 | + 93 | + 68 | +145 | + 40 | −159 | + 17 | r* |
| 5556 | 144.60 | −0.0101 | 9.7551 | 18.80 | 84.92 | 9.6820 | 9.9513 | 9.9430 | 9.6516 | 9.2406 | 9.9934 | 62.9 | +157 | − 27 | −144 | + 9 | − 76 | + 26 | t* |
| 5557 | 268.82 | −0.0153 | 9.7052 | 192.21 | 86.38 | 9.6871 | 9.9452 | 9.9413 | 9n6742 | 9n0682 | 9.9970 | 118.4 | + 34 | + 27 | + 91 | − 8 | +155 | − 29 | r* |
| 5558 | 26.39 | +0.7073 | 9.7665 | 11.21 | 86.69 | 9.6854 | 9.9451 | 9.9419 | 9.6745 | 9.0297 | 9.9975 | 61.6 | −100 | + 17 | − 36 | + 60 | + 65 | + 72 | t* |
| 5559 | 262.21 | −0.7257 | 9.7062 | 184.17 | 88.70 | 9.6891 | 9.9412 | 9.9407 | 9n6875 | 8n6097 | 9.9996 | 119.2 | + 27 | − 17 | + 86 | − 59 | +177 | − 75 | r |
| 5560 | 106.18 | −1.2437 | 9.7433 | 342.52 | 94.79 | 9.6817 | 9.9503 | 9.9430 | 9.6554 | 9n2105 | 9.9942 | 62.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5561 | 267.58 | +1.4353 | 9.7557 | 3.76 | 88.86 | 9.6842 | 9.9426 | 9.9422 | 9.6830 | 8.5591 | 9.9997 | 61.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5562 | 142.62 | +1.3167 | 9.7427 | 154.77 | 96.01 | 9.6744 | 9.9586 | 9.9452 | 9n6199 | 9.3478 | 9.9890 | 115.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5563 | 318.19 | −1.4070 | 9.7285 | 176.34 | 91.13 | 9.6868 | 9.9418 | 9.9414 | 9n6856 | 8.5497 | 9.9997 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5564 | 218.26 | −0.5721 | 9.7163 | 334.28 | 96.20 | 9.6776 | 9.9583 | 9.9442 | 9.6207 | 9n3593 | 9.9884 | 64.6 | + 54 | − 58 | +150 | − 53 | −150 | − 9 | r |
| 5565 | 359.24 | +0.5367 | 9.7633 | 146.71 | 96.73 | 9.6692 | 9.9671 | 9.9466 | 9n5739 | 9.4446 | 9.9825 | 113.0 | − 89 | + 52 | + 7 | + 52 | + 72 | + 9 | t* |
| 5566 | 228.25 | +0.1242 | 9.7021 | 325.24 | 96.83 | 9.6695 | 9.9685 | 9.9466 | 9.5653 | 9n4600 | 9.9812 | 67.4 | + 67 | − 15 | +130 | − 9 | −177 | + 28 | r* |
| 5567 | 255.33 | −0.1972 | 9.7643 | 138.16 | 96.70 | 9.6601 | 9.9763 | 9.9491 | 9n5081 | 9.5110 | 9.9758 | 109.9 | + 37 | + 8 | +103 | + 7 | +158 | − 29 | t* |
| 5568 | 227.09 | +0.8063 | 9.7121 | 315.38 | 96.57 | 9.6574 | 9.9789 | 9.9498 | 9.4835 | 9n5279 | 9.9738 | 71.1 | + 73 | + 33 | +125 | + 39 | +159 | + 64 | r* |
| 5569 | 120.53 | −0.9742 | 9.7453 | 128.79 | 95.96 | 9.6475 | 9.9849 | 9.9523 | 9n4142 | 9.5568 | 9.9698 | 106.2 | −172 | − 55 | — | — | (−135) | (−69 | t |
| 5570 | 127.06 | −1.3450 | 9.7516 | 273.98 | 90.62 | 9.5970 | 9.9998 | 9.9631 | 8.4016 | 9n5962 | 9.9633 | 88.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5571 | 316.60 | +1.4443 | 9.7384 | 304.81 | 95.50 | 9.6424 | 9.9879 | 9.9535 | 9.3665 | 9n5709 | 9.9676 | 75.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5572 | 53.82 | +0.9714 | 9.7089 | 90.17 | 90.03 | 9.5902 | 0.0000 | 9.9643 | 7n0387 | 9.5902 | 9.9643 | 90.1 | +165 | + 63 | (+126) | (+81) | + 87 | + 63 | r* |
| 5573 | 350.13 | −0.6503 | 9.7656 | 262.76 | 88.97 | 9.5783 | 9.9996 | 9.9664 | 8n6456 | 9n5753 | 9.9669 | 92.7 | − 77 | − 35 | + 9 | − 63 | +100 | − 39 | t |
| 5574 | 63.80 | +0.2159 | 9.7054 | 78.67 | 88.46 | 9.5706 | 9.9990 | 9.9677 | 8.8327 | 9.5632 | 9.9689 | 85.8 | −128 | + 8 | − 64 | + 34 | + 4 | + 15 | r* |
| 5575 | 222.45 | +0.0171 | 9.7571 | 250.91 | 87.65 | 9.5584 | 9.9973 | 9.9695 | 9n0455 | 9n5369 | 9.9726 | 96.8 | + 76 | + 7 | +138 | − 19 | −157 | − 5 | t* |
| 5576 | 113.09 | −0.5509 | 9.7241 | 66.63 | 87.31 | 9.5512 | 9.9961 | 9.9706 | 9.1245 | 9.5184 | 9.9750 | 81.9 | −163 | − 39 | −111 | − 15 | − 56 | − 24 | r |
| 5577 | 34.24 | +0.7420 | 9.7321 | 238.35 | 86.83 | 9.5393 | 9.9934 | 9.9723 | 9n2388 | 9n4766 | 9.9796 | 100.5 | − 80 | + 54 | − 30 | + 32 | + 24 | + 35 | r* |
| 5578 | 137.82 | +1.3217 | 9.7603 | 20.49 | 87.94 | 9.5000 | 9.9803 | 9.9771 | 9.4687 | 9.0641 | 9.9971 | 72.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5579 | 267.93 | −1.2670 | 9.7503 | 54.36 | 86.69 | 9.5346 | 9.9919 | 9.9729 | 9.2818 | 9.4533 | 9.9817 | 78.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5580 | 192.49 | −1.4973 | 9.7029 | 189.45 | 89.02 | 9.4908 | 9.9788 | 9.9781 | 9n4843 | 8n7274 | 9.9994 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5581 | 99.16 | +1.4927 | 9.7080 | 225.17 | 86.64 | 9.5223 | 9.9884 | 9.9745 | 9n3573 | 9n3853 | 9.9868 | 103.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5582 | 25.21 | +0.6081 | 9.7658 | 8.08 | 89.16 | 9.4895 | 9.9787 | 9.9782 | 9.4846 | 8.6589 | 9.9995 | 72.2 | − 96 | + 20 | − 30 | + 42 | + 48 | + 55 | t* |
| 5583 | 194.12 | −0.7753 | 9.7110 | 175.77 | 90.44 | 9.4874 | 9.9786 | 9.9785 | 9n4861 | 8.3770 | 9.9999 | 107.8 | + 95 | − 33 | +159 | − 53 | −126 | − 69 | r |
| 5584 | 252.12 | −0.1036 | 9.7493 | 355.19 | 90.50 | 9.4876 | 9.9786 | 9.9784 | 9.4859 | 8n4328 | 9.9998 | 72.2 | + 44 | − 24 | +109 | − 8 | +171 | + 12 | t* |
| 5585 | 282.38 | −0.0075 | 9.7365 | 162.44 | 91.74 | 9.4921 | 9.9803 | 9.9780 | 9n4693 | 8.9915 | 9.9979 | 107.2 | + 13 | + 17 | + 78 | + 5 | +138 | − 18 | r-t* |
| 5586 | 32.88 | −0.8686 | 9.7221 | 342.00 | 91.79 | 9.4938 | 9.9802 | 9.9778 | 9.4698 | 9n0038 | 9.9978 | 72.8 | −133 | − 76 | − 25 | − 71 | + 48 | − 43 | r |
| 5587 | 117.62 | +0.7202 | 9.7601 | 149.82 | 92.73 | 9.5031 | 9.9833 | 9.9767 | 9n4338 | 9.2217 | 9.9939 | 106.0 | +153 | + 61 | −112 | + 58 | − 40 | + 30 | t* |
| 5588 | 145.39 | +1.4153 | 9.7025 | 293.56 | 92.72 | 9.5521 | 9.9960 | 9.9704 | 9.1287 | 9n5188 | 9.9749 | 81.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5589 | 257.43 | −1.1132 | 9.7606 | 105.45 | 92.01 | 9.5656 | 9.9982 | 9.9684 | 8n9616 | 9.5517 | 9.9705 | 95.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5590 | 7.88 | +1.4145 | 9.7659 | 138.10 | 93.33 | 9.5203 | 9.9870 | 9.9747 | 9n3805 | 9.3587 | 9.9884 | 104.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5591 | 162.15 | +0.7013 | 9.7189 | 280.65 | 91.46 | 9.5724 | 9.9991 | 9.9674 | 8.8075 | 9n5659 | 9.9684 | 86.0 | +146 | + 37 | −164 | + 23 | −115 | + 44 | r* |
| 5592 | 102.76 | −0.3882 | 9.7378 | 93.86 | 90.57 | 9.5836 | 9.9999 | 9.9655 | 8n3777 | 9.5827 | 9.9656 | 91.5 | −159 | − 20 | −103 | 0 | − 48 | − 22 | t* |
| 5593 | 283.20 | −0.0256 | 9.7460 | 268.46 | 89.76 | 9.5924 | 0.0000 | 9.9639 | 7n9847 | 9n5922 | 9.9639 | 90.6 | + 13 | − 1 | + 77 | − 24 | +141 | − 2 | r-t* |
| 5594 | 205.28 | +0.3979 | 9.7128 | 82.56 | 88.82 | 9.6020 | 9.9995 | 9.9621 | 8.6770 | 9.5989 | 9.9627 | 87.0 | + 83 | + 19 | +154 | + 47 | −131 | + 24 | r* |
| 5595 | 133.93 | −0.6948 | 9.7642 | 257.08 | 87.90 | 9.6107 | 9.9985 | 9.9605 | 8n9226 | 9n6014 | 9.9623 | 95.2 | +137 | − 35 | −136 | − 68 | − 38 | − 44 | t |
| 5596 | 222.56 | +1.1705 | 9.7042 | 71.63 | 86.98 | 9.6191 | 9.9968 | 9.9587 | 9.0801 | 9.6002 | 9.9625 | 82.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5597 | 201.68 | +1.3607 | 9.7510 | 218.42 | 83.24 | 9.6630 | 9.9728 | 9.9484 | 9n5356 | 9n4865 | 9.9786 | 111.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5598 | 9.93 | −1.3567 | 9.7609 | 246.52 | 86.15 | 9.6262 | 9.9947 | 9.9572 | 9n1900 | 9n5950 | 9.9635 | 99.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5599 | 78.14 | −0.8600 | 9.7316 | 35.51 | 83.23 | 9.6664 | 9.9696 | 9.9474 | 9.5578 | 9.4639 | 9.9808 | 67.8 | − 91 | − 71 | − 68 | − 51 | − 15 | − 35 | r |
| 5600 | 346.39 | +0.7147 | 9.7243 | 209.13 | 83.48 | 9.6742 | 9.9623 | 9.9452 | 9n6012 | 9n4020 | 9.9857 | 114.4 | − 22 | + 65 | + 23 | + 37 | + 78 | + 21 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5601 | 1148 IV 20 | 2140 475 | $5^h\,15^m8$ | 36°431 | −0°80 | 23°550 | 359°193 | 357°267 | 0·6991 | 9·7544 | 8·7499 | 0·5378 | 7·6654 | $8_n8458$ |
| 5602 | 1148 X 14 | 2140 652 | 13 17·5 | 207·978 | −3·72 | 23·550 | 179·833 | 180·655 | 0·7426 | 9·7020 | 8·7072 | 0·5725 | 7·6737 | 8·2050 |
| 5603 | 1149 IV 9 | 2140 829 | 21 49·4 | 26·219 | −0·19 | 23·550 | 7·725 | 7·741 | 0·6897 | 9·7644 | 8·7599 | 0·5329 | 7·6665 | 9·8160 |
| 5604 | 1149 X 3 | 2141 006 | 12 55·9 | 196·723 | −3·17 | 23·550 | 187·198 | 186·079 | 0·7409 | 9·7047 | 8·7089 | 0·5703 | 7·6724 | $9_n8367$ |
| 5605 | 1150 III 1 | 2141 155 | 3 12·5 | 346·951 | +2·97 | 23·550 | 345·578 | 347·982 | 0·7118 | 9·7400 | 8·7375 | 0·5495 | 7·6715 | $0_n1061$ |
| 5606 | 1150 III 30 | 2141 184 | 14 4·7 | 15·940 | +0·60 | 23·550 | 16·194 | 18·143 | 0·7006 | 9·7527 | 8·7489 | 0·5402 | 7·6679 | 0·1441 |
| 5607 | 1150 VIII 24 | 2141 331 | 4 52·9 | 156·756 | −0·09 | 23·550 | 164·474 | 162·107 | 0·7103 | 9·7421 | 8·7390 | 0·5458 | 7·6674 | 0·1360 |
| 5608 | 1150 IX 22 | 2141 360 | 17 5·0 | 185·731 | −2·42 | 23·550 | 195·039 | 192·658 | 0·7223 | 9·7278 | 8·7270 | 0·5561 | 7·6710 | $0_n1344$ |
| 5609 | 1151 II 18 | 2141 509 | 10 32·3 | 336·060 | +3·57 | 23·550 | 353·613 | 355·419 | 0·7342 | 9·7129 | 8·7152 | 0·5658 | 7·6729 | $9_n7783$ |
| 5610 | 1151 VIII 13 | 2141 685 | 19 38·5 | 146·435 | +0·57 | 23·550 | 173·004 | 172·000 | 0·6922 | 9·7619 | 8·7572 | 0·5341 | 7·6661 | 9·7758 |
| 5611 | 1152 II 7 | 2141 863 | 11 13·6 | 324·826 | +3·92 | 23·550 | 1·054 | 1·066 | 0·7444 | 9·6998 | 8·7058 | 0·5739 | 7·6741 | 9·0069 |
| 5612 | 1152 VIII 2 | 2142 040 | 12 45·1 | 136·269 | +1·01 | 23·549 | 181·538 | 182·699 | 0·6927 | 9·7616 | 8·7568 | 0·5338 | 7·6650 | $9_n1193$ |
| 5613 | 1153 I 26 | 2142 217 | 11 32·8 | 313·514 | +3·86 | 23·549 | 8·399 | 6·620 | 0·7353 | 9·7114 | 8·7146 | 0·5681 | 7·6752 | 9·8976 |
| 5614 | 1153 VII 23 | 2142 395 | 3 31·2 | 126·051 | +1·18 | 23·549 | 190·191 | 192·584 | 0·7116 | 9·7415 | 8·7378 | 0·5443 | 7·6641 | $9_n9574$ |
| 5615 | 1153 XII 17 | 2142 542 | 4 57·2 | 272·339 | +0·32 | 23·548 | 344·413 | 342·356 | 0·7008 | 9·7510 | 8·7488 | 0·5464 | 7·6774 | $0_n1281$ |
| 5616 | 1154 I 15 | 2142 571 | 18 2·0 | 302·410 | +3·37 | 23·548 | 16·192 | 13·732 | 0·7130 | 9·7378 | 8·7364 | 0·5533 | 7·6761 | 0·1564 |
| 5617 | 1154 VI 12 | 2142 719 | 21 49·0 | 87·396 | −0·22 | 23·548 | 168·878 | 169·980 | 0·7417 | 9·7059 | 8·7083 | 0·5636 | 7·6626 | 0·0249 |
| 5618 | 1154 XII 6 | 2142 896 | 19 59·1 | 261·509 | −0·99 | 23·548 | 352·280 | 352·117 | 0·6889 | 9·7637 | 8·7612 | 0·5392 | 7·6773 | $9_n8150$ |
| 5619 | 1155 VI 1 | 2143 073 | 22 34·3 | 76·712 | −0·76 | 23·546 | 176·854 | 176·024 | 0·7433 | 9·7037 | 8·7069 | 0·5649 | 7·6627 | 9·4805 |
| 5620 | 1155 XI 26 | 2143 251 | 11 22·0 | 250·703 | −2·20 | 23·546 | 0·140 | 2·002 | 0·6981 | 9·7538 | 8·7517 | 0·5445 | 7·6770 | 8·0840 |
| 5621 | 1156 V 21 | 2143 428 | 2 26·0 | 66·140 | −1·16 | 23·545 | 185·098 | 182·835 | 0·7273 | 9·7237 | 8·7227 | 0·5539 | 7·6631 | $9_n6739$ |
| 5622 | 1156 XI 14 | 2143 605 | 22 32·2 | 239·738 | −3·17 | 23·545 | 8·067 | 10·451 | 0·7212 | 9·7284 | 8·7286 | 0·5588 | 7·6765 | 9·8663 |
| 5623 | 1157 IV 11 | 2143 753 | 4 49·2 | 27·537 | −0·28 | 23·545 | 163·859 | 162·386 | 0·6948 | 9·7594 | 8·7550 | 0·5358 | 7·6664 | 0·1370 |
| 5624 | 1157 V 10 | 2143 782 | 13 23·8 | 55·823 | −1·30 | 23·545 | 193·751 | 191·557 | 0·7040 | 9·7500 | 8·7457 | 0·5395 | 7·6637 | $0_n0780$ |
| 5625 | 1157 X 5 | 2143 930 | 7 47·1 | 198·567 | −3·30 | 23·544 | 343·892 | 344·173 | 0·7446 | 9·7005 | 8·7063 | 0·5728 | 7·6725 | $0_n1857$ |
| 5626 | 1157 XI 4 | 2143 960 | 2 31·3 | 228·506 | −3·74 | 23·544 | 15·651 | 16·874 | 0·7406 | 9·7052 | 8·7101 | 0·5721 | 7·6757 | 0·1696 |
| 5627 | 1158 III 31 | 2144 107 | 21 40·9 | 17·289 | +0·49 | 23·544 | 172·291 | 172·959 | 0·6910 | 9·7632 | 8·7594 | 0·5343 | 7·6678 | 9·8165 |
| 5628 | 1158 IX 24 | 2144 284 | 8 6·3 | 187·402 | −2·54 | 23·544 | 351·366 | 349·782 | 0·7374 | 9·7099 | 8·7131 | 0·5666 | 7·6713 | $9_n9117$ |
| 5629 | 1159 III 21 | 2144 462 | 12 54·7 | 6·910 | +1·36 | 23·544 | 180·704 | 182·974 | 0·7070 | 9·7460 | 8·7431 | 0·5445 | 7·6690 | $8_n7944$ |
| 5630 | 1159 IX 13 | 2144 638 | 14 29·3 | 176·556 | −1·66 | 23·544 | 359·414 | 356·986 | 0·7160 | 9·7359 | 8·7341 | 0·5509 | 7·6699 | $8_n7237$ |
| 5631 | 1160 III 9 | 2144 816 | 22 13·7 | 356·223 | +2·26 | 23·544 | 188·962 | 191·053 | 0·7302 | 9·7187 | 8·7199 | 0·5609 | 7·6704 | $9_n9206$ |
| 5632 | 1160 IX 2 | 2144 993 | 3 52·3 | 166·060 | −0·79 | 23·544 | 7·799 | 6·366 | 0·6952 | 9·7587 | 8·7551 | 0·5371 | 7·6685 | 9·8256 |
| 5633 | 1161 I 28 | 2145 141 | 5 29·6 | 315·332 | +3·90 | 23·544 | 164·969 | 164·450 | 0·7441 | 9·7009 | 8·7067 | 0·5742 | 7·6751 | 0·1559 |
| 5634 | 1161 VII 24 | 2145 318 | 12 32·5 | 127·429 | +1·19 | 23·544 | 346·181 | 347·881 | 0·6969 | 9·7575 | 8·7529 | 0·5355 | 7·6642 | $0_n0730$ |
| 5635 | 1161 VIII 22 | 2145 347 | 20 37·7 | 155·771 | −0·02 | 23·545 | 16·191 | 16·909 | 0·6907 | 9·7635 | 8·7592 | 0·5338 | 7·6671 | 0·1342 |
| 5636 | 1162 I 17 | 2145 495 | 7 3·8 | 304·023 | +3·47 | 23·545 | 172·376 | 170·274 | 0·7298 | 9·7183 | 8·7200 | 0·5646 | 7·6760 | 9·8505 |
| 5637 | 1162 VII 14 | 2145 673 | 1 54·2 | 117·186 | +1·14 | 23·545 | 354·867 | 357·318 | 0·7184 | 9·7339 | 8·7315 | 0·5482 | 7·6634 | $9_n6680$ |
| 5638 | 1163 I 6 | 2145 849 | 15 38·2 | 292·970 | +2·63 | 23·544 | 180·240 | 177·949 | 0·7062 | 9·7454 | 8·7436 | 0·5493 | 7·6767 | $8_n3262$ |
| 5639 | 1163 VII 3 | 2146 027 | 8 20·7 | 106·702 | +0·80 | 23·545 | 3·298 | 4·789 | 0·7388 | 9·7093 | 8·7111 | 0·5619 | 7·6630 | 9·4965 |
| 5640 | 1163 XII 27 | 2146 204 | 5 56·4 | 282·129 | +1·52 | 23·546 | 188·158 | 187·441 | 0·6899 | 9·7625 | 8·7601 | 0·5395 | 7·6772 | $9_n8398$ |
| 5641 | 1164 VI 21 | 2146 381 | 9 25·3 | 96·024 | +0·29 | 23·546 | 11·301 | 10·912 | 0·7445 | 9·7023 | 8·7057 | 0·5657 | 7·6627 | 0·0345 |
| 5642 | 1164 XI 16 | 2146 529 | 9 34·8 | 241·273 | −3·04 | 23·546 | 164·178 | 166·412 | 0·7040 | 9·7477 | 8·7455 | 0·5478 | 7·6765 | 0·1376 |
| 5643 | 1164 XII 15 | 2146 558 | 21 39·7 | 271·335 | +0·21 | 23·546 | 196·000 | 197·459 | 0·6940 | 9·7583 | 8·7557 | 0·5423 | 7·6774 | $0_n1324$ |
| 5644 | 1165 V 12 | 2146 706 | 0 3·0 | 57·260 | −1·29 | 23·547 | 349·768 | 347·361 | 0·7204 | 9·7313 | 8·7289 | 0·5498 | 7·6637 | $9_n9679$ |
| 5645 | 1165 XI 5 | 2146 883 | 18 51·4 | 230·261 | −3·68 | 23·547 | 172·089 | 174·301 | 0·7275 | 9·7207 | 8·7218 | 0·5630 | 7·6758 | 9·8641 |
| 5646 | 1166 V 1 | 2147 060 | 12 49·0 | 46·986 | −1·18 | 23·547 | 358·445 | 356·614 | 0·6983 | 9·7557 | 8·7510 | 0·5365 | 7·6645 | $9_n1298$ |
| 5647 | 1166 X 25 | 2147 237 | 21 0·6 | 218·993 | −3·89 | 23·548 | 179·577 | 180·293 | 0·7431 | 9·7015 | 8·7068 | 0·5735 | 7·6748 | 8·6091 |
| 5648 | 1167 IV 21 | 2147 415 | 5 36·2 | 36·836 | −0·83 | 23·548 | 7·032 | 7·190 | 0·6897 | 9·7644 | 8·7597 | 0·5324 | 7·6655 | 9·7754 |
| 5649 | 1167 X 14 | 2147 591 | 20 33·5 | 207·673 | −3·69 | 23·548 | 186·871 | 185·657 | 0·7400 | 9·7052 | 8·7097 | 0·5707 | 7·6737 | $9_n8157$ |
| 5650 | 1168 III 11 | 2147 740 | 11 9·6 | 357·805 | +2·15 | 23·548 | 345·162 | 347·588 | 0·7132 | 9·7386 | 8·7360 | 0·5496 | 7·6702 | $0_n1196$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5601 | 259°93 | −0.0701 | 9.7565 | 27°00 | 83°70 | 9.6755 | 9.9600 | 9.9449 | 9.6129 | 9.3752 | 9.9875 | 65°0 | + 44 | − 28 | +101 | + 9 | +169 | + 20 | t* |
| 5602 | 23.14 | +0.0160 | 9.7042 | 200.33 | 84.58 | 9.6824 | 9.9524 | 9.9427 | $9_n6467$ | $9_n2728$ | 9.9922 | 116.8 | − 78 | + 27 | − 23 | − 10 | + 42 | − 25 | r* |
| 5603 | 145.89 | +0.6547 | 9.7665 | 19.14 | 84.87 | 9.6810 | 9.9518 | 9.9432 | 9.6494 | 9.2467 | 9.9931 | 63.0 | +141 | + 14 | −154 | + 57 | − 52 | + 66 | t* |
| 5604 | 15.11 | −0.6866 | 9.7069 | 192.00 | 86.44 | 9.6868 | 9.9451 | 9.9414 | $9_n6743$ | $9_n0605$ | 9.9971 | 118.4 | − 85 | − 15 | − 26 | − 58 | + 73 | − 71 | r |
| 5605 | 228.53 | −1.2767 | 9.7420 | 350.59 | 92.81 | 9.6854 | 9.9442 | 9.9419 | 9.6777 | $8_n9552$ | 9.9982 | 61.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5606 | 27.11 | +1.3933 | 9.7546 | 11.60 | 86.64 | 9.6823 | 9.9461 | 9.9428 | 9.6707 | 9.0402 | 9.9974 | 61.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5607 | 256.81 | +1.3677 | 9.7440 | 162.96 | 94.64 | 9.6799 | 9.9504 | 9.9435 | $9_n6549$ | 9.1977 | 9.9945 | 117.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5608 | 74.96 | −1.3627 | 9.7298 | 184.11 | 88.73 | 9.6868 | 9.9419 | 9.9415 | $9_n6854$ | $8_n6009$ | 9.9997 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5609 | 336.25 | −0.6001 | 9.7151 | 342.66 | 94.81 | 9.6837 | 9.9496 | 9.9423 | 9.6577 | $9_n2098$ | 9.9942 | 62.6 | − 62 | − 63 | + 33 | − 52 | + 92 | − 9 | r |
| 5610 | 115.56 | +0.5967 | 9.7640 | 155.20 | 96.03 | 9.6768 | 9.9577 | 9.9444 | $9_n6239$ | 9.3441 | 9.9891 | 115.6 | +152 | + 60 | −108 | + 54 | − 44 | + 11 | t* |
| 5611 | 344.18 | +0.1016 | 9.7020 | 334.14 | 96.23 | 9.6781 | 9.9584 | 9.9440 | 9.6205 | $9_n3619$ | 9.9882 | 64.6 | − 49 | − 19 | + 14 | − 7 | + 68 | + 30 | r* |
| 5612 | 9.92 | −0.1316 | 9.7637 | 147.12 | 96.73 | 9.6699 | 9.9666 | 9.9463 | $9_n5768$ | 9.4411 | 9.9827 | 113.1 | − 79 | + 15 | − 11 | + 8 | + 45 | − 29 | t* |
| 5613 | 347.05 | +0.7900 | 9.7136 | 324.92 | 96.82 | 9.6684 | 9.9689 | 9.9468 | 9.5623 | $9_n4620$ | 9.9810 | 67.6 | − 50 | + 28 | + 3 | + 42 | + 39 | + 67 | r* |
| 5614 | 229.26 | −0.9066 | 9.7435 | 138.28 | 96.67 | 9.6593 | 9.9762 | 9.9494 | $9_n5084$ | 9.5092 | 9.9761 | 109.9 | + 70 | − 42 | +122 | − 56 | +135 | − 71 | t |
| 5615 | 257.35 | −1.3430 | 9.7529 | 285.78 | 92.58 | 9.6151 | 9.9977 | 9.9596 | 9.0118 | $9_n6011$ | 9.9623 | 83.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5616 | 83.34 | +1.4337 | 9.7398 | 315.07 | 96.50 | 9.6555 | 9.9793 | 9.9503 | 9.4793 | $9_n5280$ | 9.9738 | 71.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5617 | 150.54 | +1.0590 | 9.7080 | 101.21 | 91.81 | 9.6081 | 9.9988 | 9.9609 | $8_n8591$ | 9.6011 | 9.9623 | 94.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5618 | 122.41 | −0.6531 | 9.7658 | 274.89 | 90.76 | 9.5981 | 9.9998 | 9.9630 | 8.4919 | $9_n5967$ | 9.9632 | 88.1 | +147 | − 39 | −122 | − 64 | − 34 | 35 | t |
| 5619 | 160.24 | +0.3024 | 9.7059 | 90.05 | 90.01 | 9.5897 | 0.0000 | 9.9644 | $6_n5073$ | 9.5897 | 9.9644 | 90.0 | +131 | + 16 | −160 | + 40 | − 91 | + 16 | r* |
| 5620 | 352.67 | +0.0121 | 9.7559 | 263.36 | 89.05 | 9.5789 | 9.9997 | 9.9664 | $8_n6090$ | $9_n5764$ | 9.9668 | 92.5 | − 55 | + 3 | + 7 | − 21 | + 72 | − 2 | t* |
| 5621 | 216.33 | −0.4720 | 9.7258 | 78.36 | 88.42 | 9.5705 | 9.9990 | 9.9677 | 8.8442 | 9.5627 | 9.9689 | 85.7 | + 92 | − 30 | +145 | − 7 | −160 | − 22 | r* |
| 5622 | 159.19 | +0.7350 | 9.7305 | 251.03 | 87.66 | 9.5591 | 9.9974 | 9.9694 | $9_n0435$ | $9_n5379$ | 9.9724 | 96.8 | +155 | + 49 | −157 | + 28 | −105 | + 38 | r* |
| 5623 | 255.93 | +1.3710 | 9.7613 | 33.25 | 87.02 | 9.5109 | 9.9840 | 9.9759 | 9.4257 | 9.2665 | 9.9925 | 74.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5624 | 19.17 | −1.1967 | 9.7520 | 66.41 | 87.27 | 9.5525 | 9.9960 | 9.9704 | 9.1297 | 9.5191 | 9.9749 | 81.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5625 | 304.53 | −1.5337 | 9.7026 | 202.75 | 87.79 | 9.4979 | 9.9812 | 9.9774 | $9_n4592$ | $9_n1044$ | 9.9965 | 106.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5626 | 217.37 | +1.4777 | 9.7072 | 238.03 | 86.80 | 9.5399 | 9.9933 | 9.9723 | $9_n2434$ | $9_n4759$ | 9.9797 | 100.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5627 | 146.39 | +0.6554 | 9.7653 | 21.26 | 87.93 | 9.4957 | 9.9810 | 9.9776 | 9.4620 | 9.0744 | 9.9969 | 73.0 | +140 | + 24 | −152 | + 50 | − 65 | + 57 | t* |
| 5628 | 306.47 | −0.8160 | 9.7120 | 189.15 | 89.06 | 9.4887 | 9.9790 | 9.9783 | $9_n4825$ | $8_n7114$ | 9.9994 | 107.7 | − 22 | − 37 | + 46 | − 62 | +136 | − 72 | r |
| 5629 | 12.15 | −0.0623 | 9.7481 | 8.55 | 89.12 | 9.4883 | 9.9789 | 9.9783 | 9.4830 | 8.6817 | 9.9995 | 72.3 | − 74 | − 21 | − 12 | − 1 | + 52 | + 14 | t* |
| 5630 | 39.13 | −0.0529 | 9.7380 | 175.73 | 90.44 | 9.4871 | 9.9786 | 9.9785 | $9_n4858$ | 8.3801 | 9.9999 | 107.8 | −102 | + 15 | − 40 | − 2 | + 23 | − 21 | r-t* |
| 5631 | 148.83 | −0.8330 | 9.7208 | 355.34 | 90.49 | 9.4885 | 9.9785 | 9.9783 | 9.4869 | $8_n4201$ | 9.9998 | 72.1 | +132 | − 74 | −141 | − 63 | − 73 | − 38 | r |
| 5632 | 237.14 | +0.6693 | 9.7608 | 162.83 | 91.72 | 9.4930 | 9.9801 | 9.9779 | $9_n4712$ | 8.9832 | 9.9980 | 107.3 | + 43 | + 59 | +128 | + 50 | −164 | + 25 | t* |
| 5633 | 262.66 | +1.4320 | 9.7030 | 306.27 | 93.31 | 9.5328 | 9.9917 | 9.9732 | 9.2871 | $9_n4483$ | 9.9822 | 78.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5634 | 9.94 | −1.1830 | 9.7595 | 117.33 | 92.98 | 9.5470 | 9.9949 | 9.9713 | $9_n1859$ | 9.5013 | 9.9770 | 99.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5635 | 126.12 | +1.3620 | 9.7654 | 150.66 | 92.74 | 9.5068 | 9.9828 | 9.9764 | $9_n4413$ | 9.2147 | 9.9941 | 106.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5636 | 284.48 | +0.7088 | 9.7204 | 293.13 | 92.68 | 9.5521 | 9.9962 | 9.9705 | 9.1212 | $9_n5200$ | 9.9748 | 81.9 | + 20 | + 35 | + 73 | + 26 | +122 | + 49 | r* |
| 5637 | 208.68 | −0.4656 | 9.7360 | 105.39 | 91.99 | 9.5645 | 9.9982 | 9.9685 | $8_n9589$ | 9.5507 | 9.9706 | 95.6 | + 94 | − 21 | +150 | 7 | −156 | − 31 | r-t |
| 5638 | 51.85 | −0.0212 | 9.7475 | 280.68 | 91.46 | 9.5721 | 9.9991 | 9.9675 | 8.8087 | $9_n5655$ | 9.9685 | 86.0 | −117 | − 5 | − 52 | − 23 | + 10 | + 3 | r-t* |
| 5639 | 303.46 | +0.3137 | 9.7115 | 93.71 | 90.54 | 9.5836 | 9.9999 | 9.9655 | $8_n3606$ | 9.5828 | 9.9656 | 91.4 | − 14 | + 18 | + 57 | + 41 | +125 | + 16 | r* |
| 5640 | 265.82 | −0.6915 | 9.7646 | 268.98 | 89.84 | 9.5918 | 0.0000 | 9.9640 | $7_n8079$ | $9_n5917$ | 9.9640 | 90.4 | + 3 | − 39 | + 94 | − 67 | −174 | − 40 | t |
| 5641 | 317.88 | +1.0827 | 9.7044 | 82.40 | 88.79 | 9.6023 | 9.9995 | 9.9621 | 8.6864 | 9.5991 | 9.9627 | 87.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5642 | 330.29 | +1.3727 | 9.7497 | 228.28 | 83.75 | 9.6513 | 9.9824 | 9.9514 | $9_n4461$ | $9_n5445$ | 9.9716 | 107.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5643 | 141.38 | −1.3563 | 9.7602 | 258.04 | 88.06 | 9.6094 | 9.9987 | 9.9608 | $8_n8880$ | $9_n6014$ | 9.9623 | 94.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5644 | 184.55 | −0.9288 | 9.7333 | 44.62 | 83.47 | 9.6561 | 9.9790 | 9.9502 | 9.4824 | 9.5264 | 9.9740 | 71.2 | +177 | − 70 | −176 | − 59 | −126 | − 46 | r |
| 5645 | 108.60 | +0.7313 | 9.7229 | 218.28 | 83.18 | 9.6648 | 9.9725 | 9.9479 | $9_n5381$ | $9_n4874$ | 9.9785 | 111.3 | −142 | + 62 | −101 | + 34 | 46 | + 24 | r* |
| 5646 | 13.77 | −0.1348 | 9.7578 | 35.60 | 83.20 | 9.6671 | 9.9697 | 9.9472 | 9.5578 | 9.4655 | 9.9806 | 67.8 | − 68 | − 29 | − 12 | + 9 | + 55 | + 14 | t* |
| 5647 | 139.15 | +0.0406 | 9.7037 | 208.88 | 83.47 | 9.6753 | 9.9618 | 9.9448 | $9_n6034$ | $9_n4003$ | 9.9858 | 114.5 | +168 | + 26 | −139 | − 12 | − 73 | 21 | r* |
| 5648 | 263.39 | +0.5962 | 9.7665 | 27.36 | 83.68 | 9.6748 | 9.9605 | 9.9451 | 9.6105 | 9.3793 | 9.9872 | 65.2 | + 24 | + 11 | + 90 | + 55 | − 170 | + 58 | t* |
| 5649 | 130.13 | −0.6542 | 9.7074 | 200.13 | 84.63 | 9.6822 | 9.9524 | 9.9429 | $9_n6472$ | $9_n2684$ | 9.9924 | 116.8 | +159 | − 14 | −140 | − 58 | − 38 | − 65 | r |
| 5650 | 348.73 | −1.3170 | 9.7406 | 358.42 | 90.49 | 9.6868 | 9.9415 | 9.9414 | 9.6865 | $8_n1847$ | 9.9999 | 60.9 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5651 | 1168 IV 9 | 2147 769 | 21h 49m7 | 26°611 | −0°20 | 23°548 | 15°572 | 17°596 | 0·7019 | 9·7514 | 8·7475 | 0·5402 | 7·6665 | 0·1288 |
| 5652 | 1168 IX 3 | 2147 916 | 12 35·0 | 167·461 | −0·90 | 23·548 | 163·893 | 161·561 | 0·7088 | 9·7436 | 8·7405 | 0·5457 | 7·6686 | 0·1501 |
| 5653 | 1168 X 3 | 2147 946 | 0 57·6 | 196·620 | −3·16 | 23·548 | 194·663 | 192·260 | 0·7210 | 9·7293 | 8·7283 | 0·5561 | 7·6724 | $0_n1222$ |
| 5654 | 1169 II 28 | 2148 094 | 18 12·5 | 346·970 | +2·94 | 23·548 | 353·250 | 354·977 | 0·7353 | 9·7119 | 8·7143 | 0·5656 | 7·6716 | $9_n8033$ |
| 5655 | 1169 VIII 24 | 2148 271 | 3 28·4 | 157·088 | −0·11 | 23·548 | 172·353 | 171·480 | 0·6914 | 9·7624 | 8·7580 | 0·5345 | 7·6673 | 9·8134 |
| 5656 | 1170 II 17 | 2148 448 | 18 49·5 | 335·799 | +3·58 | 23·548 | 0·750 | 0·651 | 0·7444 | 9·7001 | 8·7056 | 0·5732 | 7·6730 | 8·8592 |
| 5657 | 1170 VIII 13 | 2148 625 | 20 26·9 | 146·862 | +0·55 | 23·547 | 180·822 | 182·107 | 0·6934 | 9·7606 | 8·7559 | 0·5347 | 7·6660 | $8_n8481$ |
| 5658 | 1171 II 6 | 2148 802 | 19 28·7 | 324·559 | +3·92 | 23·546 | 8·187 | 6·333 | 0·7344 | 9·7127 | 8·7153 | 0·5667 | 7·6742 | 9·8857 |
| 5659 | 1171 VIII 3 | 2148 980 | 10 49·0 | 136·584 | +1·00 | 23·546 | 189·423 | 191·837 | 0·7128 | 9·7398 | 8·7364 | 0·5458 | 7·6649 | $9_n9249$ |
| 5660 | 1171 XII 28 | 2149 127 | 13 42·8 | 283·547 | +1·65 | 23·546 | 344·378 | 342·377 | 0·6998 | 9·7521 | 8·7497 | 0·5456 | 7·6771 | $0_n1281$ |
| 5661 | 1172 I 27 | 2149 157 | 2 27·6 | 313·525 | +3·84 | 23·546 | 16·063 | 13·616 | 0·7117 | 9·7394 | 8·7377 | 0·5520 | 7·6753 | 0·1517 |
| 5662 | 1172 VI 23 | 2149 305 | 4 16·3 | 97·801 | +0·36 | 23·545 | 167·963 | 168·960 | 0·7423 | 9·7050 | 8·7076 | 0·5642 | 7·6627 | 0·0594 |
| 5663 | 1172 XII 17 | 2149 482 | 4 53·2 | 272·728 | +0·38 | 23·545 | 352·246 | 352·188 | 0·6888 | 9·7638 | 8·7613 | 0·5391 | 7·6774 | $9_n8168$ |
| 5664 | 1173 VI 12 | 2149 659 | 5 0·1 | 87·116 | −0·22 | 23·545 | 175·942 | 174·999 | 0·7427 | 9·7046 | 8·7074 | 0·5643 | 7·6626 | 9·5903 |
| 5665 | 1173 XII 6 | 2149 836 | 20 9·3 | 261·910 | −0·97 | 23·544 | 0·104 | 2·032 | 0·6991 | 9·7529 | 8·7508 | 0·5451 | 7·6773 | 7·9559 |
| 5666 | 1174 VI 1 | 2150 013 | 9 17·6 | 76·575 | −0·77 | 23·544 | 184·236 | 181·922 | 0·7259 | 9·7253 | 8·7240 | 0·5527 | 7·6628 | $9_n5922$ |
| 5667 | 1174 XI 26 | 2150 191 | 6 56·4 | 250·908 | −2·20 | 23·543 | 8·001 | 10·358 | 0·7222 | 9·7268 | 8·7274 | 0·5601 | 7·6770 | 9·8638 |
| 5668 | 1175 IV 22 | 2150 338 | 12 31·4 | 38·145 | −0·89 | 23·543 | 163·167 | 161·810 | 0·6940 | 9·7605 | 8·7558 | 0·5346 | 7·6653 | 0·1538 |
| 5669 | 1175 V 21 | 2150 367 | 20 44·7 | 66·302 | −1·14 | 23·543 | 192·929 | 190·808 | 0·7029 | 9·7514 | 8·7468 | 0·5382 | 7·6632 | $0_n0507$ |
| 5670 | 1175 X 16 | 2150 515 | 15 20·9 | 209·526 | −3·78 | 23·543 | 343·579 | 343·748 | 0·7447 | 9·7000 | 8·7061 | 0·5737 | 7·6738 | $0_n1940$ |
| 5671 | 1175 XI 15 | 2150 545 | 10 29·4 | 239·622 | −3·19 | 23·543 | 15·514 | 16·641 | 0·7413 | 9·7041 | 8·7093 | 0·5731 | 7·6764 | 0·1666 |
| 5672 | 1176 IV 11 | 2150 693 | 5 33·1 | 27·960 | −0·30 | 23·542 | 171·665 | 172·464 | 0·6917 | 9·7628 | 8·7587 | 0·5338 | 7·6664 | 9·8508 |
| 5673 | 1176 X 4 | 2150 869 | 15 42·5 | 198·294 | −3·28 | 23·541 | 350·991 | 349·320 | 0·7363 | 9·7108 | 8·7140 | 0·5668 | 7·6725 | $9_n9289$ |
| 5674 | 1177 III 31 | 2151 047 | 20 41·3 | 17·639 | +0·47 | 23·541 | 180·159 | 182·471 | 0·7085 | 9·7445 | 8·7417 | 0·5446 | 7·6678 | $8_n1497$ |
| 5675 | 1177 IX 23 | 2151 223 | 22 21·6 | 187·393 | −2·54 | 23·541 | 358·988 | 356·566 | 0·7145 | 9·7373 | 8·7356 | 0·5507 | 7·6712 | $8_n9595$ |
| 5676 | 1178 III 21 | 2151 402 | 5 43·3 | 7·007 | +1·37 | 23·541 | 188·472 | 190·497 | 0·7316 | 9·7175 | 8·7186 | 0·5608 | 7·6691 | $9_n8978$ |
| 5677 | 1178 IX 13 | 2151 578 | 11 54·7 | 176·839 | −1·70 | 23·541 | 7·295 | 5·966 | 0·6942 | 9·7595 | 8·7562 | 0·5373 | 7·6698 | 9·7958 |
| 5678 | 1179 II 8 | 2151 726 | 13 13·2 | 326·363 | +3·90 | 23·541 | 164·735 | 164·107 | 0·7437 | 9·7014 | 8·7070 | 0·5732 | 7·6740 | 0·1621 |
| 5679 | 1179 III 10 | 2151 756 | 7 39·5 | 356·018 | +2·27 | 23·541 | 196·205 | 196·563 | 0·7444 | 9·7012 | 8·7063 | 0·5712 | 7·6705 | $0_n1881$ |
| 5680 | 1179 VIII 4 | 2151 903 | 20 6·4 | 137·977 | +0·99 | 23·541 | 345·430 | 347·230 | 0·6979 | 9·7564 | 8·7521 | 0·5367 | 7·6651 | $0_n0965$ |
| 5681 | 1179 IX 3 | 2151 933 | 4 34·6 | 166·485 | −0·83 | 23·541 | 15·607 | 16·456 | 0·6912 | 9·7630 | 8·7590 | 0·5348 | 7·6684 | 0·1190 |
| 5682 | 1180 I 28 | 2152 080 | 15 12·5 | 315·124 | +3·88 | 23·541 | 172·230 | 170·074 | 0·7287 | 9·7197 | 8·7212 | 0·5631 | 7·6751 | 9·8576 |
| 5683 | 1180 VII 24 | 2152 258 | 9 0·7 | 127·677 | +1·19 | 23·542 | 354·061 | 356·503 | 0·7199 | 9·7321 | 8·7299 | 0·5497 | 7·6642 | $9_n7326$ |
| 5684 | 1181 I 17 | 2152 435 | 0 14·7 | 304·129 | +3·46 | 23·542 | 180·156 | 177·905 | 0·7050 | 9·7467 | 8·7446 | 0·5480 | 7·6760 | $8_n1379$ |
| 5685 | 1181 VII 13 | 2152 612 | 14 55·4 | 117·141 | +1·14 | 23·542 | 2·424 | 3·819 | 0·7398 | 9·7082 | 8·7104 | 0·5629 | 7·6634 | 9·3639 |
| 5686 | 1182 I 6 | 2152 789 | 14 47·8 | 293·326 | +2·65 | 23·543 | 188·101 | 187·492 | 0·6898 | 9·7628 | 8·7606 | 0·5392 | 7·6767 | $9_n8367$ |
| 5687 | 1182 VII 2 | 2152 966 | 15 49·2 | 106·436 | +0·80 | 23·543 | 10·387 | 9·884 | 0·7442 | 9·7026 | 8·7059 | 0·5658 | 7·6629 | 9·9981 |
| 5688 | 1182 XI 27 | 2153 114 | 18 15·1 | 252·458 | −2·04 | 23·544 | 164·118 | 166·396 | 0·7052 | 9·7464 | 8·7444 | 0·5489 | 7·6771 | 0·1404 |
| 5689 | 1182 XII 27 | 2153 144 | 6 30·5 | 282·547 | +1·55 | 23·544 | 195·965 | 197·510 | 0·6949 | 9·7574 | 8·7549 | 0·5426 | 7·6772 | $0_n1324$ |
| 5690 | 1183 V 23 | 2153 291 | 7 5·2 | 67·724 | −1·09 | 23·544 | 348·928 | 346·507 | 0·7193 | 9·7331 | 8·7304 | 0·5485 | 7·6631 | $0_n0007$ |
| 5691 | 1183 XI 17 | 2153 469 | 3 4·8 | 241·392 | −3·04 | 23·544 | 171·974 | 174·138 | 0·7288 | 9·7192 | 8·7206 | 0·5642 | 7·6765 | 9·8716 |
| 5692 | 1184 V 11 | 2153 645 | 20 18·1 | 57·500 | −1·27 | 23·544 | 357·648 | 355·921 | 0·6972 | 9·7568 | 8·7521 | 0·5354 | 7·6637 | $9_n3083$ |
| 5693 | 1184 XI 5 | 2153 823 | 4 49·6 | 230·065 | −3·70 | 23·544 | 179·379 | 179·993 | 0·7433 | 9·7008 | 8·7068 | 0·5746 | 7·6758 | 8·7761 |
| 5694 | 1185 V 1 | 2154 000 | 13 17·5 | 47·395 | −1·18 | 23·544 | 6·275 | 6·585 | 0·6902 | 9·7643 | 8·7594 | 0·5318 | 7·6645 | 9·7267 |
| 5695 | 1185 X 25 | 2154 177 | 4 20·8 | 218·688 | −3·89 | 23·545 | 186·616 | 185·308 | 0·7394 | 9·7059 | 8·7102 | 0·5708 | 7·6748 | $9_n7987$ |
| 5696 | 1186 III 22 | 2154 325 | 18 56·7 | 8·588 | +1·24 | 23·545 | 344·667 | 347·101 | 0·7146 | 9·7372 | 8·7346 | 0·5496 | 7·6689 | $0_n1349$ |
| 5697 | 1186 IV 21 | 2154 355 | 5 26·4 | 37·218 | −0·82 | 23·545 | 14·879 | 16·980 | 0·7030 | 9·7503 | 8·7462 | 0·5403 | 7·6655 | 0·1107 |
| 5698 | 1186 IX 14 | 2154 501 | 20 26·3 | 178·235 | −1·81 | 23·545 | 163·390 | 161·097 | 0·7074 | 9·7449 | 8·7420 | 0·5457 | 7·6700 | 0·1617 |
| 5699 | 1186 X 14 | 2154 531 | 9 0·3 | 207·584 | −3·71 | 23·545 | 194·366 | 191·946 | 0·7195 | 9·7306 | 8·7296 | 0·5560 | 7·6736 | $0_n1121$ |
| 5700 | 1187 III 12 | 2154 680 | 1 42·8 | 357·807 | +2·14 | 23·545 | 352·808 | 354·456 | 0·7364 | 9·7109 | 8·7131 | 0·5654 | 7·6702 | $9_n8318$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5651 | 144°26 | +1·3453 | 9·7533 | 19°59 | 84°86 | 9·6783 | 9·9527 | 9·9439 | 9·6453 | 9·2527 | 9·9929 | 63°3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5652 | 13·24 | +1·4130 | 9·7455 | 170·90 | 92·69 | 9·6831 | 9·9447 | 9·9426 | 9n6760 | 8·9381 | 9·9984 | 118·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5653 | 193·96 | −1·3250 | 9·7314 | 192·01 | 86·49 | 9·6845 | 9·9458 | 9·9421 | 9n6720 | 9n0579 | 9·9971 | 118·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5654 | 92·04 | −0·6357 | 9·7141 | 350·66 | 92·82 | 9·6875 | 9·9435 | 9·9412 | 9·6799 | 8n9546 | 9·9982 | 61·3 | −172 | −68 | −82 | −52 | −23 | −11 | r |
| 5655 | 233·84 | +0·6507 | 9·7645 | 163·34 | 94·62 | 9·6825 | 9·9494 | 9·9427 | 9n6586 | 9·1918 | 9·9947 | 117·5 | +35 | +66 | +135 | +56 | −161 | +13 | t* |
| 5656 | 98·58 | +0·0723 | 9·7023 | 342·51 | 94·87 | 9·6845 | 9·9496 | 9·9421 | 9·6580 | 9n2142 | 9·9941 | 62·5 | −163 | −23 | −100 | −5 | −44 | +31 | r* |
| 5657 | 125·99 | −0·0705 | 9·7627 | 155·58 | 96·00 | 9·6777 | 9·9572 | 9·9442 | 9n6264 | 9·3392 | 9·9894 | 115·7 | +165 | +21 | −127 | +8 | −69 | −29 | t* |
| 5658 | 106·04 | +0·7686 | 9·7149 | 333·84 | 96·24 | 9·6770 | 9·9590 | 9·9444 | 9·6181 | 9n3649 | 9·9880 | 64·7 | −171 | +24 | −117 | +45 | −76 | +70 | r* |
| 5659 | 339·03 | −0·8412 | 9·7418 | 147·25 | 96·68 | 9·6691 | 9·9667 | 9·9467 | 9n5769 | 9·4386 | 9·9830 | 113·1 | −44 | −33 | +11 | −50 | +38 | −71 | t |
| 5660 | 27·41 | −1·3430 | 9·7540 | 297·11 | 94·41 | 9·6313 | 9·9929 | 9·9561 | 9·2545 | 9n5892 | 9·9645 | 78·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5661 | 209·33 | +1·4180 | 9·7414 | 324·68 | 96·75 | 9·6663 | 9·9695 | 9·9475 | 9·5590 | 9n4619 | 9·9810 | 67·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5662 | 247·05 | +1·1465 | 9·7071 | 111·86 | 93·60 | 9·6245 | 9·9955 | 9·9576 | 9n1585 | 9·5975 | 9·9630 | 99·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5663 | 254·58 | −0·6559 | 9·7659 | 286·67 | 92·73 | 9·6165 | 9·9974 | 9·9592 | 9·0365 | 9n6010 | 9·9623 | 83·2 | +11 | −43 | +107 | −65 | −169 | −31 | t |
| 5664 | 256·39 | +0·3893 | 9·7068 | 101·08 | 91·79 | 9·6079 | 9·9989 | 9·9610 | 8n8539 | 9·6010 | 9·9623 | 94·5 | +29 | +25 | +105 | +46 | +174 | +17 | r* |
| 5665 | 123·28 | +0·0090 | 9·7550 | 275·47 | 90·86 | 9·5987 | 9·9997 | 9·9628 | 8·5413 | 9n5970 | 9·9631 | 87·8 | +172 | −2 | −123 | −23 | −61 | +2 | t* |
| 5666 | 319·07 | −0·3910 | 9·7274 | 89·78 | 89·97 | 9·5893 | 0·0000 | 9·9645 | 7·1358 | 9·5893 | 9·9645 | 89·9 | −14 | −21 | +41 | 0 | +96 | −21 | r* |
| 5667 | 284·29 | +0·7308 | 9·7289 | 263·44 | 89·06 | 9·5793 | 9·9997 | 9·9663 | 8n6036 | 9n5768 | 9·9667 | 92·5 | +29 | +45 | +77 | +25 | +126 | +40 | r* |
| 5668 | 12·21 | +1·4250 | 9·7624 | 45·68 | 86·60 | 9·5252 | 9·9885 | 9·9740 | 9·3558 | 9·3921 | 9·9863 | 76·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5669 | 129·43 | −1·1237 | 9·7534 | 78·16 | 88·39 | 9·5711 | 9·9989 | 9·9676 | 8·8521 | 9·5631 | 9·9689 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5670 | 58·53 | −1·5630 | 9·7020 | 215·91 | 86·94 | 9·5103 | 9·9851 | 9·9759 | 9n4101 | 9n2941 | 9·9914 | 105·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5671 | 336·35 | +1·4677 | 9·7061 | 250·69 | 87·62 | 9·5593 | 9·9973 | 9·9694 | 9n0513 | 9n5373 | 9·9725 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5672 | 265·36 | +0·7093 | 9·7649 | 34·13 | 87·04 | 9·5074 | 9·9846 | 9·9762 | 9·4175 | 9·2724 | 9·9922 | 74·6 | +17 | +29 | +90 | +58 | −175 | +59 | t* |
| 5673 | 61·34 | −0·8490 | 9·7129 | 202·53 | 87·83 | 9·4959 | 9·9813 | 9·9776 | 9n4580 | 9n0982 | 9·9966 | 106·8 | −142 | −41 | −69 | −70 | +38 | −73 | r |
| 5674 | 129·81 | −0·0141 | 9·7466 | 21·74 | 87·90 | 9·4949 | 9·9812 | 9·9777 | 9·4597 | 9·0828 | 9·9968 | 73·1 | +169 | −18 | −130 | +6 | −65 | +16 | t* |
| 5675 | 158·20 | −0·0911 | 9·7394 | 189·15 | 89·06 | 9·4883 | 9·9790 | 9·9783 | 9n4821 | 8n7109 | 9·9994 | 107·7 | +140 | +12 | −159 | −8 | −94 | −23 | r-t* |
| 5676 | 262·22 | −0·7903 | 9·7196 | 8·65 | 89·11 | 9·4892 | 9·9789 | 9·9783 | 9·4837 | 8·6877 | 9·9995 | 72·2 | +33 | −70 | +105 | −53 | +168 | −34 | r |
| 5677 | 358·77 | +0·6249 | 9·7616 | 176·09 | 90·41 | 9·4880 | 9·9786 | 9·9785 | 9n4869 | 8·3428 | 9·9999 | 107·9 | −70 | +57 | +6 | +42 | +71 | +21 | t* |
| 5678 | 18·59 | +1·4523 | 9·7034 | 319·20 | 93·24 | 9·5158 | 9·9869 | 9·9753 | 9·3840 | 9n3448 | 9·9891 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5679 | 288·17 | −1·5420 | 9·7032 | 355·11 | 90·51 | 9·4905 | 9·9783 | 9·9781 | 9·4887 | 8n4430 | 9·9998 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5680 | 123·77 | −1·2487 | 9·7584 | 129·48 | 93·37 | 9·5293 | 9·9905 | 9·9736 | 9n3165 | 9·4271 | 9·9839 | 102·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5681 | 246·26 | +1·3152 | 9·7650 | 163·54 | 91·69 | 9·4970 | 9·9795 | 9·9774 | 9n4769 | 8·9701 | 9·9981 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5682 | 46·28 | +0·7205 | 9·7218 | 305·86 | 93·28 | 9·5324 | 9·9919 | 9·9733 | 9·2823 | 9n4499 | 9·9821 | 78·5 | −106 | +33 | 50 | +31 | 0 | +54 | r* |
| 5683 | 315·47 | −0·5402 | 9·7342 | 117·24 | 92·94 | 9·5452 | 9·9950 | 9·9715 | 9n1829 | 9·4998 | 9·9771 | 99·2 | −14 | −22 | +42 | −15 | +95 | −39 | r-t |
| 5684 | 180·17 | −0·0137 | 9·7488 | 293·18 | 92·68 | 9·5515 | 9·9962 | 9·9706 | 9·1215 | 9n5193 | 9·9749 | 81·9 | +114 | −8 | 180 | −20 | −119 | +7 | r-t* |
| 5685 | 42·03 | +0·2312 | 9·7104 | 105·20 | 91·96 | 9·5642 | 9·9983 | 9·9686 | 8n9533 | 9·5507 | 9·9706 | 95·5 | −111 | +18 | −41 | +34 | +22 | +7 | r* |
| 5686 | 37·54 | −0·6866 | 9·7649 | 281·20 | 91·53 | 9·5717 | 9·9991 | 9·9675 | 8·8288 | 9n5644 | 9·9686 | 85·8 | −131 | −43 | −36 | −65 | +50 | −36 | t |
| 5687 | 53·58 | +0·9956 | 9·7047 | 93·54 | 90·52 | 9·5840 | 9·9999 | 9·9654 | 8n3406 | 9·5833 | 9·9655 | 91·4 | +140 | +67 | (+127) | (+73) | +107 | +67 | r* |
| 5688 | 99·40 | +1·3817 | 9·7484 | 238·76 | 84·97 | 9·6374 | 9·9904 | 9·9547 | 9n3183 | 9n5807 | 9·9660 | 103·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5689 | 272·72 | −1·3563 | 9·7593 | 269·97 | 90·00 | 9·5909 | 0·0000 | 9·9642 | 6n2061 | 9n5909 | 9·9642 | 90·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5690 | 290·07 | −1·0016 | 9·7351 | 54·25 | 84·38 | 9·6435 | 9·9872 | 9·9532 | 9·3782 | 9·5677 | 9·9681 | 75·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5691 | 231·35 | +0·7440 | 9·7214 | 228·07 | 83·70 | 9·6528 | 9·9821 | 9·9510 | 9n4492 | 9n5449 | 9·9715 | 107·5 | +95 | +58 | +135 | +31 | −172 | +28 | r* |
| 5692 | 126·31 | −0·2034 | 9·7589 | 44·68 | 83·46 | 9·6565 | 9·9790 | 9·9501 | 9·4823 | 9·5274 | 9·9739 | 71·2 | 179 | −29 | −125 | +7 | −60 | +7 | t* |
| 5693 | 256·28 | +0·0597 | 9·7030 | 217·98 | 83·15 | 9·6659 | 9·9720 | 9·9475 | 9n5411 | 9n4861 | 9·9786 | 111·4 | +51 | +24 | +104 | −14 | +170 | −17 | r* |
| 5694 | 19·21 | +0·5330 | 9·7664 | 35·98 | 83·21 | 9·6663 | 9·9702 | 9·9475 | 9·5548 | 9·4683 | 9·9804 | 68·0 | −91 | +10 | −25 | +52 | +71 | +51 | t* |
| 5695 | 247·23 | −0·6290 | 9·7081 | 208·69 | 83·50 | 9·6750 | 9·9617 | 9·9449 | 9n6041 | 9n3974 | 9·9860 | 114·5 | +42 | −14 | +104 | −58 | −153 | −60 | r |
| 5696 | 106·55 | −1·3643 | 9·7392 | 6·18 | 88·12 | 9·6859 | 9·9427 | 9·9417 | 9·6826 | 8·7756 | 9·9992 | 61·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5697 | 259·19 | +1·2903 | 9·7522 | 27·89 | 83·70 | 9·6722 | 9·9615 | 9·9458 | 9·6054 | 9·3832 | 9·9869 | 65·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5698 | 132·05 | +1·4510 | 9·7468 | 178·72 | 90·39 | 9·6843 | 9·9422 | 9·9422 | 9n6842 | 8·0901 | 0·0000 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5699 | 315·27 | −1·2945 | 9·7327 | 200·20 | 84·68 | 9·6801 | 9·9529 | 9·9434 | 9n6449 | 9n2672 | 9·9924 | 116·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5700 | 205·53 | −0·6789 | 9·7131 | 358·44 | 90·49 | 9·6890 | 9·9408 | 9·9407 | 9·6887 | 8n1843 | 9·9999 | 60·8 | +83 | −72 | +165 | −52 | −137 | −14 | r |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5701 | 1187 IX 4 | 2154 856 | 11ʰ 25ᵐ9 | 167°806 | −0°94 | 23°545 | 171°769 | 171°025 | 0·6909 | 9·7628 | 8·7586 | 0·5349 | 7·6686 | 9·8446 |
| 5702 | 1188 II 29 | 2155 034 | 2 16·2 | 346·705 | +2·96 | 23·545 | 0·371 | 0·161 | 0·7444 | 9·7004 | 8·7055 | 0·5723 | 7·6716 | 8·5535 |
| 5703 | 1188 VIII 24 | 2155 211 | 4 14·2 | 157·515 | −0·14 | 23·545 | 180·170 | 181·573 | 0·6938 | 9·7596 | 8·7552 | 0·5359 | 7·6673 | 8n1640 |
| 5704 | 1189 II 17 | 2155 388 | 3 18·0 | 335·543 | +3·59 | 23·545 | 7·907 | 5·978 | 0·7334 | 9·7140 | 8·7162 | 0·5650 | 7·6730 | 9·8697 |
| 5705 | 1189 VIII 13 | 2155 565 | 18 11·7 | 147·166 | +0·54 | 23·544 | 188·712 | 191·139 | 0·7142 | 9·7380 | 8·7350 | 0·5474 | 7·6660 | 9n8925 |
| 5706 | 1190 I 7 | 2155 712 | 22 27·6 | 294·736 | +2·75 | 23·544 | 344·319 | 342·384 | 0·6988 | 9·7533 | 8·7505 | 0·5446 | 7·6766 | 0n1287 |
| 5707 | 1190 II 6 | 2155 742 | 10 48·7 | 324·589 | +3·89 | 23·544 | 15·876 | 13·442 | 0·7104 | 9·7409 | 8·7388 | 0·5503 | 7·6742 | 0·1455 |
| 5708 | 1190 VII 4 | 2155 890 | 10 42·8 | 108·213 | +0·86 | 23·544 | 167·054 | 167·943 | 0·7428 | 9·7043 | 8·7070 | 0·5647 | 7·6630 | 0·0910 |
| 5709 | 1190 XII 28 | 2156 067 | 13 46·8 | 283·943 | +1·71 | 23·543 | 352·206 | 352·255 | 0·6888 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5389 | 7·6771 | 9n8190 |
| 5710 | 1191 VI 23 | 2156 244 | 11 26·2 | 97·521 | +0·38 | 23·543 | 175·024 | 173·976 | 0·7420 | 9·7053 | 8·7081 | 0·5639 | 7·6627 | 9·6780 |
| 5711 | 1191 XII 18 | 2156 422 | 4 56·5 | 273·126 | +0·40 | 23·542 | 0·079 | 2·065 | 0·7000 | 9·7517 | 8·7496 | 0·5458 | 7·6774 | 7·8374 |
| 5712 | 1192 VI 11 | 2156 598 | 16 9·3 | 86·998 | −0·22 | 23·541 | 183·356 | 181·004 | 0·7245 | 9·7271 | 8·7253 | 0·5517 | 7·6626 | 9n4899 |
| 5713 | 1192 XII 6 | 2156 776 | 15 23·0 | 262·101 | −0·96 | 23·541 | 7·957 | 10·283 | 0·7235 | 9·7255 | 8·7262 | 0·5610 | 7·6773 | 9·8626 |
| 5714 | 1193 V 2 | 2156 923 | 20 8·3 | 48·701 | −1·22 | 23·540 | 162·417 | 161·181 | 0·6934 | 9·7613 | 8·7564 | 0·5336 | 7·6643 | 0·1716 |
| 5715 | 1193 VI 1 | 2156 953 | 4 3·5 | 76·756 | −0·75 | 23·540 | 192·079 | 190·035 | 0·7016 | 9·7527 | 8·7481 | 0·5373 | 7·6628 | 0n0203 |
| 5716 | 1193 XI 25 | 2157 130 | 18 32·0 | 250·778 | −2·22 | 23·540 | 15·419 | 16·444 | 0·7417 | 9·7033 | 8·7089 | 0·5738 | 7·6770 | 0·1644 |
| 5717 | 1194 IV 22 | 2157 278 | 13 18·6 | 38·569 | −0·90 | 23·540 | 170·974 | 171·901 | 0·6922 | 9·7624 | 8·7579 | 0·5334 | 7·6653 | 9·8856 |
| 5718 | 1194 X 15 | 2157 454 | 23 28·5 | 209·257 | −3·76 | 23·539 | 350·691 | 348·940 | 0·7353 | 9·7119 | 8·7150 | 0·5668 | 7·6738 | 9n9421 |
| 5719 | 1195 IV 12 | 2157 633 | 4 18·5 | 28·296 | −0·31 | 23·539 | 179·537 | 181·885 | 0·7098 | 9·7432 | 8·7402 | 0·5447 | 7·6664 | 8·6152 |
| 5720 | 1195 X 5 | 2157 809 | 6 23·8 | 198·301 | −3·28 | 23·539 | 358·640 | 356·224 | 0·7130 | 9·7386 | 8·7371 | 0·5507 | 7·6725 | 9n0863 |
| 5721 | 1196 III 31 | 2157 987 | 13 2·4 | 17·716 | +0·46 | 23·539 | 187·903 | 189·860 | 0·7327 | 9·7162 | 8·7176 | 0·5607 | 7·6678 | 9n8689 |
| 5722 | 1196 IX 23 | 2158 163 | 20 5·0 | 187·690 | −2·56 | 23·539 | 6·870 | 5·646 | 0·6934 | 9·7602 | 8·7570 | 0·5377 | 7·6712 | 9·7691 |
| 5723 | 1197 II 18 | 2158 311 | 20 49·6 | 337·330 | +3·53 | 23·539 | 164·436 | 163·701 | 0·7434 | 9·7020 | 8·7073 | 0·5721 | 7·6728 | 0·1700 |
| 5724 | 1197 III 20 | 2158 341 | 14 49·8 | 6·791 | +1·39 | 23·539 | 195·689 | 195·937 | 0·7447 | 9·7010 | 8·7060 | 0·5704 | 7·6691 | 0n1747 |
| 5725 | 1197 VIII 15 | 2158 489 | 3 43·9 | 148·575 | +0·47 | 23·539 | 344·734 | 346·623 | 0·6988 | 9·7551 | 8·7511 | 0·5379 | 7·6662 | 0n1172 |
| 5726 | 1197 IX 13 | 2158 518 | 12 38·0 | 177·263 | −1·73 | 23·539 | 15·102 | 16·070 | 0·6915 | 9·7625 | 8·7587 | 0·5357 | 7·6698 | 0·1054 |
| 5727 | 1198 II 7 | 2158 665 | 23 15·5 | 326·169 | +3·88 | 23·539 | 172·025 | 169·820 | 0·7277 | 9·7212 | 8·7223 | 0·5616 | 7·6740 | 9·8678 |
| 5728 | 1198 VIII 4 | 2158 843 | 16 9·6 | 138·208 | +0·98 | 23·539 | 353·299 | 355·723 | 0·7214 | 9·7305 | 8·7287 | 0·5512 | 7·6651 | 9n7864 |
| 5729 | 1199 I 28 | 2159 020 | 8 46·5 | 315·246 | +3·88 | 23·540 | 180·027 | 177·815 | 0·7040 | 9·7480 | 8·7456 | 0·5466 | 7·6751 | 7n3752 |
| 5730 | 1199 VII 24 | 2159 197 | 21 33·4 | 127·609 | +1·20 | 23·539 | 1·580 | 2·880 | 0·7405 | 9·7071 | 8·7096 | 0·5639 | 7·6642 | 9·1788 |
| 5731 | 1200 I 17 | 2159 374 | 23 35·7 | 304·493 | +3·48 | 23·539 | 188·010 | 187·506 | 0·6895 | 9·7632 | 8·7606 | 0·5386 | 7·6760 | 9n8315 |
| 5732 | 1200 VII 12 | 2159 551 | 22 16·9 | 116·867 | +1·14 | 23·540 | 9·498 | 8·882 | 0·7441 | 9·7029 | 8·7065 | 0·5658 | 7·6634 | 9·9595 |
| 5733 | 1200 XII 8 | 2159 700 | 2 56·7 | 263·662 | −0·76 | 23·540 | 164·081 | 166·396 | 0·7062 | 9·7451 | 8·7433 | 0·5498 | 7·6773 | 0·1424 |
| 5734 | 1201 I 6 | 2159 729 | 15 18·1 | 293·744 | +2·68 | 23·540 | 195·911 | 197·534 | 0·6957 | 9·7566 | 8·7543 | 0·5428 | 7·6767 | 0n1318 |
| 5735 | 1201 VI 2 | 2159 876 | 14 6·4 | 78·164 | −0·67 | 23·541 | 348·064 | 345·641 | 0·7177 | 9·7348 | 8·7318 | 0·5472 | 7·6627 | 0n0313 |
| 5736 | 1201 XI 27 | 2160 054 | 11 21·6 | 252·559 | −2·04 | 23·541 | 171·893 | 174·004 | 0·7298 | 9·7178 | 8·7198 | 0·5655 | 7·6771 | 9·8769 |
| 5737 | 1202 V 23 | 2160 231 | 3 43·9 | 67·978 | −1·06 | 23·541 | 356·811 | 355·192 | 0·6964 | 9·7579 | 8·7529 | 0·5346 | 7·6631 | 9n4396 |
| 5738 | 1202 XI 16 | 2160 408 | 12 44·6 | 241·182 | −3·06 | 23·542 | 179·234 | 179·740 | 0·7437 | 9·7004 | 8·7065 | 0·5752 | 7·6765 | 8·8676 |
| 5739 | 1203 V 12 | 2160 585 | 20 53·2 | 57·914 | −1·25 | 23·542 | 5·474 | 5·932 | 0·6903 | 9·7640 | 8·7592 | 0·5315 | 7·6637 | 9·6677 |
| 5740 | 1203 XI 5 | 2160 762 | 12 16·0 | 229·761 | −3·70 | 23·542 | 186·426 | 185·025 | 0·7388 | 9·7067 | 8·7111 | 0·5712 | 7·6758 | 9n7855 |
| 5741 | 1204 IV 2 | 2160 911 | 2 34·4 | 19·299 | +0·33 | 23·543 | 344·097 | 346·538 | 0·7162 | 9·7356 | 8·7331 | 0·5496 | 7·6676 | 0n1520 |
| 5742 | 1204 V 1 | 2160 940 | 12 56·4 | 47·772 | −1·19 | 23·543 | 14·132 | 16·302 | 0·7045 | 9·7491 | 8·7447 | 0·5404 | 7·6645 | 0·0902 |
| 5743 | 1204 IX 25 | 2161 087 | 4 27·6 | 189·084 | −2·66 | 23·543 | 162·964 | 160·718 | 0·7061 | 9·7463 | 8·7433 | 0·5457 | 7·6714 | 0·1710 |
| 5744 | 1204 X 24 | 2161 116 | 17 11·9 | 218·616 | −3·90 | 23·543 | 194·138 | 191·704 | 0·7182 | 9·7321 | 8·7309 | 0·5558 | 7·6748 | 0n1039 |
| 5745 | 1205 III 22 | 2161 265 | 9 2·6 | 8·574 | +1·23 | 23·543 | 352·285 | 353·845 | 0·7373 | 9·7099 | 8·7121 | 0·5651 | 7·6689 | 9n8630 |
| 5746 | 1205 IX 14 | 2161 441 | 19 31·6 | 178·593 | −1·84 | 23·542 | 171·263 | 170·646 | 0·6904 | 9·7632 | 8·7593 | 0·5355 | 7·6700 | 9·8699 |
| 5747 | 1206 III 11 | 2161 619 | 9 33·8 | 357·538 | +2·16 | 23·542 | 359·912 | 359·595 | 0·7443 | 9·7007 | 8·7055 | 0·5711 | 7·6703 | 7n9285 |
| 5748 | 1206 IX 4 | 2161 796 | 12 8·4 | 168·231 | −0·98 | 23·542 | 179·589 | 181·100 | 0·6945 | 9·7587 | 8·7546 | 0·5371 | 7·6686 | 8·5481 |
| 5749 | 1207 II 28 | 2161 973 | 11 0·0 | 346·463 | +2·98 | 23·542 | 7·555 | 5·558 | 0·7324 | 9·7155 | 8·7171 | 0·5635 | 7·6716 | 9·8490 |
| 5750 | 1207 VIII 25 | 2162 151 | 1 38·8 | 157·800 | −0·17 | 23·542 | 188·061 | 190·497 | 0·7154 | 9·7362 | 8·7335 | 0·5491 | 7·6673 | 9n8601 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | ρ | im Mittag λ | ρ | bei ⊙ Untergang λ | ρ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5701 | 354°17 | +0.6992 | 9.7649 | 171°22 | 92°64 | 9.6859 | 9.9438 | 9.9417 | 9n6792 | 8.9263 | 9.9984 | 118°7 | − 81 | + 72 | + 16 | + 58 | + 79 | + 16 | t* |
| 5702 | 210.99 | +0.0358 | 9.7026 | 350.50 | 92.88 | 9.6882 | 9.9435 | 9.9411 | 9.6804 | 8n9631 | 9.9982 | 61.2 | + 86 | − 27 | +148 | − 3 | −154 | + 31 | r* |
| 5703 | 243.64 | −0.0146 | 9.7617 | 163.70 | 94.56 | 9.6834 | 9.9490 | 9.9425 | 9n6605 | 9.1840 | 9.9949 | 117.6 | + 48 | + 26 | +116 | + 8 | +176 | − 28 | t* |
| 5704 | 223.78 | +0.7408 | 9.7162 | 342.26 | 94.89 | 9.6833 | 9.9501 | 9.9425 | 9.6561 | 9n2185 | 9.9940 | 62.7 | + 69 | + 20 | +125 | + 47 | +175 | + 72 | r* |
| 5705 | 90.30 | −0.7807 | 9.7400 | 155.74 | 95.94 | 9.6768 | 9.9572 | 9.9445 | 9n6263 | 9.3356 | 9.9896 | 115.7 | −157 | − 25 | −101 | − 48 | − 61 | − 72 | r-t |
| 5706 | 157.50 | −1.3450 | 9.7552 | 307.85 | 95.84 | 9.6456 | 9.9857 | 9.9528 | 9.4029 | 9n5596 | 9.9694 | 74.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5707 | 334.62 | +1.3980 | 9.7429 | 333.68 | 96.18 | 9.6747 | 9.9595 | 9.9450 | 9.6152 | 9n3644 | 9.9880 | 64.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5708 | 343.42 | +1.2330 | 9.7064 | 122.07 | 95.15 | 9.6392 | 9.9899 | 9.9543 | 9n3304 | 9.5791 | 9.9662 | 103.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5709 | 26.67 | −0.6592 | 9.7659 | 297.94 | 94.56 | 9.6333 | 9.9924 | 9.9557 | 9.2687 | 9n5884 | 9.9647 | 78.4 | 124 | − 47 | − 23 | − 65 | + 56 | − 27 | t |
| 5710 | 352.56 | +0.4764 | 9.7075 | 111.76 | 93.58 | 9.6243 | 9.9954 | 9.9576 | 9n1563 | 9.5976 | 9.9630 | 99.0 | − 74 | + 34 | + 10 | + 52 | + 80 | + 18 | r* |
| 5711 | 253.70 | +0.0069 | 9.7538 | 287.21 | 92.82 | 9.6174 | 9.9972 | 9.9591 | 9.0508 | 9n6008 | 9.9624 | 83.0 | + 40 | − 6 | +106 | − 23 | +167 | + 7 | t* |
| 5712 | 61.68 | −0.3089 | 9.7292 | 100.87 | 91.75 | 9.6074 | 9.9989 | 9.9611 | 8n8452 | 9.6008 | 9.9624 | 94.4 | −120 | − 12 | − 62 | + 5 | − 8 | − 20 | r* |
| 5713 | 49.70 | +0.7288 | 9.7276 | 275.55 | 90.87 | 9.5990 | 9.9998 | 9.9628 | 8.5475 | 9n5973 | 9.9631 | 87.8 | − 99 | + 40 | − 50 | + 24 | − 3 | + 44 | r* |
| 5714 | 126.89 | +1.4847 | 9.7632 | 57.82 | 86.76 | 9.5420 | 9.9931 | 9.9719 | 9.2479 | 9.4772 | 9.9795 | 79.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5715 | 238.94 | −1.0478 | 9.7547 | 89.65 | 89.95 | 9.5897 | 0.0000 | 9.9644 | 7.3334 | 9.5897 | 9.9644 | 89.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5716 | 96.02 | +1.4600 | 9.7053 | 263.10 | 89.01 | 9.5792 | 9.9996 | 9.9662 | 8n6253 | 9n5765 | 9.9667 | 92.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5717 | 22.50 | +0.7684 | 9.7645 | 46.69 | 86.65 | 9.5227 | 9.9891 | 9.9745 | 9.3451 | 9.3962 | 9.9861 | 76.8 | −107 | + 36 | − 27 | + 67 | + 77 | + 60 | t* |
| 5718 | 178.39 | −0.8752 | 9.7140 | 215.75 | 86.97 | 9.5083 | 9.9852 | 9.9761 | 9n4092 | 9n2904 | 9.9915 | 105.2 | + 94 | − 45 | +175 | − 76 | − 64 | − 72 | r |
| 5719 | 245.04 | +0.0412 | 9.7453 | 34.66 | 87.03 | 9.5066 | 9.9849 | 9.9764 | 9.4139 | 9.2772 | 9.9921 | 74.7 | + 54 | − 13 | +115 | + 13 | −179 | + 17 | t* |
| 5720 | 279.55 | −0.1220 | 9.7407 | 202.57 | 87.83 | 9.4953 | 9.9814 | 9.9777 | 9n4573 | 9n0983 | 9.9966 | 106.8 | + 19 | + 10 | + 79 | − 15 | +147 | − 24 | r-t* |
| 5721 | 13.03 | −0.7395 | 9.7183 | 21.81 | 87.89 | 9.4954 | 9.9811 | 9.9776 | 9.4600 | 9.0847 | 9.9968 | 73.1 | − 69 | − 64 | − 7 | − 44 | + 54 | − 31 | r |
| 5722 | 122.30 | +0.5876 | 9.7623 | 189.50 | 89.02 | 9.4892 | 9.9790 | 9.9783 | 9n4826 | 8n7279 | 9.9994 | 107.7 | +173 | + 54 | −117 | + 35 | − 54 | + 18 | t* |
| 5723 | 133.14 | +1.4790 | 9.7040 | 332.31 | 92.59 | 9.5024 | 9.9825 | 9.9769 | 9.4443 | 9n1874 | 9.9948 | 73.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5724 | 36.73 | −1.4953 | 9.7030 | 8.35 | 89.13 | 9.4908 | 9.9787 | 9.9781 | 9.4856 | 8.6742 | 9.9995 | 72.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5725 | 238.82 | −1.3097 | 9.7571 | 141.94 | 93.17 | 9.5137 | 9.9858 | 9.9755 | 9n4002 | 9.3185 | 9.9904 | 104.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5726 | 8.10 | +1.2747 | 9.7645 | 176.65 | 90.36 | 9.4924 | 9.9781 | 9.9780 | 9n4916 | 8.2804 | 9.9999 | 108.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5727 | 167.06 | +0.7375 | 9.7233 | 318.81 | 93.23 | 9.5148 | 9.9871 | 9.9754 | 9.3804 | 9n3470 | 9.9890 | 75.7 | +130 | + 32 | −172 | + 37 | −119 | + 59 | r* |
| 5728 | 63.10 | −0.6115 | 9.7326 | 129.37 | 93.33 | 9.5268 | 9.9906 | 9.9739 | 9n3131 | 9.4251 | 9.9840 | 102.3 | −124 | − 24 | − 67 | − 23 | − 13 | − 48 | r |
| 5729 | 307.73 | −0.0024 | 9.7501 | 305.92 | 93.28 | 9.5318 | 9.9919 | 9.9733 | 9.2823 | 9n4490 | 9.9821 | 78.5 | − 14 | − 11 | + 52 | − 16 | +112 | + 11 | t* |
| 5730 | 141.71 | +0.1509 | 9.7093 | 116.97 | 92.92 | 9.5447 | 9.9951 | 9.9716 | 9n1785 | 9.5002 | 9.9771 | 99.1 | +151 | + 17 | −141 | + 27 | − 81 | 0 | r* |
| 5731 | 168.72 | −0.6784 | 9.7653 | 293.71 | 92.72 | 9.5512 | 9.9960 | 9.9706 | 9.1307 | 9n5174 | 9.9751 | 81.8 | + 98 | − 47 | −166 | − 62 | − 85 | − 32 | t |
| 5732 | 150.40 | +0.9110 | 9.7050 | 104.98 | 91.95 | 9.5649 | 9.9983 | 9.9685 | 8n9479 | 9.5518 | 9.9705 | 95.4 | + 86 | + 62 | −148 | + 87 | − 41 | + 54 | r* |
| 5733 | 228.54 | +1.3880 | 9.7471 | 249.86 | 86.69 | 9.6215 | 9.9961 | 9.9582 | 9n1212 | 9n5987 | 9.9628 | 98.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5734 | 43.50 | −1.3547 | 9.7585 | 282.23 | 91.66 | 9.5716 | 9.9988 | 9.9675 | 8.8665 | 9n5630 | 9.9689 | 85.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5735 | 35.12 | −1.0747 | 9.7368 | 64.41 | 85.81 | 9.6295 | 9.9937 | 9.9565 | 9.2288 | 9.5921 | 9.9640 | 79.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5736 | 354.58 | +0.7532 | 9.7200 | 238.50 | 84.91 | 9.6387 | 9.9902 | 9.9544 | 9n3227 | 9n5810 | 9.9659 | 103.1 | − 30 | + 55 | + 10 | + 28 | + 61 | + 33 | r* |
| 5737 | 237.75 | −0.2752 | 9.7600 | 54.29 | 84.37 | 9.6441 | 9.9872 | 9.9531 | 9.3783 | 9.5685 | 9.9680 | 75.1 | + 70 | − 28 | +124 | + 5 | −173 | − 1 | t* |
| 5738 | 14.44 | +0.0737 | 9.7026 | 227.71 | 83.64 | 9.6539 | 9.9817 | 9.9507 | 9n4535 | 9n5440 | 9.9717 | 107.7 | − 67 | + 20 | − 14 | − 16 | + 51 | − 13 | r* |
| 5739 | 133.38 | +0.4652 | 9.7661 | 45.08 | 83.49 | 9.6559 | 9.9794 | 9.9502 | 9.4784 | 9.5294 | 9.9736 | 71.4 | +156 | + 9 | −137 | + 49 | − 47 | + 43 | t* |
| 5740 | 5.90 | −0.6103 | 9.7089 | 217.78 | 83.16 | 9.6657 | 9.9719 | 9.9476 | 9n5423 | 9n4841 | 9.9788 | 111.5 | − 78 | − 15 | − 13 | − 59 | + 88 | − 55 | r |
| 5741 | 222.03 | −1.4190 | 9.7376 | 14.01 | 86.00 | 9.6830 | 9.9475 | 9.9426 | 9.6661 | 9.1206 | 9.9962 | 62.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5742 | 12.19 | +1.2307 | 9.7511 | 36.56 | 83.27 | 9.6639 | 9.9710 | 9.9481 | 9.5489 | 9.4709 | 9.9801 | 68.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5743 | 253.27 | +1.4827 | 9.7482 | 186.59 | 88.03 | 9.6835 | 9.9437 | 9.9425 | 9n6797 | 8n7997 | 9.9991 | 118.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5744 | 78.45 | −1.2703 | 9.7342 | 208.81 | 83.56 | 9.6731 | 9.9622 | 9.9455 | 9n6017 | 9n3966 | 9.9860 | 114.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5745 | 316.54 | −0.7295 | 9.7121 | 6.13 | 88.11 | 9.6883 | 9.9419 | 9.9409 | 9.6850 | 8.7748 | 9.9992 | 61.0 | − 13 | − 75 | + 55 | − 53 | +112 | − 18 | r |
| 5746 | 116.61 | +0.7412 | 9.7653 | 178.99 | 90.31 | 9.6873 | 9.9413 | 9.9413 | 9n6872 | 7.9916 | 0.0000 | 119.1 | +168 | + 77 | −106 | + 59 | − 44 | + 19 | t* |
| 5747 | 321.33 | −0.0085 | 9.7029 | 358.25 | 90.55 | 9.6898 | 9.9406 | 9.9405 | 9.6895 | 8n2344 | 9.9999 | 60.7 | − 22 | − 30 | + 39 | − 2 | + 98 | + 29 | r* |
| 5748 | 3.16 | +0.0353 | 9.7608 | 171.55 | 92.56 | 9.6869 | 9.9433 | 9.9415 | 9n6808 | 8.9110 | 9.9986 | 118.8 | − 70 | + 31 | − 3 | + 7 | + 58 | − 27 | t* |
| 5749 | 339.98 | +0.7063 | 9.7177 | 350.29 | 92.92 | 9.6872 | 9.9439 | 9.9414 | 9.6790 | 8n9707 | 9.9981 | 61.3 | − 48 | + 16 | + 9 | + 48 | + 72 | + 73 | r* |
| 5750 | 202.93 | −0.7247 | 9.7383 | 163.87 | 94.50 | 9.6827 | 9.9490 | 9.9427 | 9n6602 | 9.1787 | 9.9950 | 117.6 | + 89 | − 19 | +147 | − 46 | −160 | − 72 | r-t |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5751 | 1208 I 19 | 2162 298 | 7h 8m3 | 305°892 | +3°54 | 23°542 | 344°224 | 342°357 | 0·6978 | 9·7545 | 8·7515 | 0·5437 | 7·6760 | $0_n$1303 |
| 5752 | 1208 II 17 | 2162 327 | 19 3·2 | 335·594 | +3·58 | 23·542 | 15·622 | 13·213 | 0·7092 | 9·7424 | 8·7398 | 0·5487 | 7·6730 | 0·1374 |
| 5753 | 1208 VII 14 | 2162 475 | 17 12·2 | 118·649 | +1·17 | 23·541 | 166·169 | 166·950 | 0·7433 | 9·7035 | 8·7068 | 0·5656 | 7·6636 | 0·1197 |
| 5754 | 1208 VIII 13 | 2162 505 | 8 26·9 | 147·160 | +0·55 | 23·541 | 196·345 | 197·974 | 0·7371 | 9·7110 | 8·7126 | 0·5629 | 7·6660 | $0_n$1845 |
| 5755 | 1209 I 7 | 2162 652 | 22 38·9 | 295·138 | +2·79 | 23·541 | 352·147 | 352·299 | 0·6889 | 9·7637 | 8·7610 | 0·5387 | 7·6765 | $9_n$8224 |
| 5756 | 1209 VII 3 | 2162 829 | 17 55·0 | 107·935 | +0·87 | 23·541 | 174·117 | 172·963 | 0·7414 | 9·7062 | 8·7086 | 0·5637 | 7·6630 | 9·7499 |
| 5757 | 1209 XII 28 | 2163 007 | 13 42·7 | 284·337 | +1·72 | 23·540 | 0·046 | 2·088 | 0·7010 | 9·7507 | 8·7485 | 0·5463 | 7·6771 | 7·6036 |
| 5758 | 1210 VI 22 | 2163 183 | 23 2·7 | 97·421 | +0·37 | 23·540 | 182·475 | 180·091 | 0·7229 | 9·7288 | 8·7267 | 0·5507 | 7·6627 | $9_n$3561 |
| 5759 | 1210 XII 17 | 2163 361 | 23 49·3 | 273·301 | +0·41 | 23·539 | 7·923 | 10·210 | 0·7246 | 9·7242 | 8·7251 | 0·5619 | 7·6774 | 9·8619 |
| 5760 | 1211 VI 12 | 2163 538 | 11 22·0 | 87·199 | −0·19 | 23·539 | 191·212 | 189·254 | 0·7003 | 9·7541 | 8·7494 | 0·5366 | 7·6626 | $9_n$9870 |
| 5761 | 1211 XII 7 | 2163 716 | 2 36·1 | 261·953 | −0·98 | 23·538 | 15·345 | 16·269 | 0·7421 | 9·7025 | 8·7084 | 0·5745 | 7·6773 | 0·1628 |
| 5762 | 1212 V 2 | 2163 863 | 20 57·3 | 49·124 | −1·21 | 23·538 | 170·224 | 171·283 | 0·6928 | 9·7618 | 8·7572 | 0·5333 | 7·6644 | 9·9206 |
| 5763 | 1212 X 26 | 2164 040 | 7 23·2 | 220·285 | −3·91 | 23·538 | 350·465 | 348·635 | 0·7344 | 9·7130 | 8·7158 | 0·5669 | 7·6750 | $9_n$9515 |
| 5764 | 1213 IV 22 | 2164 218 | 11 47·8 | 38·894 | −0·91 | 23·536 | 178·847 | 181·226 | 0·7113 | 9·7417 | 8·7388 | 0·5449 | 7·6653 | 9·0128 |
| 5765 | 1213 X 15 | 2164 394 | 14 35·8 | 209·279 | −3·77 | 23·536 | 358·365 | 355·965 | 0·7117 | 9·7399 | 8·7384 | 0·5506 | 7·6738 | $9_n$1650 |
| 5766 | 1214 IV 11 | 2164 572 | 20 12·2 | 28·360 | −0·33 | 23·536 | 187·259 | 189·141 | 0·7340 | 9·7151 | 8·7163 | 0·5608 | 7·6664 | $9_n$8335 |
| 5767 | 1214 X 5 | 2164 749 | 4 24·2 | 198·611 | −3·30 | 23·536 | 6·520 | 5·401 | 0·6926 | 9·7607 | 8·7577 | 0·5380 | 7·6725 | 9·7457 |
| 5768 | 1215 III 2 | 2164 897 | 4 17·6 | 348·231 | +2·87 | 23·536 | 164·061 | 163·218 | 0·7431 | 9·7027 | 8·7076 | 0·5709 | 7·6715 | 0·1798 |
| 5769 | 1215 III 31 | 2164 926 | 21 51·0 | 17·491 | +0·49 | 23·536 | 195·096 | 195·229 | 0·7449 | 9·7011 | 8·7058 | 0·5695 | 7·6678 | $0_n$1585 |
| 5770 | 1215 VIII 26 | 2165 074 | 11 27·9 | 159·233 | −0·24 | 23·536 | 344·103 | 346·076 | 0·6997 | 9·7539 | 8·7501 | 0·5392 | 7·6674 | $0_n$1353 |
| 5771 | 1215 IX 24 | 2165 103 | 20 49·3 | 188·113 | −2·59 | 23·536 | 14·672 | 15·754 | 0·6919 | 9·7618 | 8·7582 | 0·5368 | 7·6711 | 0·0935 |
| 5772 | 1216 II 19 | 2165 251 | 7 12·0 | 337·153 | +3·53 | 23·536 | 171·760 | 169·506 | 0·7266 | 9·7229 | 8·7235 | 0·5599 | 7·6729 | 9·8808 |
| 5773 | 1216 VIII 14 | 2165 428 | 23 23·7 | 148·792 | +0·47 | 23·536 | 352·598 | 354·993 | 0·7227 | 9·7286 | 8·7273 | 0·5529 | 7·6661 | $9_n$8306 |
| 5774 | 1217 II 7 | 2165 605 | 17 13·2 | 326·308 | +3·88 | 23·536 | 179·839 | 177·677 | 0·7029 | 9·7494 | 8·7470 | 0·5453 | 7·6741 | 8·1495 |
| 5775 | 1217 VIII 4 | 2165 783 | 4 14·9 | 138·120 | +0·99 | 23·537 | 0·784 | 1·982 | 0·7413 | 9·7060 | 8·7091 | 0·5651 | 7·6651 | 8·8753 |
| 5776 | 1218 I 28 | 2165 960 | 8 19·0 | 315·617 | +3·87 | 23·537 | 187·876 | 187·480 | 0·6895 | 9·7636 | 8·7609 | 0·5378 | 7·6751 | $9_n$8242 |
| 5777 | 1218 VII 24 | 2166 137 | 4 48·9 | 127·332 | +1·21 | 23·537 | 8·643 | 7·917 | 0·7435 | 9·7033 | 8·7068 | 0·5661 | 7·6642 | 9·9181 |
| 5778 | 1218 XII 19 | 2166 285 | 11 38·8 | 274·872 | +0·61 | 23·538 | 164·053 | 166·401 | 0·7074 | 9·7439 | 8·7422 | 0·5506 | 7·6773 | 0·1443 |
| 5779 | 1219 I 18 | 2166 315 | 0 2·7 | 304·906 | +3·50 | 23·538 | 195·824 | 197·529 | 0·6967 | 9·7558 | 8·7533 | 0·5429 | 7·6760 | $0_n$1304 |
| 5780 | 1219 VI 13 | 2166 461 | 21 8·2 | 88·592 | −0·11 | 23·538 | 347·191 | 344·765 | 0·7163 | 9·7366 | 8·7333 | 0·5463 | 7·6626 | $0_n$0601 |
| 5781 | 1219 VII 13 | 2166 491 | 8 23·7 | 116·705 | +1·15 | 23·538 | 16·822 | 14·600 | 0·7278 | 9·7230 | 8·7219 | 0·5545 | 7·6634 | 0·1872 |
| 5782 | 1219 XII 8 | 2166 639 | 19 39·8 | 263·748 | −0·76 | 23·539 | 171·838 | 173·889 | 0·7310 | 9·7164 | 8·7188 | 0·5664 | 7·6773 | 9·8810 |
| 5783 | 1220 VI 2 | 2166 816 | 11 8·6 | 78·434 | −0·63 | 23·539 | 355·950 | 354·453 | 0·6955 | 9·7590 | 8·7541 | 0·5339 | 7·6627 | $9_n$5424 |
| 5784 | 1220 XI 26 | 2166 993 | 20 43·9 | 252·335 | −2·06 | 23·538 | 179·125 | 179·525 | 0·7439 | 9·6998 | 8·7064 | 0·5758 | 7·6770 | 8·9256 |
| 5785 | 1221 V 23 | 2167 171 | 4 24·5 | 68·398 | −1·05 | 23·539 | 4·635 | 5·241 | 0·6908 | 9·7637 | 8·7587 | 0·5314 | 7·6631 | 9·5961 |
| 5786 | 1221 XI 15 | 2167 347 | 20 18·0 | 240·880 | −3·08 | 23·539 | 186·287 | 184·798 | 0·7380 | 9·7075 | 8·7119 | 0·5710 | 7·6765 | $9_n$7753 |
| 5787 | 1222 IV 13 | 2167 496 | 10 2·2 | 29·945 | −0·41 | 23·539 | 343·452 | 345·892 | 0·7178 | 9·7342 | 8·7317 | 0·5499 | 7·6663 | $0_n$1703 |
| 5788 | 1222 V 12 | 2167 525 | 20 19·1 | 58·279 | −1·25 | 23·539 | 13·336 | 15·569 | 0·7061 | 9·7476 | 8·7434 | 0·5407 | 7·6637 | 0·0671 |
| 5789 | 1222 X 6 | 2167 672 | 12 38·0 | 200·006 | −3·38 | 23·540 | 162·617 | 160·417 | 0·7047 | 9·7475 | 8·7446 | 0·5457 | 7·6726 | 0·1781 |
| 5790 | 1222 XI 5 | 2167 702 | 1 31·3 | 229·701 | −3·72 | 23·540 | 193·974 | 191·535 | 0·7169 | 9·7333 | 8·7323 | 0·5558 | 7·6758 | $0_n$0977 |
| 5791 | 1223 IV 2 | 2167 850 | 16 12·0 | 19·270 | +0·35 | 23·540 | 351·687 | 353·158 | 0·7383 | 9·7089 | 8·7113 | 0·5650 | 7·6676 | $9_n$8962 |
| 5792 | 1223 IX 26 | 2168 027 | 3 45·1 | 189·450 | −2·70 | 23·540 | 170·830 | 170·340 | 0·6898 | 9·7634 | 8·7598 | 0·5360 | 7·6713 | 9·8901 |
| 5793 | 1224 III 21 | 2168 204 | 16 43·1 | 8·301 | +1·26 | 23·540 | 359·378 | 358·949 | 0·7441 | 9·7011 | 8·7056 | 0·5702 | 7·6690 | $8_n$7776 |
| 5794 | 1224 IX 14 | 2168 381 | 20 9·5 | 179·015 | −1·88 | 23·540 | 179·082 | 180·695 | 0·6953 | 9·7577 | 8·7539 | 0·5383 | 7·6699 | 8·8979 |
| 5795 | 1225 III 10 | 2168 558 | 18 34·8 | 357·312 | +2·17 | 23·540 | 7·130 | 5·069 | 0·7312 | 9·7172 | 8·7181 | 0·5619 | 7·6704 | 9·8228 |
| 5796 | 1225 IX 4 | 2168 736 | 9 12·4 | 168·503 | −0·98 | 23·540 | 187·477 | 189·912 | 0·7168 | 9·7345 | 8·7323 | 0·5507 | 7·6685 | $9_n$8290 |
| 5797 | 1226 I 29 | 2168 883 | 15 45·1 | 317·005 | +3·89 | 23·540 | 344·082 | 342·286 | 0·6958 | 9·7555 | 8·7523 | 0·5425 | 7·6750 | $0_n$1331 |
| 5798 | 1226 II 28 | 2168 913 | 3 10·9 | 346·532 | +2·97 | 23·540 | 15·295 | 12·915 | 0·7079 | 9·7439 | 8·7411 | 0·5471 | 7·6717 | 0·1272 |
| 5799 | 1226 VII 25 | 2169 060 | 23 45·0 | 129·116 | +1·20 | 23·540 | 165·317 | 165·988 | 0·7437 | 9·7029 | 8·7062 | 0·5664 | 7·6643 | 0·1455 |
| 5800 | 1226 VIII 24 | 2169 090 | 15 26·5 | 157·777 | −0·15 | 23·540 | 195·663 | 197·205 | 0·7380 | 9·7095 | 8·7117 | 0·5645 | 7·6673 | $0_n$1673 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5751 | 286°88 | −1·3500 | 9·7564 | 317°96 | 96°62 | 9·6577 | 9·9766 | 9·9497 | 9·5045 | 9n5099 | 9·9760 | 70°3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5752 | 98·63 | +1·3720 | 9·7444 | 342·18 | 94·84 | 9·6809 | 9·9508 | 9·9432 | 9·6536 | 9n2176 | 9·9940 | 62·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5753 | 80·70 | +1·3173 | 9·7056 | 131·80 | 96·27 | 9·6520 | 9·9823 | 9·9512 | 9n4473 | 9·5447 | 9·9715 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5754 | 301·93 | −1·5293 | 9·7130 | 155·64 | 95·91 | 9·6755 | 9·9576 | 9·9449 | 9n6246 | 9·3356 | 9·9896 | 115·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5755 | 158·62 | −0·6643 | 9·7658 | 308·62 | 95·96 | 9·6480 | 9·9850 | 9·9522 | 9·4129 | 9n5582 | 9·9696 | 73·9 | +101 | − 52 | −154 | − 65 | − 78 | − 24 | t |
| 5756 | 89·52 | +0·5622 | 9·7084 | 121·96 | 95·15 | 9·6393 | 9·9899 | 9·9542 | 9n3291 | 9·5798 | 9·9661 | 103·3 | −178 | + 43 | − 86 | + 58 | − 16 | + 19 | r* |
| 5757 | 23·94 | +0·0040 | 9·7528 | 298·44 | 94·64 | 9·6342 | 9·9921 | 9·9555 | 9·2768 | 9n5876 | 9·9648 | 78·2 | − 92 | − 11 | − 24 | − 23 | + 35 | + 11 | t* |
| 5758 | 164·67 | −0·2271 | 9·7309 | 111·58 | 93·55 | 9·6239 | 9·9955 | 9·9577 | 9n1526 | 9·5977 | 9·9630 | 98·9 | +134 | − 4 | −166 | + 10 | −111 | − 20 | r-t* |
| 5759 | 174·91 | +0·7277 | 9·7263 | 287·28 | 92·83 | 9·6175 | 9·9972 | 9·9591 | 9·0526 | 9n6007 | 9·9624 | 82·9 | +133 | + 36 | −177 | + 24 | −133 | + 48 | r* |
| 5760 | 348·20 | −0·9705 | 9·7562 | 100·81 | 91·74 | 9·6074 | 9·9989 | 9·9611 | 8n8429 | 9·6009 | 9·9624 | 94·4 | − 22 | − 61 | + 10 | − 53 | + 28 | − 65 | t |
| 5761 | 215·81 | +1·4547 | 9·7045 | 275·22 | 90·82 | 9·5985 | 9·9997 | 9·9628 | 8·5207 | 9n5970 | 9·9631 | 87·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5762 | 137·63 | +0·8330 | 9·7639 | 58·89 | 86·85 | 9·5402 | 9·9936 | 9·9721 | 9·2327 | 9·4799 | 9·9792 | 79·7 | +129 | + 43 | −142 | + 75 | − 27 | + 61 | t* |
| 5763 | 297·27 | −0·8944 | 9·7151 | 228·79 | 86·66 | 9·5248 | 9·9899 | 9·9742 | 9n3286 | 9n4120 | 9·9850 | 102·7 | − 32 | − 48 | + 57 | − 81 | −174 | − 70 | r |
| 5764 | 358·13 | +0·1030 | 9·7438 | 47·22 | 86·67 | 9·5221 | 9·9893 | 9·9745 | 9·3399 | 9·3991 | 9·9859 | 76·9 | − 59 | − 7 | + 1 | + 21 | + 70 | + 18 | t* |
| 5765 | 43·11 | −0·1462 | 9·7420 | 215·82 | 86·98 | 9·5077 | 9·9852 | 9·9761 | 9n4082 | 9n2906 | 9·9915 | 105·1 | −105 | + 7 | − 44 | − 20 | + 25 | − 23 | r-t* |
| 5766 | 121·44 | −0·6816 | 9·7172 | 34·70 | 87·03 | 9·5070 | 9·9849 | 9·9763 | 9·4139 | 9·2780 | 9·9920 | 74·7 | −173 | − 57 | −116 | − 34 | − 58 | − 27 | r |
| 5767 | 247·93 | +0·5567 | 9·7628 | 202·91 | 87·80 | 9·4962 | 9·9814 | 9·9775 | 9n4569 | 9n1053 | 9·9964 | 106·8 | + 52 | + 50 | +116 | + 28 | +178 | + 17 | t* |
| 5768 | 245·87 | +1·5130 | 9·7047 | 345·57 | 91·48 | 9·4937 | 9·9794 | 9·9779 | 9·4783 | 8n9109 | 9·9986 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5769 | 143·08 | −1·4403 | 9·7032 | 21·44 | 87·90 | 9·4967 | 9·9809 | 9·9775 | 9·4625 | 9·0792 | 9·9969 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5770 | 355·67 | −1·3655 | 9·7559 | 154·68 | 92·43 | 9·5014 | 9·9818 | 9·9770 | 9n4531 | 9·1510 | 9·9956 | 106·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5771 | 131·87 | +1·2402 | 9·7638 | 189·91 | 88·96 | 9·4935 | 9·9786 | 9·9778 | 9n4863 | 8n7509 | 9·9993 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5772 | 286·58 | +0·7600 | 9·7250 | 331·99 | 92·59 | 9·5010 | 9·9827 | 9·9770 | 9·4416 | 9n1904 | 9·9947 | 73·8 | + 8 | + 33 | + 67 | + 43 | +126 | + 64 | r* |
| 5773 | 172·33 | −0·6770 | 9·7307 | 141·87 | 93·12 | 9·5107 | 9·9860 | 9·9759 | 9n3969 | 9·3158 | 9·9905 | 104·8 | +124 | − 27 | −177 | − 32 | −121 | − 55 | r |
| 5774 | 74·46 | +0·0141 | 9·7515 | 318·90 | 93·22 | 9·5140 | 9·9871 | 9·9755 | 9·3802 | 9n3454 | 9·9891 | 75·8 | −141 | − 13 | − 75 | − 12 | − 14 | + 15 | t* |
| 5775 | 242·51 | +0·0750 | 9·7082 | 129·09 | 93·30 | 9·5260 | 9·9908 | 9·9741 | 9n3097 | 9·4258 | 9·9840 | 102·2 | + 52 | + 16 | +118 | + 20 | +176 | − 8 | r* |
| 5776 | 299·18 | −0·6671 | 9·7657 | 306·47 | 93·30 | 9·5317 | 9·9916 | 9·9733 | 9·2882 | 9n4461 | 9·9824 | 78·3 | − 31 | − 51 | + 64 | − 59 | +141 | − 29 | t |
| 5777 | 248·57 | +0·8282 | 9·7055 | 116·76 | 92·91 | 9·5455 | 9·9951 | 9·9715 | 9n1759 | 9·5017 | 9·9770 | 99·1 | + 4 | + 59 | +115 | + 76 | −156 | + 44 | r* |
| 5778 | 357·73 | +1·3940 | 9·7459 | 261·48 | 88·64 | 9·6037 | 9·9993 | 9·9618 | 8n7370 | 9n5997 | 9·9626 | 93·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5779 | 173·83 | −1·3502 | 9·7577 | 294·74 | 92·83 | 9·5521 | 9·9956 | 9·9704 | 9·1491 | 9n5152 | 9·9753 | 81·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5780 | 140·17 | −1·1485 | 9·7386 | 75·05 | 87·56 | 9·6138 | 9·9980 | 9·9599 | 8·9874 | 9·6012 | 9·9623 | 83·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5781 | 300·58 | +1·5390 | 9·7250 | 105·27 | 91·99 | 9·5659 | 9·9983 | 9·9684 | 8n9570 | 9·5523 | 9·9704 | 95·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5782 | 117·89 | +0·7603 | 9·7186 | 249·54 | 86·63 | 9·6224 | 9·9961 | 9·9580 | 9n1286 | 9n5988 | 9·9627 | 98·4 | −157 | + 51 | −115 | + 27 | − 66 | + 37 | r* |
| 5783 | 348·67 | −0·3487 | 9·7611 | 64·41 | 85·81 | 9·6299 | 9·9937 | 9·9564 | 9·2291 | 9·5925 | 9·9639 | 79·4 | − 41 | − 28 | + 13 | + 2 | + 73 | − 9 | t* |
| 5784 | 133·28 | +0·0843 | 9·7020 | 238·09 | 84·85 | 9·6396 | 9·9899 | 9·9541 | 9n3287 | 9n5803 | 9·9660 | 103·3 | +174 | + 17 | −133 | − 17 | − 70 | − 8 | r* |
| 5785 | 246·18 | +0·3945 | 9·7658 | 54·69 | 84·42 | 9·6434 | 9·9875 | 9·9532 | 9·3732 | 9·5698 | 9·9678 | 75·3 | + 44 | + 8 | +111 | + 46 | −164 | + 35 | t* |
| 5786 | 125·81 | −0·5961 | 9·7097 | 227·52 | 83·64 | 9·6538 | 9·9816 | 9·9507 | 9n4551 | 9n5427 | 9·9718 | 107·7 | +161 | − 18 | −131 | − 59 | − 33 | − 50 | r |
| 5787 | 334·89 | −1·4800 | 9·7362 | 22·06 | 84·40 | 9·6778 | 9·9550 | 9·9441 | 9·6360 | 9·2997 | 9·9912 | 63·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5788 | 123·06 | +1·1670 | 9·7496 | 45·68 | 83·57 | 9·6538 | 9·9800 | 9·9507 | 9·4715 | 9·5311 | 9·9734 | 71·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5789 | 16·65 | +1·5070 | 9·7494 | 194·64 | 85·91 | 9·6804 | 9·9486 | 9·9434 | 9n6619 | 9n1356 | 9·9959 | 117·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5790 | 203·16 | −1·2522 | 9·7354 | 217·97 | 83·22 | 9·6639 | 9·9722 | 9·9480 | 9n5394 | 9n4837 | 9·9788 | 111·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5791 | 64·94 | −0·7874 | 9·7111 | 13·89 | 85·98 | 9·6853 | 9·9468 | 9·9419 | 9·6686 | 9·1199 | 9·9962 | 61·9 | −100 | − 77 | − 53 | − 56 | + 4 | − 24 | r |
| 5792 | 240·92 | +0·7764 | 9·7655 | 186·79 | 87·93 | 9·6864 | 9·9428 | 9·9416 | 9n6824 | 8n8167 | 9·9991 | 118·8 | + 65 | + 79 | +130 | + 59 | −169 | + 22 | t* |
| 5793 | 69·70 | −0·0599 | 9·7033 | 5·92 | 88·16 | 9·6890 | 9·9416 | 9·9407 | 9·6860 | 8·7609 | 9·9993 | 60·9 | −128 | − 32 | − 69 | − 1 | − 8 | + 26 | r |
| 5794 | 124·44 | +0·0790 | 9·7598 | 179·30 | 90·22 | 9·6882 | 9·9410 | 9·9410 | 9n6882 | 7·8367 | 0·0000 | 119·2 | +171 | + 34 | −123 | + 6 | − 61 | − 25 | t* |
| 5795 | 94·64 | +0·6650 | 9·7194 | 358·08 | 90·60 | 9·6887 | 9·9409 | 9·9408 | 9·6884 | 8n2726 | 9·9999 | 60·8 | −163 | + 12 | −105 | + 49 | − 29 | + 71 | r* |
| 5796 | 317·26 | −0·6745 | 9·7366 | 171·73 | 92·50 | 9·6862 | 9·9435 | 9·9417 | 9n6802 | 8·9010 | 9·9986 | 118·7 | − 26 | − 14 | + 33 | − 46 | + 99 | − 71 | r-t |
| 5797 | 55·75 | −1·3587 | 9·7574 | 327·41 | 96·62 | 9·6677 | 9·9667 | 9·9471 | 9·5765 | 9n4352 | 9·9833 | 66·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5798 | 221·27 | +1·3403 | 9·7459 | 350·28 | 92·89 | 9·6849 | 9·9445 | 9·9420 | 9·6767 | 8n9686 | 9·9981 | 61·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5799 | 179·10 | +1·3980 | 9·7050 | 141·01 | 96·77 | 9·6627 | 9·9733 | 9·9484 | 9n5314 | 9·4912 | 9·9781 | 110·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5800 | 47·66 | −1·4700 | 9·7115 | 163·79 | 94·49 | 9·6812 | 9·9494 | 9·9431 | 9n6586 | 9·1791 | 9·9950 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5801 | 1227 I 19 | 2169 238 | 7h 26m7 | 306°302 | +3°55 | 23°539 | 352°046 | 352°308 | 0·6891 | 9·7637 | 8·7609 | 0·5384 | 7·6760 | 9$_n$8281 |
| 5802 | 1227 VII 15 | 2169 415 | 0 27·6 | 118·373 | +1·16 | 23·539 | 173·236 | 171·979 | 0·7405 | 9·7071 | 8·7095 | 0·5635 | 7·6635 | 9·8095 |
| 5803 | 1228 I 8 | 2169 592 | 22 25·7 | 295·523 | +2·81 | 23·539 | 359·988 | 2·088 | 0·7023 | 9·7495 | 8·7474 | 0·5467 | 7·6767 | 7$_n$0213 |
| 5804 | 1228 VII 3 | 2169 769 | 5 59·6 | 107·853 | +0·87 | 23·537 | 181·604 | 179·193 | 0·7214 | 9·7304 | 8·7280 | 0·5500 | 7·6630 | 9$_n$1663 |
| 5805 | 1228 XII 28 | 2169 947 | 8 13·9 | 284·497 | +1·72 | 23·537 | 7·879 | 10·128 | 0·7257 | 9·7227 | 8·7240 | 0·5626 | 7·6772 | 9·8605 |
| 5806 | 1229 VI 22 | 2170 123 | 18 41·8 | 97·638 | +0·41 | 23·537 | 190·341 | 188·480 | 0·6991 | 9·7552 | 8·7505 | 0·5358 | 7·6627 | 9$_n$9511 |
| 5807 | 1229 XII 17 | 2170 301 | 10 42·0 | 273·139 | +0·38 | 23·536 | 15·279 | 16·103 | 0·7425 | 9·7019 | 8·7078 | 0·5750 | 7·6774 | 0·1613 |
| 5808 | 1230 V 14 | 2170 449 | 4 30·4 | 59·637 | −1·23 | 23·536 | 169·425 | 170·617 | 0·6935 | 9·7610 | 8·7565 | 0·5332 | 7·6636 | 9·9551 |
| 5809 | 1230 XI 6 | 2170 625 | 15 26·1 | 231·367 | −3·67 | 23·535 | 350·297 | 348·394 | 0·7331 | 9·7141 | 8·7169 | 0·5670 | 7·6758 | 9$_n$9577 |
| 5810 | 1231 V 3 | 2170 803 | 19 8·8 | 49·438 | −1·22 | 23·535 | 178·099 | 180·503 | 0·7128 | 9·7402 | 8·7370 | 0·5453 | 7·6644 | 9·2315 |
| 5811 | 1231 X 26 | 2170 979 | 22 55·9 | 220·322 | −3·93 | 23·535 | 358·161 | 355·779 | 0·7104 | 9·7412 | 8·7396 | 0·5504 | 7·6749 | 9$_n$2147 |
| 5812 | 1232 IV 22 | 2171 158 | 3 11·8 | 38·940 | −0·90 | 23·534 | 186·547 | 188·347 | 0·7350 | 9·7139 | 8·7151 | 0·5609 | 7·6654 | 9$_n$7899 |
| 5813 | 1232 X 15 | 2171 334 | 12 51·6 | 209·600 | −3·77 | 23·534 | 6·241 | 5·230 | 0·6919 | 9·7612 | 8·7585 | 0·5384 | 7·6737 | 9·7261 |
| 5814 | 1233 III 12 | 2171 482 | 11 37·0 | 359·063 | +2·01 | 23·534 | 163·612 | 162·663 | 0·7426 | 9·7035 | 8·7081 | 0·5696 | 7·6701 | 0·1911 |
| 5815 | 1233 IV 11 | 2171 512 | 4 42·7 | 28·126 | −0·31 | 23·534 | 194·429 | 194·445 | 0·7450 | 9·7010 | 8·7057 | 0·5688 | 7·6666 | 0$_n$1394 |
| 5816 | 1233 IX 5 | 2171 659 | 19 18·2 | 169·956 | −1·12 | 23·534 | 343·540 | 345·591 | 0·7009 | 9·7526 | 8·7489 | 0·5408 | 7·6688 | 0$_n$1512 |
| 5817 | 1233 X 5 | 2171 689 | 5 8·6 | 199·035 | −3·33 | 23·534 | 14·320 | 15·505 | 0·6924 | 9·7612 | 8·7578 | 0·5380 | 7·6724 | 0·0837 |
| 5818 | 1234 III 1 | 2171 836 | 15 1·9 | 348·073 | +2·88 | 23·534 | 171·418 | 169·118 | 0·7254 | 9·7246 | 8·7246 | 0·5582 | 7·6715 | 9·8971 |
| 5819 | 1234 VIII 26 | 2172 014 | 6 42·8 | 159·432 | −0·26 | 23·533 | 351·955 | 354·320 | 0·7240 | 9·7268 | 8·7259 | 0·5545 | 7·6674 | 9$_n$8679 |
| 5820 | 1235 II 19 | 2172 191 | 1 34·0 | 337·310 | +3·52 | 23·533 | 179·582 | 177·479 | 0·7018 | 9·7507 | 8·7481 | 0·5439 | 7·6729 | 8·5628 |
| 5821 | 1235 VIII 15 | 2172 368 | 11 2·0 | 148·680 | +0·48 | 23·533 | 0·039 | 1·136 | 0·7420 | 9·7051 | 8·7085 | 0·5664 | 7·6661 | 7·5728 |
| 5822 | 1236 II 8 | 2172 545 | 16 56·6 | 326·686 | +3·85 | 23·534 | 187·680 | 187·397 | 0·6893 | 9·7637 | 8·7608 | 0·5373 | 7·6741 | 9$_n$8131 |
| 5823 | 1236 VIII 3 | 2172 722 | 11 27·0 | 137·837 | +1·00 | 23·534 | 7·838 | 7·000 | 0·7430 | 9·7038 | 8·7074 | 0·5663 | 7·6650 | 9·8755 |
| 5824 | 1236 XII 29 | 2172 870 | 20 18·7 | 286·074 | +1·91 | 23·534 | 164·021 | 166·398 | 0·7088 | 9·7426 | 8·7410 | 0·5511 | 7·6771 | 0·1466 |
| 5825 | 1237 I 28 | 2172 900 | 8 41·6 | 316·026 | +3·88 | 23·534 | 195·692 | 197·475 | 0·6978 | 9·7549 | 8·7523 | 0·5430 | 7·6752 | 0$_n$1280 |
| 5826 | 1237 VI 24 | 2173 047 | 4 12·0 | 99·021 | +0·48 | 23·535 | 346·317 | 343·901 | 0·7148 | 9·7383 | 8·7349 | 0·5454 | 7·6627 | 0$_n$0868 |
| 5827 | 1237 VII 23 | 2173 076 | 15 20·0 | 127·183 | +1·21 | 23·535 | 15·999 | 13·730 | 0·7266 | 9·7245 | 8·7234 | 0·5541 | 7·6641 | 0·1649 |
| 5828 | 1237 XII 19 | 2173 225 | 3 58·8 | 274·942 | +0·60 | 23·535 | 171·792 | 173·783 | 0·7319 | 9·7151 | 8·7178 | 0·5672 | 7·6773 | 9·8843 |
| 5829 | 1238 VI 13 | 2173 401 | 18 32·4 | 88·878 | −0·07 | 23·536 | 355·077 | 353·704 | 0·6946 | 9·7600 | 8·7549 | 0·5332 | 7·6626 | 9$_n$6261 |
| 5830 | 1238 XII 8 | 2173 579 | 4 45·7 | 263·508 | −0·79 | 23·536 | 179·042 | 179·335 | 0·7442 | 9·6996 | 8·7063 | 0·5762 | 7·6773 | 8·9653 |
| 5831 | 1239 VI 3 | 2173 756 | 11 53·7 | 78·854 | −0·59 | 23·536 | 3·767 | 4·525 | 0·6913 | 9·7632 | 8·7582 | 0·5316 | 7·6627 | 9·5068 |
| 5832 | 1239 XI 27 | 2173 933 | 4 25·1 | 252·035 | −2·11 | 23·537 | 186·186 | 184·615 | 0·7370 | 9·7086 | 8·7129 | 0·5708 | 7·6770 | 9$_n$7672 |
| 5833 | 1240 IV 23 | 2174 081 | 17 21·4 | 40·528 | −0·96 | 23·537 | 342·744 | 345·177 | 0·7193 | 9·7327 | 8·7302 | 0·5502 | 7·6652 | 0$_n$1895 |
| 5834 | 1240 V 23 | 2174 111 | 3 36·4 | 68·751 | −1·02 | 23·537 | 12·501 | 14·787 | 0·7075 | 9·7462 | 8·7419 | 0·5413 | 7·6631 | 0·0408 |
| 5835 | 1240 X 16 | 2174 257 | 20 57·6 | 210·996 | −3·81 | 23·537 | 162·344 | 160·200 | 0·7035 | 9·7487 | 8·7460 | 0·5457 | 7·6739 | 0·1834 |
| 5836 | 1240 XI 15 | 2174 287 | 9 57·5 | 240·834 | −3·10 | 23·537 | 193·863 | 191·420 | 0·7157 | 9·7346 | 8·7336 | 0·5554 | 7·6765 | 0$_n$0931 |
| 5837 | 1241 IV 12 | 2174 435 | 23 12·5 | 29·899 | −0·40 | 23·538 | 351·014 | 352·392 | 0·7393 | 9·7080 | 8·7103 | 0·5647 | 7·6663 | 9$_n$9308 |
| 5838 | 1241 X 6 | 2174 612 | 12 7·1 | 200·379 | −3·40 | 23·538 | 170·477 | 170·106 | 0·6894 | 9·7636 | 8·7603 | 0·5365 | 7·6726 | 9·9059 |
| 5839 | 1242 IV 1 | 2174 789 | 23 43·4 | 18·993 | +0·37 | 23·537 | 358·766 | 358·229 | 0·7439 | 9·7017 | 8·7060 | 0·5691 | 7·6677 | 9$_n$0748 |
| 5840 | 1242 IX 26 | 2174 967 | 4 17·9 | 189·867 | −2·74 | 23·537 | 178·653 | 180·359 | 0·6961 | 9·7567 | 8·7531 | 0·5398 | 7·6713 | 9·0652 |
| 5841 | 1243 III 22 | 2175 144 | 2 2·1 | 8·090 | +1·27 | 23·537 | 6·624 | 4·502 | 0·7301 | 9·7188 | 8·7191 | 0·5600 | 7·6690 | 9·7899 |
| 5842 | 1243 IX 15 | 2175 321 | 16 52·6 | 179·271 | −1·90 | 23·537 | 186·967 | 189·395 | 0·7181 | 9·7328 | 8·7310 | 0·5525 | 7·6699 | 9$_n$7998 |
| 5843 | 1244 II 10 | 2175 469 | 0 16·1 | 328·061 | +3·82 | 23·537 | 343·874 | 342·159 | 0·6959 | 9·7566 | 8·7532 | 0·5412 | 7·6739 | 0$_n$1377 |
| 5844 | 1244 III 10 | 2175 498 | 11 11·9 | 357·399 | +2·16 | 23·537 | 14·891 | 12·548 | 0·7066 | 9·7456 | 8·7422 | 0·5456 | 7·6704 | 0·1145 |
| 5845 | 1244 VIII 5 | 2175 646 | 6 22·2 | 139·626 | +0·93 | 23·537 | 164·509 | 165·069 | 0·7440 | 9·7023 | 8·7060 | 0·5674 | 7·6652 | 0·1687 |
| 5846 | 1244 IX 3 | 2175 675 | 22 32·6 | 168·457 | −0·99 | 23·537 | 195·048 | 196·500 | 0·7387 | 9·7085 | 8·7111 | 0 5658 | 7·6685 | 0$_n$1510 |
| 5847 | 1245 I 29 | 2175 823 | 16 9·3 | 317·414 | +3·89 | 23·537 | 351·899 | 352·271 | 0·6894 | 9·7634 | 8·7604 | 0·5379 | 7·6750 | 9$_n$8363 |
| 5848 | 1245 VII 25 | 2176 000 | 7 5·7 | 128·842 | +1·21 | 23·536 | 172·389 | 171·035 | 0·7396 | 9·7080 | 8·7101 | 0·5634 | 7·6643 | 9·8595 |
| 5849 | 1246 I 19 | 2176 178 | 7 4·8 | 306·675 | +3·55 | 23·536 | 359·896 | 2·048 | 0·7033 | 9·7484 | 8·7461 | 0·5470 | 7·6760 | 7$_n$9601 |
| 5850 | 1246 VII 14 | 2176 354 | 13 0·2 | 118·305 | +1·17 | 23·536 | 180·758 | 178·329 | 0·7200 | 9·7322 | 8·7297 | 0·5492 | 7·6635 | 8$_n$8395 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5801 | 289°82 | −0·6731 | 9·7658 | 318°65 | 96°71 | 9·6604 | 9·9757 | 9·9489 | 9·5120 | 9n5077 | 9·9762 | 69°9 | − 32 | − 57 | + 77 | − 65 | +149 | − 21 | t |
| 5802 | 187·63 | +0·6449 | 9·7092 | 131·69 | 96·28 | 9·6524 | 9·9823 | 9·9511 | 9n4467 | 9·5458 | 9·9714 | 107·4 | + 76 | + 52 | +178 | + 63 | −112 | + 21 | r* |
| 5803 | 153·61 | −0·0011 | 9·7516 | 309·07 | 96·02 | 9·6489 | 9·9846 | 9·9520 | 9·4183 | 9n5568 | 9·9698 | 73·7 | +137 | − 15 | −154 | − 21 | − 96 | + 15 | t* |
| 5804 | 268·62 | −0·1467 | 9·7325 | 121·85 | 95·13 | 9·6390 | 9·9899 | 9·9543 | 9n3275 | 9·5799 | 9·9661 | 103·3 | + 27 | + 4 | + 90 | + 14 | +145 | − 20 | r-t* |
| 5805 | 299·74 | +0·7253 | 9·7248 | 298·52 | 94·64 | 9·6340 | 9·9920 | 9·9555 | 9·2778 | 9n5872 | 9·9649 | 78·1 | + 5 | + 32 | + 56 | + 25 | + 99 | + 52 | r* |
| 5806 | 97·74 | −0·8935 | 9·7573 | 111·59 | 93·55 | 9·6237 | 9·9955 | 9·9578 | 9n1526 | 9·5974 | 9·9631 | 98·9 | −147 | − 48 | −101 | − 41 | − 71 | − 61 | t |
| 5807 | 335·92 | +1·4497 | 9·7039 | 286·96 | 92·77 | 9·6167 | 9·9973 | 9·9592 | 9·0440 | 9n6006 | 9·9624 | 83·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5808 | 251·12 | +0·9018 | 9·7631 | 70·80 | 87·63 | 9·5590 | 9·9973 | 9·9694 | 9·0485 | 9·5372 | 9·9725 | 83·2 | + 2 | + 52 | +106 | + 85 | −127 | + 63 | t* |
| 5809 | 57·77 | −0·9072 | 9·7162 | 241·58 | 86·99 | 9·5437 | 9·9945 | 9·9717 | 9n1990 | 9n4940 | 9·9778 | 99·6 | −160 | − 52 | − 62 | − 85 | + 69 | − 66 | r |
| 5810 | 108·89 | +0·1704 | 9·7423 | 59·47 | 86·89 | 9·5399 | 9·9938 | 9·9722 | 9·2248 | 9·4819 | 9·9790 | 79·9 | −172 | 0 | −110 | + 28 | − 39 | + 19 | t* |
| 5811 | 168·35 | −0·1639 | 9·7433 | 228·92 | 86·67 | 9·5243 | 9·9899 | 9·9742 | 9n3269 | 9n4123 | 9·9850 | 102·7 | +129 | + 3 | −169 | − 25 | − 99 | − 21 | r-t* |
| 5812 | 227·09 | −0·6164 | 9·7160 | 47·27 | 86·67 | 9·5222 | 9·9893 | 9·9744 | 9·3396 | 9·3996 | 9·9858 | 76·9 | + 83 | − 49 | +137 | − 25 | −166 | − 24 | r |
| 5813 | 15·30 | +0·5322 | 9·7633 | 216·19 | 86·96 | 9·5085 | 9·9853 | 9·9760 | 9n4068 | 9n2950 | 9·9913 | 105·1 | − 71 | + 46 | − 12 | + 22 | + 49 | + 17 | t* |
| 5814 | 356·66 | +1·5527 | 9·7055 | 358·85 | 90·12 | 9·4905 | 9·9782 | 9·9782 | 9·4904 | 7n8149 | 0·0000 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5815 | 246·97 | −1·3785 | 9·7031 | 34·31 | 87·03 | 9·5078 | 9·9847 | 9·9763 | 9·4169 | 9·2747 | 9·9922 | 74·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5816 | 114·26 | −1·4163 | 9·7546 | 167·71 | 91·27 | 9·4936 | 9·9790 | 9·9778 | 9n4824 | 8·8428 | 9·9989 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5817 | 257·48 | +1·2125 | 9·7632 | 203·18 | 87·73 | 9·5003 | 9·9811 | 9·9771 | 9n4601 | 9n1147 | 9·9963 | 106·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5818 | 44·77 | +0·7890 | 9·7267 | 345·30 | 91·49 | 9·4918 | 9·9796 | 9·9780 | 9·4758 | 8n9166 | 9·9985 | 72·5 | −114 | + 34 | − 52 | + 51 | + 15 | + 69 | r* |
| 5819 | 283·00 | −0·7377 | 9·7289 | 154·67 | 92·38 | 9·4975 | 9·9821 | 9·9774 | 9n4493 | 9·1470 | 9·9957 | 106·5 | + 11 | − 31 | + 71 | − 42 | +132 | − 63 | r |
| 5820 | 200·09 | +0·0365 | 9·7528 | 332·09 | 92·56 | 9·4998 | 9·9828 | 9·9772 | 9·4409 | 9n1876 | 9·9948 | 73·8 | + 94 | − 14 | +160 | − 7 | −140 | + 18 | t* |
| 5821 | 345·00 | +0·0037 | 9·7073 | 141·56 | 93·11 | 9·5092 | 9·9862 | 9·9760 | 9n3935 | 9·3171 | 9·9904 | 104·7 | − 49 | + 15 | + 15 | + 12 | + 73 | − 14 | r* |
| 5822 | 68·66 | −0·6503 | 9·7658 | 319·43 | 93·22 | 9·5142 | 9·9869 | 9·9755 | 9·3841 | 9n3411 | 9·9893 | 75·6 | −156 | − 53 | − 64 | − 55 | + 8 | − 26 | t |
| 5823 | 348·54 | +0·7508 | 9·7060 | 128·83 | 93·31 | 9·5268 | 9·9908 | 9·9739 | 9n3079 | 9·4282 | 9·9838 | 102·2 | − 85 | + 57 | + 16 | + 66 | + 93 | + 35 | r* |
| 5824 | 126·42 | +1·4017 | 9·7446 | 273·50 | 90·52 | 9·5847 | 9·9999 | 9·9653 | 8·3363 | 9n5840 | 9·9654 | 88·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5825 | 303·17 | −1·3427 | 9·7568 | 307·44 | 93·37 | 9·5335 | 9·9912 | 9·9730 | 9·2999 | 9n4429 | 9·9826 | 78·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5826 | 245·70 | −1·2212 | 9·7403 | 86·10 | 89·39 | 9·5967 | 9·9998 | 9·9631 | 8·3923 | 9·5959 | 9·9633 | 88·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5827 | 44·80 | +1·4620 | 9·7265 | 117·01 | 92·95 | 9·5471 | 9·9950 | 9·9713 | 9n1812 | 9·5026 | 9·9769 | 99·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5828 | 241·29 | +0·7662 | 9·7173 | 261·11 | 88·58 | 9·6042 | 9·9993 | 9·9618 | 8n7559 | 9n5997 | 9·9626 | 93·6 | + 76 | + 48 | +120 | + 27 | +168 | + 42 | r* |
| 5829 | 99·25 | −0·4228 | 9·7621 | 75·01 | 87·56 | 9·6138 | 9·9979 | 9·9598 | 8·9887 | 9·6012 | 9·9623 | 83·9 | −152 | − 28 | − 98 | − 2 | − 41 | − 17 | t* |
| 5830 | 252·49 | +0·0923 | 9·7018 | 249·10 | 86·56 | 9·6232 | 9·9959 | 9·9579 | 9n1384 | 9n5985 | 9·9628 | 98·6 | + 53 | + 13 | +108 | − 18 | +169 | − 3 | r* |
| 5831 | 358·20 | +0·3212 | 9·7653 | 64·81 | 85·87 | 9·6292 | 9·9939 | 9·9566 | 9·2220 | 9·5930 | 9·9638 | 79·6 | − 67 | + 8 | 0 | + 42 | + 80 | + 27 | t* |
| 5832 | 246·67 | −0·5850 | 9·7108 | 237·90 | 84·83 | 9·6397 | 9·9898 | 9·9541 | 9n3312 | 9n5796 | 9·9661 | 103·4 | + 38 | − 21 | +109 | − 59 | −157 | − 44 | r |
| 5833 | 85·42 | −1·5470 | 9·7347 | 30·46 | 83·47 | 9·6705 | 9·9642 | 9·9462 | 9·5908 | 9·4141 | 9·9848 | 66·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5834 | 232·31 | +1·0985 | 9·7482 | 55·32 | 84·52 | 9·6418 | 9·9880 | 9·9537 | 9·3645 | 9·5708 | 9·9677 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5835 | 142·00 | +1·5253 | 9·7506 | 203·02 | 84·32 | 9·6751 | 9·9564 | 9·9449 | 9n6296 | 9n3131 | 9·9906 | 115·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5836 | 329·13 | −1·2390 | 9·7367 | 227·76 | 83·70 | 9·6523 | 9·9819 | 9·9512 | 9n4517 | 9n5424 | 9·9719 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5837 | 171·00 | −0·8528 | 9·7101 | 21·87 | 84·36 | 9·6801 | 9·9544 | 9·9435 | 9·6389 | 9·2990 | 9·9912 | 63·6 | 180 | − 77 | −159 | − 61 | −103 | − 31 | r |
| 5838 | 7·19 | +0·8052 | 9·7657 | 194·77 | 85·81 | 9·6833 | 9·9479 | 9·9425 | 9n6645 | 9n1432 | 9·9958 | 117·8 | − 39 | + 78 | + 4 | + 58 | + 64 | + 26 | t* |
| 5839 | 175·85 | −0·1188 | 9·7039 | 13·65 | 86·02 | 9·6861 | 9·9463 | 9·9416 | 9·6700 | 9·1137 | 9·9963 | 61·8 | +129 | − 35 | −174 | 0 | −112 | + 21 | r |
| 5840 | 247·52 | +0·1162 | 9·7588 | 187·07 | 87·84 | 9·6873 | 9·9426 | 9·9413 | 9n6830 | 8n8352 | 9·9990 | 118·9 | + 51 | + 35 | +114 | + 4 | +178 | − 22 | t* |
| 5841 | 207·51 | +0·6164 | 9·7210 | 5·78 | 88·21 | 9·6882 | 9·9419 | 9·9410 | 9·6853 | 8·7497 | 9·9993 | 61·0 | + 84 | + 9 | +143 | + 48 | −132 | + 67 | r* |
| 5842 | 73·34 | −0·6307 | 9·7349 | 179·48 | 90·16 | 9·6876 | 9·9412 | 9·9412 | 9n6876 | 7·7059 | 0·0000 | 119·1 | −142 | − 10 | − 83 | − 46 | − 6 | − 68 | r |
| 5843 | 183·60 | −1·3730 | 9·7585 | 336·28 | 95·80 | 9·6752 | 9·9571 | 9·9450 | 9·6269 | 9n3248 | 9·9901 | 64·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5844 | 342·44 | +1·3017 | 9·7476 | 358·13 | 90·58 | 9·6865 | 9·9416 | 9·9415 | 9·6862 | 8n2582 | 9·9999 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5845 | 278·87 | +1·4747 | 9·7043 | 149·75 | 96·55 | 9·6716 | 9·9638 | 9·9459 | 9n5929 | 9·4128 | 9·9849 | 113·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5846 | 155·15 | −1·4157 | 9·7105 | 171·67 | 92·50 | 9·6849 | 9·9438 | 9·9420 | 9n6789 | 8·9026 | 9·9986 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5847 | 60·17 | −0·6860 | 9·7655 | 328·02 | 96·67 | 9·6705 | 9·9656 | 9·9462 | 9·5825 | 9n4317 | 9·9835 | 66·6 | −164 | − 62 | − 53 | − 64 | + 17 | − 19 | t |
| 5848 | 287·31 | +0·7238 | 9·7101 | 140·91 | 96·79 | 9·6633 | 9·9734 | 9·9482 | 9n5311 | 9·4927 | 9·9779 | 110·9 | − 34 | + 61 | + 81 | + 69 | +151 | + 24 | r* |
| 5849 | 282·67 | −0·0091 | 9·7505 | 319·04 | 96·74 | 9·6612 | 9·9753 | 9·9488 | 9·5158 | 9n5055 | 9·9765 | 69·7 | + 7 | − 20 | + 77 | − 19 | +134 | + 19 | t* |
| 5850 | 13·69 | −0·0691 | 9·7343 | 131·62 | 96·27 | 9·6521 | 9·9824 | 9·9512 | 9n4458 | 9·5460 | 9·9714 | 107·3 | − 81 | + 13 | − 14 | + 16 | + 41 | − 20 | r·t* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5851 | 1247 I 8 | 2176 532 | 16h 35m.3 | 295°.668 | +2°.80 | 23°.535 | 7°.811 | 10°.014 | 0.7270 | 9.7214 | 8.7226 | 0.5632 | 7.6767 | 9.8581 |
| 5852 | 1247 VII 4 | 2176 709 | 2 3.7 | 108.088 | +0.90 | 23.535 | 189.479 | 187.721 | 0.6979 | 9.7563 | 8.7517 | 0.5354 | 7.6630 | $9_n9125$ |
| 5853 | 1247 XII 28 | 2176 886 | 18 45.8 | 284.315 | +1.70 | 23.535 | 15.204 | 15.922 | 0.7429 | 9.7014 | 8.7074 | 0.5750 | 7.6772 | 0.1595 |
| 5854 | 1248 V 24 | 2177 034 | 11 59.6 | 70.112 | −0.97 | 23.534 | 168.589 | 169.909 | 0.6944 | 9.7602 | 8.7554 | 0.5332 | 7.6630 | 9.9887 |
| 5855 | 1248 VI 22 | 2177 063 | 19 7.8 | 98.041 | +0.43 | 23.534 | 198.166 | 198.444 | 0.6904 | 9.7647 | 8.7595 | 0.5307 | 7.6627 | $0_n1823$ |
| 5856 | 1248 XI 16 | 2177 210 | 23 36.0 | 242.495 | −3.00 | 23.534 | 350.181 | 348.209 | 0.7321 | 9.7153 | 8.7178 | 0.5667 | 7.6766 | $9_n9618$ |
| 5857 | 1249 V 14 | 2177 389 | 2 23.1 | 59.938 | −1.23 | 23.533 | 177.307 | 179.726 | 0.7141 | 9.7386 | 8.7356 | 0.5457 | 7.6636 | 9.3840 |
| 5858 | 1249 XI 6 | 2177 565 | 7 22.9 | 231.420 | −3.67 | 23.532 | 358.017 | 355.659 | 0.7090 | 9.7425 | 8.7410 | 0.5503 | 7.6758 | $9_n2460$ |
| 5859 | 1250 V 3 | 2177 743 | 10 3.6 | 49.467 | −1.20 | 23.532 | 185.777 | 187.493 | 0.7362 | 9.7128 | 8.7140 | 0.5609 | 7.6644 | $9_n7370$ |
| 5860 | 1250 X 26 | 2177 919 | 21 26.1 | 220.652 | −3.92 | 23.531 | 6.036 | 5.125 | 0.6913 | 9.7618 | 8.7591 | 0.5387 | 7.6749 | 9.7110 |
| 5861 | 1251 IV 22 | 2178 097 | 11 27.2 | 38.697 | −0.87 | 23.531 | 193.698 | 193.595 | 0.7450 | 9.7014 | 8.7056 | 0.5680 | 7.6654 | $0_n1173$ |
| 5862 | 1251 IX 17 | 2178 245 | 3 15.3 | 180.746 | −2.03 | 23.531 | 343.058 | 345.171 | 0.7020 | 9.7512 | 8.7479 | 0.5422 | 7.6701 | $0_n1645$ |
| 5863 | 1251 X 16 | 2178 274 | 13 34.3 | 210.025 | −3.80 | 23.531 | 14.043 | 15.329 | 0.6930 | 9.7601 | 8.7571 | 0.5392 | 7.6737 | 0.0760 |
| 5864 | 1252 III 11 | 2178 421 | 22 44.4 | 358.921 | +2.03 | 23.531 | 171.003 | 168.667 | 0.7243 | 9.7262 | 8.7257 | 0.5564 | 7.6701 | 9.9164 |
| 5865 | 1252 IX 5 | 2178 599 | 14 8.3 | 170.134 | −1.13 | 23.531 | 351.381 | 353.708 | 0.7252 | 9.7250 | 8.7247 | 0.5564 | 7.6688 | $9_n8988$ |
| 5866 | 1253 III 1 | 2178 776 | 9 46.9 | 348.244 | +2.87 | 23.531 | 179.255 | 177.210 | 0.7009 | 9.7519 | 8.7490 | 0.5424 | 7.6715 | 8.8129 |
| 5867 | 1253 VIII 25 | 2178 953 | 17 56.0 | 159.301 | −0.25 | 23.531 | 359.364 | 0.352 | 0.7426 | 9.7040 | 8.7080 | 0.5676 | 7.6674 | $8_n7858$ |
| 5868 | 1254 II 19 | 2179 131 | 1 27.6 | 337.697 | +3.48 | 23.531 | 187.421 | 187.252 | 0.6894 | 9.7639 | 8.7610 | 0.5364 | 7.6728 | $9_n7984$ |
| 5869 | 1254 VIII 14 | 2179 307 | 18 13.1 | 148.392 | +0.49 | 23.531 | 7.089 | 6.144 | 0.7425 | 9.7043 | 8.7080 | 0.5667 | 7.6661 | 9.8316 |
| 5870 | 1255 I 10 | 2179 456 | 4 55.6 | 297.257 | +2.94 | 23.532 | 163.963 | 166.361 | 0.7100 | 9.7413 | 8.7396 | 0.5516 | 7.6766 | 0.1493 |
| 5871 | 1255 II 8 | 2179 485 | 17 13.1 | 327.091 | +3.85 | 23.532 | 195.502 | 197.361 | 0.6988 | 9.7540 | 8.7513 | 0.5428 | 7.6741 | $0_n1239$ |
| 5872 | 1255 VII 5 | 2179 632 | 11 18.5 | 109.463 | +0.95 | 23.532 | 345.459 | 343.060 | 0.7134 | 9.7399 | 8.7364 | 0.5446 | 7.6630 | $0_n1113$ |
| 5873 | 1255 VIII 3 | 2179 661 | 22 23.7 | 137.703 | +1.01 | 23.532 | 15.229 | 12.916 | 0.7252 | 9.7261 | 8.7248 | 0.5537 | 7.6650 | 0.1426 |
| 5874 | 1255 XII 30 | 2179 810 | 12 15.0 | 286.129 | +1.90 | 23.532 | 171.735 | 173.660 | 0.7331 | 9.7140 | 8.7169 | 0.5677 | 7.6771 | 9.8885 |
| 5875 | 1256 VI 24 | 2179 987 | 1 56.8 | 99.321 | +0.53 | 23.533 | 354.203 | 352.960 | 0.6939 | 9.7607 | 8.7560 | 0.5328 | 7.6627 | $9_n6962$ |
| 5876 | 1256 XII 18 | 2180 164 | 12 48.5 | 274.691 | +0.57 | 23.533 | 178.964 | 179.152 | 0.7443 | 9.6994 | 8.7062 | 0.5763 | 7.6773 | 8.9993 |
| 5877 | 1257 VI 13 | 2180 341 | 19 20.8 | 89.299 | −0.04 | 23.533 | 2.890 | 3.795 | 0.6919 | 9.7627 | 8.7578 | 0.5317 | 7.6626 | 9.3924 |
| 5878 | 1257 XII 7 | 2180 518 | 12 36.3 | 263.215 | −0.84 | 23.533 | 186.118 | 184.466 | 0.7364 | 9.7096 | 8.7136 | 0.5704 | 7.6773 | $9_n7619$ |
| 5879 | 1258 VI 3 | 2180 696 | 10 49.4 | 79.200 | −0.58 | 23.534 | 11.645 | 13.978 | 0.7090 | 9.7444 | 8.7404 | 0.5419 | 7.6627 | 0.0120 |
| 5880 | 1258 X 28 | 2180 843 | 5 24.9 | 222.049 | −3.91 | 23.534 | 162.141 | 160.048 | 0.7023 | 9.7499 | 8.7472 | 0.5457 | 7.6750 | 0.1871 |
| 5881 | 1258 XI 26 | 2180 872 | 18 28.7 | 252.008 | −2.11 | 23.534 | 193.796 | 191.351 | 0.7142 | 9.7360 | 8.7350 | 0.5549 | 7.6770 | $0_n0895$ |
| 5882 | 1259 IV 24 | 2181 021 | 6 3.2 | 40.465 | −0.94 | 23.534 | 350.272 | 351.554 | 0.7402 | 9.7072 | 8.7097 | 0.5646 | 7.6652 | $9_n9659$ |
| 5883 | 1259 X 17 | 2181 197 | 20 36.1 | 211.373 | −3.82 | 23.534 | 170.196 | 169.943 | 0.6892 | 9.7638 | 8.7607 | 0.5371 | 7.6739 | 9.9183 |
| 5884 | 1260 IV 12 | 2181 375 | 6 35.7 | 29.616 | −0.38 | 23.535 | 358.082 | 357.439 | 0.7437 | 9.7023 | 8.7063 | 0.5680 | 7.6664 | $9_n2661$ |
| 5885 | 1260 X 6 | 2181 552 | 12 33.7 | 200.792 | −3.42 | 23.535 | 178.302 | 180.093 | 0.6969 | 9.7555 | 8.7522 | 0.5410 | 7.6726 | 9.1666 |
| 5886 | 1261 IV 1 | 2181 729 | 9 22.2 | 18.798 | +0.38 | 23.535 | 6.046 | 3.867 | 0.7290 | 9.7203 | 8.7201 | 0.5584 | 7.6677 | 9.7493 |
| 5887 | 1261 IX 26 | 2181 907 | 0 40.0 | 190.110 | −2.74 | 23.535 | 186.533 | 188.950 | 0.7194 | 9.7311 | 8.7297 | 0.5543 | 7.6713 | $9_n7733$ |
| 5888 | 1262 II 20 | 2182 054 | 8 40.6 | 339.057 | +3.40 | 23.535 | 343.600 | 341.974 | 0.6953 | 9.7575 | 8.7539 | 0.5401 | 7.6727 | $0_n1442$ |
| 5889 | 1262 III 21 | 2182 083 | 19 5.8 | 8.196 | +1.25 | 23.535 | 14.405 | 12.107 | 0.7055 | 9.7471 | 8.7434 | 0.5439 | 7.6690 | 0.0993 |
| 5890 | 1262 VIII 16 | 2182 231 | 13 6.4 | 150.192 | +0.38 | 23.535 | 163.759 | 164.207 | 0.7441 | 9.7017 | 8.7057 | 0.5683 | 7.6663 | 0.1888 |
| 5891 | 1262 IX 15 | 2182 261 | 5 46.2 | 179.208 | −1.91 | 23.535 | 194.505 | 195.863 | 0.7395 | 9.7072 | 8.7102 | 0.5674 | 7.6699 | $0_n1362$ |
| 5892 | 1263 II 10 | 2182 409 | 0 46.1 | 328.479 | +3.80 | 23.535 | 351.688 | 352.175 | 0.6895 | 9.7633 | 8.7601 | 0.5374 | 7.6739 | $9_n8474$ |
| 5893 | 1263 VIII 5 | 2182 585 | 13 50.9 | 139.356 | +0.95 | 23.534 | 171.594 | 170.141 | 0.7388 | 9.7090 | 8.7110 | 0.5636 | 7.6652 | 9.9016 |
| 5894 | 1264 I 30 | 2182 763 | 15 37.6 | 317.786 | +3.88 | 23.533 | 359.754 | 1.951 | 0.7045 | 9.7473 | 8.7450 | 0.5471 | 7.6750 | $8_n3352$ |
| 5895 | 1264 VII 24 | 2182 939 | 20 7.3 | 128.796 | +1.22 | 23.533 | 179.947 | 177.506 | 0.7183 | 9.7337 | 8.7311 | 0.5489 | 7.6643 | 7.6824 |
| 5896 | 1265 I 19 | 2183 118 | 0 51.4 | 306.806 | +3.54 | 23.533 | 7.703 | 9.860 | 0.7281 | 9.7201 | 8.7215 | 0.5635 | 7.6760 | 9.8532 |
| 5897 | 1265 VII 14 | 2183 294 | 9 29.2 | 118.558 | +1.19 | 23.532 | 188.640 | 186.990 | 0.6969 | 9.7574 | 8.7527 | 0.5350 | 7.6635 | $9_n8715$ |
| 5898 | 1266 I 8 | 2183 472 | 2 47.2 | 295.475 | +2.79 | 23.532 | 15.108 | 15.722 | 0.7433 | 9.7010 | 8.7071 | 0.5750 | 7.6767 | 0.1572 |
| 5899 | 1266 VI 4 | 2183 619 | 19 25.2 | 80.568 | −0.52 | 23.532 | 167.730 | 169.175 | 0.6951 | 9.7594 | 8.7546 | 0.5336 | 7.6627 | 0.0205 |
| 5900 | 1266 VII 4 | 2183 649 | 2 36.7 | 108.498 | +0.91 | 23.532 | 197.301 | 197.727 | 0.6905 | 9.7644 | 8.7593 | 0.5310 | 7.6630 | $0_n1619$ |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ | $\varphi$ | $\lambda$ | $\varphi$ | $\lambda$ | $\varphi$ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5851 | 64°01 | +0·7213 | 9·7235 | 309°12 | 96°01 | 9·6486 | 9·9846 | 9·9521 | 9·4186 | 9n5562 | 9·9699 | 73°7 | −123 | + 28 | − 70 | + 28 | − 28 | + 56 | r* |
| 5852 | 207·92 | −0·8175 | 9·7584 | 121·91 | 95·13 | 9·6387 | 9·9899 | 9·9544 | 9n3280 | 9·5793 | 9·9662 | 103·3 | + 96 | − 38 | +147 | − 35 | −176 | − 59 | t |
| 5853 | 95·57 | +1·4437 | 9·7035 | 298·19 | 94·59 | 9·6334 | 9·9923 | 9·9557 | 9·2724 | 9n5876 | 9·9648 | 78·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5854 | 3·32 | +0·9742 | 9·7622 | 82·41 | 88·92 | 9·5779 | 9·9996 | 9·9665 | 8·6660 | 9·5746 | 9·9670 | 87·1 | −140 | + 63 | (+175) | (+81) | +145 | + 66 | t* |
| 5855 | 102·87 | −1·5217 | 9·7666 | 111·48 | 93·52 | 9·6230 | 9·9956 | 9·9579 | 9n1498 | 9·5970 | 9·9631 | 98·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5856 | 179·58 | −0·9158 | 9·7174 | 254·13 | 87·96 | 9·5638 | 9·9981 | 9·9687 | 8n9716 | 9n5492 | 9·9709 | 95·7 | + 70 | − 55 | +178 | − 88 | − 54 | − 63 | r |
| 5857 | 217·67 | +0·2421 | 9·7407 | 71·39 | 87·70 | 9·5590 | 9·9975 | 9·9695 | 9·0353 | 9·5386 | 9·9724 | 83·4 | + 76 | + 7 | +142 | + 34 | −147 | + 19 | t* |
| 5858 | 294·88 | −0·1762 | 9·7446 | 241·75 | 87·00 | 9·5433 | 9·9946 | 9·9718 | 9n1962 | 9n4942 | 9·9778 | 99·5 | + 2 | − 1 | + 64 | − 28 | +135 | − 19 | r-t* |
| 5859 | 330·54 | −0·5457 | 9·7149 | 59·52 | 86·90 | 9·5398 | 9·9938 | 9·9722 | 9·2240 | 9·4820 | 9·9790 | 79·9 | − 20 | − 41 | + 32 | − 16 | + 88 | − 22 | r |
| 5860 | 144·13 | +0·5140 | 9·7639 | 229·26 | 86·66 | 9·5249 | 9·9900 | 9·9741 | 9n3244 | 9n4151 | 9·9848 | 102·6 | +162 | + 42 | −141 | + 17 | − 81 | + 18 | t* |
| 5861 | 348·84 | −1·3100 | 9·7035 | 46·85 | 86·66 | 9·5226 | 9·9891 | 9·9744 | 9·3436 | 9·3972 | 9·9860 | 76·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5862 | 234·56 | −1·4603 | 9·7532 | 180·91 | 89·90 | 9·4913 | 9·9781 | 9·9781 | 9n4912 | 7n7158 | 0·0000 | 108·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5863 | 24·42 | +1·1912 | 9·7621 | 216·34 | 86·90 | 9·5123 | 9·9851 | 9·9757 | 9n4095 | 9n3005 | 9·9912 | 105·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5864 | 161·34 | +0·8248 | 9·7283 | 358·67 | 90·14 | 9·4886 | 9·9784 | 9·9784 | 9·4885 | 7n8761 | 0·0000 | 72·1 | +125 | + 38 | −169 | + 60 | − 89 | + 74 | r* |
| 5865 | 35·42 | −0·7922 | 9·7271 | 167·79 | 91·24 | 9·4891 | 9·9794 | 9·9783 | 9n4782 | 8·8350 | 9·9990 | 107·5 | −106 | − 35 | − 42 | − 52 | + 27 | − 70 | r |
| 5866 | 324·04 | +0·0650 | 9·7540 | 345·47 | 91·46 | 9·4905 | 9·9797 | 9·9782 | 9·4749 | 8n9103 | 9·9986 | 72·6 | − 29 | − 14 | + 35 | − 1 | + 98 | + 21 | t* |
| 5867 | 89·42 | −0·0611 | 9·7062 | 154·38 | 92·38 | 9·4958 | 9·9824 | 9·9776 | 9n4464 | 9·1496 | 9·9956 | 106·4 | −152 | + 13 | − 90 | + 4 | − 32 | − 20 | r* |
| 5868 | 196·82 | −0·6286 | 9·7660 | 332·63 | 92·54 | 9·5003 | 9·9826 | 9·9772 | 9·4437 | 9n1805 | 9·9950 | 73·7 | + 81 | − 54 | +168 | − 50 | −123 | − 22 | t |
| 5869 | 90·78 | +0·6786 | 9·7065 | 141·29 | 93·13 | 9·5101 | 9·9862 | 9·9758 | 9n3925 | 9·3206 | 9·9902 | 104·6 | −177 | + 55 | − 86 | + 57 | − 16 | + 27 | r* |
| 5870 | 254·67 | +1·4103 | 9·7433 | 285·85 | 92·05 | 9·5647 | 9·9981 | 9·9686 | 8·9718 | 9n5501 | 9·9708 | 84·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5871 | 71·09 | −1·3300 | 9·7559 | 320·36 | 93·25 | 9·5170 | 9·9863 | 9·9751 | 9·3930 | 9n3362 | 9·9895 | 75·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5872 | 352·01 | −1·2920 | 9·7418 | 97·50 | 91·07 | 9·5788 | 9·9996 | 9·9664 | 8n6614 | 9·5756 | 9·9669 | 92·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5873 | 151·12 | +1·3887 | 9·7281 | 129·07 | 93·35 | 9·5290 | 9·9906 | 9·9736 | 9n3122 | 9·4292 | 9·9837 | 102·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5874 | 4·07 | +0·7736 | 9·7162 | 273·09 | 90·45 | 9·5842 | 9·9999 | 9·9654 | 8·2818 | 9n5837 | 9·9655 | 88·8 | − 52 | + 45 | − 5 | + 28 | + 42 | + 47 | r* |
| 5875 | 209·93 | −0·4968 | 9·7628 | 86·02 | 89·38 | 9·5964 | 9·9998 | 9·9632 | 8·4017 | 9·5956 | 9·9634 | 88·4 | + 96 | − 29 | +150 | − 7 | −154 | − 26 | t* |
| 5876 | 11·86 | +0·0998 | 9·7016 | 260·62 | 88·50 | 9·6048 | 9·9992 | 9·9617 | 8n7794 | 9n5998 | 9·9626 | 93·8 | − 68 | + 9 | − 12 | − 18 | + 48 | + 2 | r* |
| 5877 | 109·61 | +0·2468 | 9·7648 | 75·40 | 87·62 | 9·6133 | 9·9981 | 9·9600 | 8·9771 | 9·6013 | 9·9623 | 84·1 | −178 | + 8 | −110 | + 38 | − 36 | + 18 | t* |
| 5878 | 8·22 | −0·5780 | 9·7118 | 248·92 | 86·53 | 9·6232 | 9·9958 | 9·9579 | 9n1421 | 9n5982 | 9·9629 | 98·7 | − 86 | − 24 | − 11 | − 59 | + 79 | − 40 | r |
| 5879 | 340·28 | +1·0280 | 9·7464 | 65·45 | 85·98 | 9·6278 | 9·9942 | 9·9568 | 9·2100 | 9·5935 | 9·9637 | 79·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5880 | 268·95 | +1·5385 | 9·7518 | 211·89 | 83·44 | 9·6675 | 9·9661 | 9·9471 | 9n5804 | 9n4272 | 9·9839 | 113·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5881 | 95·97 | −1·2287 | 9·7381 | 238·21 | 84·89 | 9·6384 | 9·9900 | 9·9544 | 9n3262 | 9n5795 | 9·9661 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5882 | 274·42 | −0·9245 | 9·7093 | 30·19 | 83·42 | 9·6728 | 9·9636 | 9·9456 | 9·5944 | 9·4135 | 9·9849 | 66·0 | +103 | (−75) | — | — | +151 | − 42 | r |
| 5883 | 134·92 | +0·8285 | 9·7659 | 203·10 | 84·22 | 9·6778 | 9·9560 | 9·9442 | 9n6319 | 9n3178 | 9·9904 | 116·0 | −155 | + 76 | −125 | + 55 | − 66 | + 29 | t* |
| 5884 | 279·86 | −0·1845 | 9·7045 | 21·59 | 84·38 | 9·6811 | 9·9539 | 9·9431 | 9·6408 | 9·2952 | 9·9913 | 63·5 | + 28 | − 36 | + 83 | − 1 | +144 | + 16 | r |
| 5885 | 12·22 | +0·1467 | 9·7576 | 195·03 | 85·72 | 9·6842 | 9·9478 | 9·9422 | 9n6646 | 9n1515 | 9·9956 | 117·8 | − 70 | + 36 | − 10 | + 1 | + 55 | − 19 | t* |
| 5886 | 318·57 | +0·5614 | 9·7225 | 13·55 | 86·07 | 9·6853 | 9·9465 | 9·9419 | 9·6694 | 9·1095 | 9·9964 | 61·9 | − 26 | + 6 | + 33 | + 47 | +122 | + 61 | r* |
| 5887 | 191·13 | −0·5933 | 9·7332 | 187·26 | 87·79 | 9·6867 | 9·9429 | 9·9415 | 9n6821 | 8n8456 | 9·9989 | 118·8 | +101 | − 8 | +160 | − 47 | −115 | − 65 | r |
| 5888 | 310·17 | −1·3937 | 9·7594 | 344·68 | 94·25 | 9·6804 | 9·9490 | 9·9433 | 9·6602 | 9n1545 | 9·9955 | 62·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5889 | 101·94 | +1·2570 | 9·7491 | 5·90 | 88·20 | 9·6859 | 9·9426 | 9·9417 | 9·6829 | 8·7553 | 9·9993 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5890 | 20·67 | +1·5447 | 9·7037 | 158·08 | 95·59 | 9·6783 | 9·9548 | 9·9440 | 9n6370 | 9·2977 | 9·9913 | 116·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5891 | 264·57 | −1·3683 | 9·7092 | 179·43 | 90·18 | 9·6865 | 9·9415 | 9·9415 | 9n6865 | 7·7419 | 0·0000 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5892 | 189·50 | −0·7037 | 9·7654 | 336·81 | 95·81 | 9·6782 | 9·9559 | 9·9440 | 9·6319 | 9n3197 | 9·9903 | 64·0 | + 68 | − 67 | +179 | − 64 | −114 | − 18 | t |
| 5893 | 29·07 | +0·7972 | 9·7111 | 149·63 | 96·58 | 9·6723 | 9·9639 | 9·9458 | 9n5930 | 9·4151 | 9·9848 | 113·9 | −149 | + 70 | − 19 | + 76 | + 51 | + 28 | r* |
| 5894 | 50·58 | −0·0216 | 9·7494 | 328·39 | 96·67 | 9·6714 | 9·9651 | 9·9460 | 9·5854 | 9n4286 | 9·9838 | 66·4 | −121 | − 24 | − 50 | − 17 | + 6 | + 21 | t* |
| 5895 | 120·61 | +0·0048 | 9·7358 | 140·87 | 96·79 | 9·6633 | 9·9734 | 9·9482 | 9n5309 | 9·4930 | 9·9779 | 110·9 | +170 | + 20 | −121 | + 18 | − 65 | − 20 | r-t* |
| 5896 | 187·31 | +0·7132 | 9·7222 | 319·10 | 96·73 | 9·6611 | 9·9753 | 9·9489 | 9·5161 | 9n5048 | 9·9766 | 69·7 | +111 | + 24 | +165 | + 31 | −153 | + 60 | r* |
| 5897 | 319·21 | −0·7438 | 9·7595 | 131·73 | 96·26 | 9·6518 | 9·9824 | 9·9513 | 9n4465 | 9·5449 | 9·9715 | 107·4 | − 20 | − 29 | + 35 | − 31 | + 76 | − 58 | t |
| 5898 | 214·84 | +1·4360 | 9·7031 | 308·85 | 95·97 | 9·6478 | 9·9848 | 9·9522 | 9·4150 | 9n5568 | 9·9698 | 73·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5899 | 114·48 | +1·0482 | 9·7614 | 93·72 | 90·58 | 9·5961 | 9·9999 | 9·9633 | 8n3716 | 9·5953 | 9·9634 | 91·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5900 | 214·75 | −1·4517 | 9·7663 | 121·86 | 95·09 | 9·6374 | 9·9900 | 9·9547 | 9n3264 | 9·5782 | 9·9664 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5901 | 1266 XI 28 | 2183 796 | 7h 51m.2 | 253°.662 | −1°.97 | 23°.531 | 350°.104 | 348°.067 | 0.7311 | 9.7164 | 8.7187 | 0.5663 | 7.6771 | 9n9641 |
| 5902 | 1267 V 25 | 2183 974 | 9 31.5 | 70.403 | −0.96 | 23.531 | 176.473 | 178.899 | 0.7158 | 9.7372 | 8.7340 | 0.5461 | 7.6630 | 9.5027 |
| 5903 | 1267 XI 17 | 2184 150 | 15 57.0 | 242.567 | −2.99 | 23.530 | 357.922 | 355.590 | 0.7076 | 9.7438 | 8.7421 | 0.5500 | 7.6766 | 9n2649 |
| 5904 | 1268 V 13 | 2184 328 | 16 48.6 | 59.948 | −1.21 | 23.530 | 184.953 | 186.580 | 0.7372 | 9.7114 | 8.7129 | 0.5611 | 7.6636 | 9n6713 |
| 5905 | 1268 XI 6 | 2184 505 | 6 7.3 | 231.762 | −3.65 | 23.530 | 5.887 | 5.080 | 0.6907 | 9.7621 | 8.7596 | 0.5390 | 7.6758 | 9.6996 |
| 5906 | 1269 V 2 | 2184 682 | 18 4.6 | 49.215 | −1.19 | 23.529 | 192.905 | 192.687 | 0.7450 | 9.7017 | 8.7056 | 0.5673 | 7.6644 | 0n0919 |
| 5907 | 1269 IX 27 | 2184 830 | 11 19.7 | 191.606 | −2.87 | 23.529 | 342.650 | 344.823 | 0.7029 | 9.7499 | 8.7468 | 0.5437 | 7.6714 | 0n1754 |
| 5908 | 1269 X 26 | 2184 859 | 22 6.7 | 221.075 | −3.93 | 23.529 | 13.835 | 15.214 | 0.6936 | 9.7593 | 8.7566 | 0.5402 | 7.6749 | 0.0702 |
| 5909 | 1270 III 23 | 2185 007 | 6 19.7 | 9.699 | +1.14 | 23.529 | 170.513 | 168.139 | 0.7228 | 9.7280 | 8.7270 | 0.5547 | 7.6689 | 9.9377 |
| 5910 | 1270 IX 16 | 2185 184 | 21 40.2 | 180.908 | −2.04 | 23.529 | 350.884 | 353.169 | 0.7265 | 9.7234 | 8.7235 | 0.5580 | 7.6700 | 9n9243 |
| 5911 | 1271 III 12 | 2185 361 | 17 53.2 | 359.110 | +2.02 | 23.528 | 178.851 | 176.877 | 0.6999 | 9.7533 | 8.7500 | 0.5410 | 7.6702 | 8.9999 |
| 5912 | 1271 IX 6 | 2185 539 | 0 57.0 | 169.988 | −1.12 | 23.528 | 358.756 | 359.637 | 0.7430 | 9.7031 | 8.7075 | 0.5689 | 7.6687 | 9n0775 |
| 5913 | 1272 III 1 | 2185 716 | 9 50.7 | 348.640 | +2.83 | 23.528 | 187.087 | 187.039 | 0.6895 | 9.7642 | 8.7608 | 0.5356 | 7.6715 | 9n7786 |
| 5914 | 1272 VIII 25 | 2185 893 | 1 6.8 | 159.012 | −0.22 | 23.528 | 6.405 | 5.356 | 0.7417 | 9.7049 | 8.7086 | 0.5670 | 7.6674 | 9.7870 |
| 5915 | 1273 I 20 | 2186 041 | 13 28.0 | 308.405 | +3.63 | 23.528 | 163.869 | 166.287 | 0.7115 | 9.7400 | 8.7384 | 0.5520 | 7.6759 | 0.1533 |
| 5916 | 1273 II 19 | 2186 071 | 1 37.6 | 338.095 | +3.45 | 23.528 | 195.249 | 197.180 | 0.7001 | 9.7529 | 8.7502 | 0.5427 | 7.6728 | 0n1182 |
| 5917 | 1273 VII 15 | 2186 217 | 18 29.5 | 119.930 | +1.23 | 23.529 | 344.626 | 342.250 | 0.7119 | 9.7417 | 8.7380 | 0.5441 | 7.6636 | 0n1335 |
| 5918 | 1273 VIII 14 | 2186 247 | 5 35.1 | 148.275 | +0.52 | 23.529 | 14.509 | 12.161 | 0.7237 | 9.7276 | 8.7262 | 0.5536 | 7.6661 | 0.1205 |
| 5919 | 1274 I 9 | 2186 395 | 20 27.7 | 297.293 | +2.93 | 23.529 | 171.656 | 173.508 | 0.7341 | 9.7129 | 8.7159 | 0.5681 | 7.6766 | 9.8936 |
| 5920 | 1274 VII 5 | 2186 572 | 9 23.5 | 109.777 | +0.98 | 23.529 | 353.339 | 352.231 | 0.6932 | 9.7615 | 8.7567 | 0.5326 | 7.6630 | 9n7556 |
| 5921 | 1274 XII 29 | 2186 749 | 20 50.1 | 285.865 | +1.87 | 23.530 | 178.885 | 178.966 | 0.7444 | 9.6994 | 8.7062 | 0.5761 | 7.6771 | 9.0314 |
| 5922 | 1275 VI 25 | 2186 927 | 2 46.8 | 99.743 | +0.55 | 23.530 | 2.014 | 3.061 | 0.6925 | 9.7621 | 8.7571 | 0.5320 | 7.6627 | 9.2362 |
| 5923 | 1275 XII 18 | 2187 103 | 20 49.5 | 274.406 | +0.52 | 23.531 | 186.060 | 184.328 | 0.7354 | 9.7107 | 8.7145 | 0.5697 | 7.6774 | 9n7567 |
| 5924 | 1276 VI 13 | 2187 281 | 17 59.3 | 89.635 | −0.01 | 23.531 | 10.770 | 13.145 | 0.7105 | 9.7430 | 8.7390 | 0.5427 | 7.6626 | 9.9800 |
| 5925 | 1276 XII 7 | 2187 458 | 3 3.7 | 263.205 | −0.84 | 23.531 | 193.749 | 191.314 | 0.7131 | 9.7375 | 8.7362 | 0.5542 | 7.6773 | 0n0870 |
| 5926 | 1277 V 4 | 2187 606 | 12 46.7 | 50.982 | −1.20 | 23.532 | 349.472 | 350.654 | 0.7408 | 9.7065 | 8.7090 | 0.5644 | 7.6643 | 0n0004 |
| 5927 | 1277 X 28 | 2187 783 | 5 12.5 | 222.435 | −3.90 | 23.532 | 169.984 | 169.847 | 0.6890 | 9.7638 | 8.7608 | 0.5376 | 7.6750 | 9.9273 |
| 5928 | 1278 IV 23 | 2187 960 | 13 20.6 | 40.182 | −0.92 | 23.532 | 357.335 | 356.584 | 0.7433 | 9.7031 | 8.7067 | 0.5669 | 7.6653 | 9n4085 |
| 5929 | 1278 X 17 | 2188 137 | 20 56.4 | 211.783 | −3.84 | 23.532 | 178.023 | 179.894 | 0.6977 | 9.7545 | 8.7514 | 0.5422 | 7.6738 | 9.2334 |
| 5930 | 1279 IV 12 | 2188 314 | 16 35.9 | 29.441 | −0.36 | 23.532 | 5.396 | 3.168 | 0.7278 | 9.7220 | 8.7215 | 0.5568 | 7.6665 | 9.6989 |
| 5931 | 1279 X 7 | 2188 492 | 8 34.1 | 201.019 | −3.43 | 23.532 | 186.177 | 188.575 | 0.7206 | 9.7294 | 8.7285 | 0.5559 | 7.6725 | 9n7503 |
| 5932 | 1280 III 2 | 2188 639 | 16 57.9 | 349.985 | +2.71 | 23.532 | 343.250 | 341.713 | 0.6946 | 9.7587 | 8.7548 | 0.5388 | 7.6714 | 0n1524 |
| 5933 | 1280 IV 1 | 2188 669 | 2 52.5 | 18.923 | +0.38 | 23.532 | 13.851 | 11.601 | 0.7043 | 9.7486 | 8.7447 | 0.5423 | 7.6678 | 0.0814 |
| 5934 | 1280 IX 25 | 2188 846 | 13 8.1 | 190.028 | −2.73 | 23.532 | 194.038 | 195.305 | 0.7401 | 9.7060 | 8.7096 | 0.5689 | 7.6713 | 0n1229 |
| 5935 | 1281 II 20 | 2188 994 | 9 15.7 | 339.476 | +3.37 | 23.532 | 351.409 | 352.014 | 0.6901 | 9.7630 | 8.7596 | 0.5370 | 7.6727 | 9n8623 |
| 5936 | 1281 VIII 15 | 2189 170 | 20 44.2 | 149.924 | +0.40 | 23.532 | 170.852 | 169.309 | 0.7376 | 9.7099 | 8.7119 | 0.5635 | 7.6662 | 9.9369 |
| 5937 | 1282 II 10 | 2189 349 | 0 3.3 | 328.839 | +3.79 | 23.532 | 359.551 | 1.793 | 0.7056 | 9.7461 | 8.7437 | 0.5473 | 7.6740 | 8n5976 |
| 5938 | 1282 VIII 5 | 2189 525 | 3 21.0 | 139.329 | +0.94 | 23.532 | 179.182 | 176.738 | 0.7169 | 9.7353 | 8.7325 | 0.5484 | 7.6651 | 8.8695 |
| 5939 | 1283 I 30 | 2189 703 | 9 1.2 | 317.902 | +3.87 | 23.531 | 7.547 | 9.649 | 0.7293 | 9.7188 | 8.7202 | 0.5636 | 7.6751 | 9.8456 |
| 5940 | 1283 VII 25 | 2189 879 | 16 58.9 | 129.060 | +1.21 | 23.531 | 187.831 | 186.291 | 0.6959 | 9.7584 | 8.7537 | 0.5349 | 7.6642 | 9n8281 |
| 5941 | 1284 I 19 | 2190 057 | 10 44.3 | 306.604 | +3.52 | 23.530 | 14.978 | 15.482 | 0.7436 | 9.7008 | 8.7066 | 0.5748 | 7.6760 | 0.1539 |
| 5942 | 1284 VI 15 | 2190 205 | 2 48.5 | 91.009 | +0.06 | 23.530 | 166.856 | 168.419 | 0.6962 | 9.7585 | 8.7534 | 0.5341 | 7.6626 | 0.0510 |
| 5943 | 1284 VII 14 | 2190 234 | 10 7.1 | 118.973 | +1.21 | 23.530 | 196.457 | 197.032 | 0.6907 | 9.7641 | 8.7591 | 0.5315 | 7.6634 | 0n1410 |
| 5944 | 1284 XII 8 | 2190 381 | 16 10.0 | 264.849 | −0.67 | 23.530 | 350.049 | 347.952 | 0.7298 | 9.7178 | 8.7198 | 0.5657 | 7.6773 | 9n9652 |
| 5945 | 1285 VI 4 | 2190 559 | 16 35.5 | 80.844 | −0.50 | 23.529 | 175.615 | 178.045 | 0.7173 | 9.7354 | 8.7324 | 0.5469 | 7.6627 | 9.5986 |
| 5946 | 1285 XI 28 | 2190 736 | 0 35.7 | 253.749 | −1.97 | 23.529 | 357.864 | 355.566 | 0.7064 | 9.7449 | 8.7433 | 0.5496 | 7.6771 | 9n2757 |
| 5947 | 1286 V 24 | 2190 913 | 23 27.3 | 70.392 | −0.95 | 23.527 | 184.086 | 185.627 | 0.7381 | 9.7102 | 8.7120 | 0.5614 | 7.6631 | 9n5887 |
| 5948 | 1286 XI 17 | 2191 090 | 14 53.7 | 242.917 | −2.97 | 23.527 | 5.786 | 5.081 | 0.6904 | 9.7626 | 8.7601 | 0.5393 | 7.6765 | 9.6918 |
| 5949 | 1287 V 14 | 2191 268 | 0 36.1 | 59.691 | −1.22 | 23.527 | 192.064 | 191.733 | 0.7448 | 9.7017 | 8.7056 | 0.5665 | 7.6637 | 0n0628 |
| 5950 | 1287 X 8 | 2191 415 | 19 30.9 | 202.539 | −3.52 | 23.526 | 342.318 | 344.541 | 0.7040 | 9.7484 | 8.7458 | 0.5452 | 7.6727 | 0n1845 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5901 | 302°36 | −0·9206 | 9·7185 | 266°44 | 89°48 | 9·5840 | 9·9999 | 9·9654 | 8n3431 | 9n5833 | 9·9655 | 91°4 | − 61 | − 57 | + 57 | − 90 | −179 | − 59 | *r* |
| 5902 | 324·70 | +0·3182 | 9·7393 | 83·00 | 89·00 | 9·5780 | 9·9996 | 9·9664 | 8·6305 | 9·5753 | 9·9669 | 87·4 | − 35 | + 15 | + 35 | + 41 | +108 | + 20 | *t** |
| 5903 | 62·74 | −0·1840 | 9·7459 | 254·34 | 87·98 | 9·5637 | 9·9982 | 9·9688 | 8n9658 | 9n5494 | 9·9709 | 95·7 | −128 | − 5 | − 63 | − 31 | + 7 | − 15 | *r-t* |
| 5904 | 71·99 | −0·4691 | 9·7135 | 71·46 | 87·71 | 9·5587 | 9·9974 | 9·9695 | 9·0336 | 9·5385 | 9·9724 | 83·4 | −123 | − 32 | − 70 | − 8 | − 15 | − 20 | *r* |
| 5905 | 274·21 | +0·5007 | 9·7642 | 242·10 | 87·02 | 9·5441 | 9·9947 | 9·9717 | 9n1918 | 9n4963 | 9·9776 | 99·4 | + 33 | + 37 | + 88 | + 12 | +147 | + 20 | *t** |
| 5906 | 88·73 | −1·2357 | 9·7038 | 59·09 | 86·87 | 9·5399 | 9·9936 | 9·9722 | 9·2298 | 9·4804 | 9·9792 | 79·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5907 | 356·60 | −1·4977 | 9·7519 | 194·19 | 88·54 | 9·4945 | 9·9792 | 9·9777 | 9n4796 | 8n9048 | 9·9986 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5908 | 152·67 | +1·1755 | 9·7613 | 229·34 | 86·62 | 9·5280 | 9·9900 | 9·9737 | 9n3264 | 9n4188 | 9·9845 | 102·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5909 | 276·15 | +0·8664 | 9·7301 | 11·94 | 88·77 | 9·4912 | 9·9792 | 9·9781 | 9·4807 | 8·8278 | 9·9990 | 72·4 | + 4 | + 42 | + 76 | + 69 | +177 | + 77 | *r** |
| 5910 | 149·43 | −0·8400 | 9·7255 | 181·13 | 89·88 | 9·4866 | 9·9786 | 9·9786 | 9n4865 | 7n8012 | 0·0000 | 107·9 | +136 | − 39 | −157 | − 62 | − 73 | − 75 | *r* |
| 5911 | 86·55 | +0·1000 | 9·7554 | 358·90 | 90·11 | 9·4869 | 9·9786 | 9·9786 | 9·4868 | 7n7924 | 0·0000 | 72·1 | −151 | − 12 | − 87 | + 6 | − 23 | + 24 | *t** |
| 5912 | 195·74 | −0·1195 | 9·7053 | 167·54 | 91·25 | 9·4871 | 9·9797 | 9·9786 | 9n4757 | 8·8414 | 9·9990 | 107·4 | +103 | + 11 | +163 | − 3 | −137 | − 24 | *r** |
| 5913 | 323·32 | −0·6006 | 9·7663 | 345·99 | 91·42 | 9·4910 | 9·9795 | 9·9781 | 9·4766 | 8n8956 | 9·9987 | 72·5 | − 39 | − 54 | + 42 | − 44 | +108 | − 19 | *t* |
| 5914 | 195·11 | +0·6123 | 9·7071 | 154·07 | 92·41 | 9·4966 | 9·9824 | 9·9775 | 9n4460 | 9·1553 | 9·9955 | 106·4 | + 87 | + 53 | +170 | + 48 | −125 | + 21 | *r** |
| 5915 | 22·11 | +1·4233 | 9·7420 | 298·41 | 93·03 | 9·5449 | 9·9945 | 9·9715 | 9·1999 | 9n4953 | 9·9776 | 80·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5916 | 197·67 | −1·3127 | 9·7548 | 333·42 | 92·54 | 9·5038 | 9·9819 | 9·9766 | 9·4504 | 9n1730 | 9·9951 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5917 | 99·63 | −1·3600 | 9·7436 | 109·18 | 92·38 | 9·5608 | 9·9973 | 9·9692 | 9n0497 | 9·5391 | 9·9723 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5918 | 259·66 | +1·3197 | 9·7297 | 141·46 | 93·16 | 9·5129 | 9·9861 | 9·9756 | 9n3963 | 9·3220 | 9·9902 | 104·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5919 | 126·27 | +0·7827 | 9·7151 | 285·40 | 91·98 | 9·5637 | 9·9982 | 9·9687 | 8·9585 | 9n5499 | 9·9708 | 84·4 | −178 | + 42 | −128 | + 31 | − 83 | + 52 | *r** |
| 5920 | 321·33 | −0·5696 | 9·7636 | 97·38 | 91·05 | 9·5779 | 9·9996 | 9·9665 | 8n6535 | 9·5748 | 9·9670 | 92·8 | − 17 | − 29 | + 38 | − 13 | + 91 | − 34 | *t* |
| 5921 | 130·98 | +0·1075 | 9·7016 | 272·58 | 90·38 | 9·5847 | 9·9999 | 9·9653 | 8·2029 | 9n5844 | 9·9654 | 89·0 | +171 | + 5 | −131 | − 16 | − 73 | + 7 | *r** |
| 5922 | 220·70 | +0·1723 | 9·7642 | 86·39 | 89·44 | 9·5957 | 9·9999 | 9·9634 | 8·3585 | 9·5949 | 9·9635 | 88·6 | + 71 | + 8 | +139 | + 33 | −152 | + 10 | *t** |
| 5923 | 130·18 | −0·5711 | 9·7129 | 260·45 | 88·47 | 9·6049 | 9·9992 | 9·9616 | 8n7873 | 9n5999 | 9·9626 | 93·8 | +150 | − 28 | −131 | − 58 | − 46 | − 35 | *r* |
| 5924 | 87·34 | +0·9550 | 9·7450 | 76·03 | 87·73 | 9·6121 | 9·9982 | 9·9602 | 8·9571 | 9·6012 | 9·9623 | 84·3 | +147 | + 58 | (+ 90) | (+83) | + 57 | + 64 | *t** |
| 5925 | 223·52 | −1·2217 | 9·7396 | 249·26 | 86·60 | 9·6224 | 9·9960 | 9·9581 | 9n1343 | 9n5981 | 9·9629 | 98·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5926 | 15·77 | −1·0010 | 9·7086 | 38·94 | 83·21 | 9·6635 | 9·9733 | 9·9483 | 9·5324 | 9·4916 | 9·9781 | 69·0 | + 21 | (−69 | — | — | + 42 | − 54 | (*r*) |
| 5927 | 264·15 | +0·8458 | 9·7659 | 211·90 | 83·35 | 9·6701 | 9·9656 | 9·9463 | 9n5826 | 9n4304 | 9·9836 | 113·4 | + 80 | + 72 | +105 | + 52 | +162 | + 33 | *t** |
| 5928 | 21·84 | −0·2562 | 9·7053 | 29·87 | 83·41 | 9·6738 | 9·9631 | 9·9453 | 9·5970 | 9·4109 | 9·9851 | 65·8 | − 71 | − 37 | − 18 | − 1 | + 42 | + 9 | *r* |
| 5929 | 138·39 | +0·1711 | 9·7566 | 203·34 | 84·15 | 9·6787 | 9·9560 | 9·9439 | 9n6318 | 9n3228 | 9·9902 | 116·0 | +166 | + 35 | −136 | − 1 | − 71 | − 16 | *t** |
| 5930 | 67·93 | +0·4999 | 9·7242 | 21·51 | 84·42 | 9·6803 | 9·9540 | 9·9434 | 9·6405 | 9·2927 | 9·9915 | 63·5 | −134 | + 3 | − 75 | + 45 | + 14 | + 55 | *r** |
| 5931 | 310·40 | −0·5627 | 9·7315 | 195·22 | 85·69 | 9·6836 | 9·9481 | 9·9424 | 9n6636 | 9n1559 | 9·9955 | 117·8 | − 18 | − 6 | + 41 | − 48 | +132 | − 61 | *r* |
| 5932 | 75·25 | −1·4203 | 9·7606 | 352·74 | 92·17 | 9·6835 | 9·9438 | 9·9425 | 9·6790 | 8n8415 | 9·9990 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5933 | 219·63 | +1·2062 | 9·7506 | 13·72 | 86·07 | 9·6832 | 9·9472 | 9·9425 | 9·6670 | 9·1121 | 9·9963 | 62·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5934 | 15·97 | −1·3270 | 9·7080 | 187·22 | 87·81 | 9·6858 | 9·9431 | 9·9417 | 9n6812 | 8n8421 | 9·9989 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5935 | 317·39 | −0·7283 | 9·7651 | 345·13 | 94·22 | 9·6835 | 9·9479 | 9·9424 | 9·6644 | 9n1460 | 9·9957 | 62·2 | − 57 | − 73 | + 52 | − 63 | +118 | − 19 | *t* |
| 5936 | 133·13 | +0·8648 | 9·7120 | 157·95 | 95·65 | 9·6792 | 9·9546 | 9·9436 | 9n6374 | 9·3012 | 9·9911 | 116·3 | + 80 | + 78 | −121 | + 86 | − 50 | + 33 | *r** |
| 5937 | 177·15 | −0·0396 | 9·7482 | 337·15 | 95·78 | 9·6792 | 9·9554 | 9·9438 | 9·6343 | 9n3151 | 9·9906 | 63·9 | +113 | − 28 | −177 | − 14 | −119 | + 23 | *t** |
| 5938 | 229·52 | +0·0740 | 9·7374 | 149·63 | 96·59 | 9·6724 | 9·9638 | 9·9456 | 9n5930 | 9·4152 | 9·9847 | 113·9 | + 60 | + 27 | +131 | + 20 | −172 | − 19 | *r-t** |
| 5939 | 309·44 | +0·7008 | 9·7209 | 328·45 | 96·66 | 9·6711 | 9·9651 | 9·9460 | 9·5855 | 9n4276 | 9·9838 | 66·4 | − 13 | + 20 | + 42 | + 34 | + 87 | + 63 | *r** |
| 5940 | 71·81 | −0·6731 | 9·7605 | 141·02 | 96·77 | 9·6629 | 9·9733 | 9·9484 | 9n5316 | 9·4913 | 9·9781 | 111·0 | −136 | − 20 | − 79 | − 28 | − 33 | − 58 | *t* |
| 5941 | 333·40 | +1·4253 | 9·7029 | 318·83 | 96·70 | 9·6600 | 9·9756 | 9·9490 | 9·5131 | 9n5058 | 9·9764 | 69·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5942 | 224·89 | +1·1245 | 9·7605 | 104·68 | 92·39 | 9·6132 | 9·9980 | 9·9599 | 8n9792 | 9·6011 | 9·9623 | 96·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5943 | 327·21 | −1·3837 | 9·7660 | 131·74 | 96·21 | 9·6502 | 9·9825 | 9·9517 | 9n4453 | 9·5431 | 9·9718 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5944 | 65·76 | −0·9230 | 9·7199 | 278·43 | 91·34 | 9·6033 | 9·9993 | 9·9618 | 8·7321 | 9n5994 | 9·9626 | 86·6 | +167 | − 60 | (+116 | −89 | + 52 | − 56 | *r* |
| 5945 | 70·45 | +0·3968 | 9·7375 | 94·32 | 90·67 | 9·5966 | 9·9998 | 9·9632 | 8n4367 | 9·5956 | 9·9634 | 91·7 | −146 | + 23 | − 70 | + 47 | + 3 | + 20 | *t** |
| 5946 | 191·40 | −0·1887 | 9·7470 | 266·68 | 89·51 | 9·5841 | 9·9999 | 9·9654 | 8n3125 | 9n5835 | 9·9655 | 91·3 | +101 | − 9 | +168 | − 33 | −123 | − 11 | *r-t* |
| 5947 | 171·65 | −0·3879 | 9·7124 | 83·10 | 89·02 | 9·5780 | 9·9996 | 9·9664 | 8·6248 | 9·5753 | 9·9669 | 87·4 | +135 | − 23 | −171 | − 1 | −116 | − 19 | *r** |
| 5948 | 45·13 | +0·4918 | 9·7647 | 254·70 | 88·02 | 9·5645 | 9·9983 | 9·9686 | 8n9564 | 9n5508 | 9·9706 | 95·6 | − 99 | + 32 | − 44 | + 9 | + 13 | + 22 | *t** |
| 5949 | 186·87 | −1·1555 | 9·7038 | 71·04 | 87·66 | 9·5586 | 9·9974 | 9·9695 | 9·0428 | 9·5374 | 9·9725 | 83·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 5950 | 120·14 | −1·5293 | 9·7504 | 207·42 | 87·42 | 9·5034 | 9·9823 | 9·9768 | 9n4465 | 9n1846 | 9·9949 | 106·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5951 | 1287 XI 7 | 2191 445 | 6h 45m·1 | 232°183 | −3°65 | 23°526 | 13°689 | 15°155 | 0·6942 | 9·7586 | 8·7560 | 0·5411 | 7·6758 | 0·0663 |
| 5952 | 1288 IV 2 | 2191 592 | 13 48·3 | 20·405 | +0·26 | 23·526 | 169·943 | 167·544 | 0·7215 | 9·7297 | 8·7282 | 0·5530 | 7·6675 | 9·9616 |
| 5953 | 1288 IX 27 | 2191 770 | 5 20·0 | 191·752 | −2·87 | 23·526 | 350·465 | 352·696 | 0·7278 | 9·7218 | 8·7224 | 0·5597 | 7·6714 | $9_n9449$ |
| 5954 | 1289 III 23 | 2191 947 | 1 52·2 | 9·904 | +1·11 | 23·526 | 178·369 | 176·468 | 0·6989 | 9·7545 | 8·7510 | 0·5395 | 7·6689 | 9·1511 |
| 5955 | 1289 IX 16 | 2192 124 | 8 6·6 | 180·741 | −2·01 | 23·527 | 358·222 | 358·994 | 0·7434 | 9·7023 | 8·7073 | 0·5701 | 7·6700 | $9_n2329$ |
| 5956 | 1290 III 12 | 2192 301 | 18 5·9 | 359·509 | +1·98 | 23·527 | 186·678 | 186·756 | 0·6898 | 9·7642 | 8·7607 | 0·5350 | 7·6702 | $9_n7533$ |
| 5957 | 1290 IX 5 | 2192 478 | 8 10·8 | 169·695 | −1·09 | 23·527 | 5·797 | 4·641 | 0·7411 | 9·7056 | 8·7094 | 0·5675 | 7·6686 | 9·7433 |
| 5958 | 1291 I 31 | 2192 626 | 21 53·7 | 319·506 | +3·88 | 23·527 | 163·729 | 166·161 | 0·7129 | 9·7385 | 8·7371 | 0·5521 | 7·6750 | 0·1583 |
| 5959 | 1291 III 2 | 2192 656 | 9 53·4 | 349·032 | +2·79 | 23·527 | 194·920 | 196·920 | 0·7013 | 9·7519 | 8·7490 | 0·5427 | 7·6716 | $0_n1101$ |
| 5960 | 1291 VII 27 | 2192 803 | 1 46·0 | 130·429 | +1·20 | 23·527 | 343·831 | 341·486 | 0·7104 | 9·7431 | 8·7395 | 0·5437 | 7·6643 | $0_n1533$ |
| 5961 | 1291 VIII 25 | 2192 832 | 12 55·3 | 158·909 | −0·19 | 23·527 | 13·859 | 11·481 | 0·7222 | 9·7291 | 8·7278 | 0·5534 | 7·6673 | 0·0994 |
| 5962 | 1292 I 21 | 2192 981 | 4 35·3 | 308·423 | +3·62 | 23·528 | 171·538 | 173·318 | 0·7351 | 9·7117 | 8·7150 | 0·5683 | 7·6759 | 9·9007 |
| 5963 | 1292 VII 15 | 2193 157 | 16 53·3 | 120·252 | +1·25 | 23·527 | 352·502 | 351·530 | 0·6925 | 9·7622 | 8·7576 | 0·5325 | 7·6636 | $9_n8060$ |
| 5964 | 1293 I 9 | 2193 335 | 4 48·7 | 297·022 | +2·90 | 23·527 | 178·781 | 178·753 | 0·7445 | 9·6995 | 8·7061 | 0·5758 | 7·6766 | 9·0701 |
| 5965 | 1293 VII 5 | 2193 512 | 10 13·9 | 110·198 | +1·01 | 23·528 | 1·151 | 2·335 | 0·6933 | 9·7615 | 8·7566 | 0·5326 | 7·6630 | 8·9941 |
| 5966 | 1293 XII 29 | 2193 689 | 5 2·5 | 285·590 | +1·82 | 23·528 | 186·000 | 184·193 | 0·7346 | 9·7119 | 8·7153 | 0·5688 | 7·6771 | $9_n7516$ |
| 5967 | 1294 VI 25 | 2193 867 | 1 7·8 | 100·066 | +0·58 | 23·529 | 9·897 | 12·302 | 0·7120 | 9·7411 | 8·7376 | 0·5437 | 7·6627 | 9·9452 |
| 5968 | 1294 XII 18 | 2194 043 | 11 40·7 | 274·410 | +0·52 | 23·529 | 193·715 | 191·291 | 0·7119 | 9·7389 | 8·7376 | 0·5534 | 7·6774 | $0_n0847$ |
| 5969 | 1295 V 15 | 2194 191 | 19 22·9 | 61·450 | −1·17 | 23·529 | 348·627 | 349·705 | 0·7417 | 9·7056 | 8·7082 | 0·5644 | 7·6636 | $0_n0345$ |
| 5970 | 1295 XI 8 | 2194 368 | 13 55·5 | 233·549 | −3·57 | 23·530 | 169·833 | 169·809 | 0·6889 | 9·7638 | 8·7611 | 0·5383 | 7·6759 | 9·9336 |
| 5971 | 1296 V 3 | 2194 545 | 19 59·2 | 50·697 | −1·19 | 23·530 | 356·532 | 355·673 | 0·7429 | 9·7037 | 8·7070 | 0·5660 | 7·6643 | $9_n5224$ |
| 5972 | 1296 X 28 | 2194 723 | 5 25·7 | 222·839 | −3·91 | 23·530 | 177·815 | 179·757 | 0·6988 | 9·7533 | 8·7505 | 0·5435 | 7·6750 | 9·2779 |
| 5973 | 1297 IV 22 | 2194 899 | 23 44·0 | 40·026 | −0·90 | 23·531 | 4·684 | 2·410 | 0·7264 | 9·7238 | 8·7228 | 0·5550 | 7·6653 | 9·6363 |
| 5974 | 1297 X 17 | 2195 077 | 16 35·3 | 211·997 | −3·85 | 23·531 | 185·890 | 188·266 | 0·7218 | 9·7278 | 8·7274 | 0·5576 | 7·6737 | $9_n7309$ |
| 5975 | 1298 III 14 | 2195 225 | 1 7·8 | 0·842 | +1·87 | 23·531 | 342·822 | 341·389 | 0·6938 | 9·7595 | 8·7555 | 0·5376 | 7·6700 | $0_n1623$ |
| 5976 | 1298 IV 12 | 2195 254 | 10 32·7 | 29·586 | −0·36 | 23·531 | 13·217 | 11·030 | 0·7032 | 9·7500 | 8·7460 | 0·5410 | 7·6665 | 0·0603 |
| 5977 | 1298 X 6 | 2195 431 | 20 37·7 | 200·915 | −3·43 | 23·531 | 193·647 | 194·815 | 0·7407 | 9·7049 | 8·7091 | 0·5701 | 7·6725 | $0_n1114$ |
| 5978 | 1299 III 3 | 2195 579 | 17 37·1 | 350·406 | +2·68 | 23·531 | 351·059 | 351·782 | 0·6905 | 9·7628 | 8·7592 | 0·5363 | 7·6714 | $9_n8799$ |
| 5979 | 1299 VIII 27 | 2195 756 | 3 45·8 | 160·551 | −0·34 | 23·531 | 170·181 | 168·546 | 0·7368 | 9·7110 | 8·7127 | 0·5637 | 7·6675 | 9·9665 |
| 5980 | 1300 II 21 | 2195 934 | 8 20·7 | 339·829 | +3·36 | 23·530 | 359·278 | 1·565 | 0·7070 | 9·7449 | 8·7423 | 0·5473 | 7·6727 | $8_n8053$ |
| 5981 | 1300 VIII 15 | 2196 110 | 10 42·7 | 149·911 | +0·41 | 23·530 | 178·472 | 176·030 | 0·7152 | 9·7368 | 8·7342 | 0·5483 | 7·6663 | 9·1390 |
| 5982 | 1301 II 9 | 2196 288 | 17 2·1 | 328·939 | +3·78 | 23·530 | 7·327 | 9·370 | 0·7304 | 9·7174 | 8·7191 | 0·5638 | 7·6740 | 9·8339 |
| 5983 | 1301 VIII 5 | 2196 465 | 0 34·4 | 139·606 | +0·94 | 23·529 | 187·068 | 185·645 | 0·6948 | 9·7593 | 8·7549 | 0·5350 | 7·6651 | $9_n7828$ |
| 5984 | 1302 I 29 | 2196 642 | 18 34·4 | 317·686 | +3·85 | 23·529 | 14·792 | 15·190 | 0·7440 | 9·7004 | 8·7062 | 0·5742 | 7·6751 | 0·1490 |
| 5985 | 1302 VI 26 | 2196 790 | 10 10·7 | 101·452 | +0·64 | 23·529 | 165·983 | 167·658 | 0·6970 | 9·7574 | 8·7524 | 0·5347 | 7·6627 | 0·0792 |
| 5986 | 1302 VII 25 | 2196 819 | 17 41·1 | 129·479 | +1·22 | 23·529 | 195·646 | 196·367 | 0·6909 | 9·7637 | 8·7586 | 0·5323 | 7·6642 | $0_n1198$ |
| 5987 | 1302 XII 20 | 2196 967 | 0 30·2 | 276·043 | +0·69 | 23·528 | 350·005 | 347·850 | 0·7287 | 9·7192 | 8·7208 | 0·5649 | 7·6773 | $9_n9661$ |
| 5988 | 1303 VI 15 | 2197 144 | 23 36·1 | 91·272 | +0·08 | 23·528 | 174·739 | 177·165 | 0·7187 | 9·7338 | 8·7310 | 0·5480 | 7·6626 | 9·6790 |
| 5989 | 1303 XII 9 | 2197 321 | 9 17·7 | 264·949 | −0·66 | 23·528 | 357·826 | 355·565 | 0·7050 | 9·7462 | 8·7444 | 0·5492 | 7·6773 | $9_n2819$ |
| 5990 | 1304 VI 4 | 2197 499 | 6 1·3 | 80·815 | −0·48 | 23·527 | 183·194 | 184·637 | 0·7391 | 9·7091 | 8·7109 | 0·5617 | 7·6627 | $9_n4829$ |
| 5991 | 1304 XI 27 | 2197 675 | 23 44·2 | 254·106 | −1·94 | 23·527 | 5·724 | 5·121 | 0·6897 | 9·7628 | 8·7605 | 0·5394 | 7·6771 | 9·6865 |
| 5992 | 1305 V 24 | 2197 853 | 7 3·4 | 70·130 | −0·94 | 23·526 | 191·185 | 190·735 | 0·7446 | 9·7020 | 8·7057 | 0·5661 | 7·6631 | $0_n0302$ |
| 5993 | 1305 XI 17 | 2198 030 | 15 28·5 | 243·335 | −2·95 | 23·526 | 13·589 | 15·140 | 0·6949 | 9·7575 | 8·7551 | 0·5421 | 7·6465 | 0·0639 |
| 5994 | 1306 IV 13 | 2198 177 | 21 10·7 | 31·053 | −0·46 | 23·526 | 169·308 | 166·885 | 0·7203 | 9·7315 | 8·7295 | 0·5513 | 7·6663 | 9·9867 |
| 5995 | 1306 X 8 | 2198 355 | 13 6·7 | 202·663 | −3·53 | 23·525 | 350·115 | 352·294 | 0·7289 | 9·7201 | 8·7212 | 0·5615 | 7·6727 | $9_n9615$ |
| 5996 | 1307 IV 3 | 2198 532 | 9 44·6 | 20·630 | +0·23 | 23·525 | 177·812 | 175·994 | 0·6979 | 9·7557 | 8·7519 | 0·5382 | 7·6675 | 9·2776 |
| 5997 | 1307 IX 27 | 2198 709 | 15 24·3 | 191·566 | −2·87 | 23·524 | 357·766 | 358·431 | 0·7438 | 9·7016 | 8·7069 | 0·5714 | 7·6714 | $9_n3325$ |
| 5998 | 1308 III 23 | 2198 887 | 2 13·3 | 10·312 | +1·09 | 23·524 | 186·192 | 186·397 | 0·6898 | 9·7642 | 8·7605 | 0·5343 | 7·6689 | $9_n7205$ |
| 5999 | 1308 IX 15 | 2199 063 | 15 24·0 | 180·448 | −1·99 | 23·524 | 5·267 | 4·007 | 0·7403 | 9·7062 | 8·7102 | 0·5680 | 7·6700 | 9·7010 |
| 6000 | 1309 II 11 | 2199 212 | 6 11·5 | 330·548 | +3·74 | 23·524 | 163·525 | 165·965 | 0·7142 | 9·7374 | 8·7358 | 0·5522 | 7·6738 | 0·1649 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 5951 | 282°01 | +1·1650 | 9·7606 | 242°13 | 86°99 | 9·5463 | 9·9946 | 9·9713 | $9_n$1933 | $9_n$4987 | 9·9773 | 99°5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5952 | 29·29 | +0·9154 | 9·7317 | 24·96 | 87·62 | 9·4995 | 9·9818 | 9·9772 | 9·4527 | 9·1435 | 9·9958 | 73·4 | −117 | + 49 | − 37 | + 81 | + 98 | + 79 | r* |
| 5953 | 265·34 | −0·8808 | 9·7239 | 194·53 | 88·54 | 9·4901 | 9·9798 | 9·9783 | $9_n$4745 | $8_n$9100 | 9·9986 | 107·4 | + 14 | − 44 | + 87 | − 72 | −166 | − 78 | r |
| 5954 | 207·30 | +0·1416 | 9·7566 | 12·24 | 88·76 | 9·4894 | 9·9794 | 9·9783 | 9·4784 | 8·8366 | 9·9990 | 72·4 | + 89 | − 9 | +152 | + 12 | −141 | + 26 | t* |
| 5955 | 304·16 | −0·1710 | 9·7045 | 180·92 | 89·90 | 9·4842 | 9·9788 | 9·9788 | $9_n$4841 | $7_n$7129 | 0·0000 | 107·8 | − 5 | + 8 | + 54 | − 11 | +117 | − 28 | r* |
| 5956 | 88·07 | −0·5666 | 9·7663 | 359·39 | 90·06 | 9·4876 | 9·9785 | 9·9785 | 9·4876 | $7_n$5342 | 0·0000 | 72·1 | −157 | − 52 | − 83 | − 37 | − 19 | − 17 | t |
| 5957 | 302·14 | +0·5537 | 9·7078 | 167·19 | 91·28 | 9·4876 | 9·9797 | 9·9785 | $9_n$4756 | 8·8538 | 9·9989 | 107·4 | − 13 | + 51 | + 63 | + 40 | +125 | + 16 | r* |
| 5958 | 148·35 | +1·4397 | 9·7405 | 311·21 | 93·37 | 9·5263 | 9·9899 | 9·9740 | 9·3300 | $9_n$4137 | 9·9849 | 77·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5959 | 322·33 | −1·2885 | 9·7539 | 346·62 | 91·39 | 9·4952 | 9·9790 | 9·9776 | 9·4819 | $8_n$8806 | 9·9987 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5960 | 208·91 | −1·4233 | 9·7450 | 121·12 | 93·19 | 9·5430 | 9·9935 | 9·9717 | $9_n$2352 | 9·4827 | 9·9789 | 100·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5961 | 10·59 | +1·2572 | 9·7312 | 154·17 | 92·44 | 9·4998 | 9·9820 | 9·9770 | $9_n$4495 | 9·1573 | 9·9954 | 106·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5962 | 247·52 | +0·7956 | 9·7139 | 297·96 | 92·97 | 9·5433 | 9·9947 | 9·9717 | 9·1919 | $9_n$4952 | 9·9776 | 80·6 | + 56 | + 41 | +109 | + 36 | +154 | + 57 | r* |
| 5963 | 73·70 | −0·6397 | 9·7643 | 109·03 | 92·35 | 9·5590 | 9·9974 | 9·9695 | $9_n$0448 | 9·5376 | 9·9725 | 96·8 | −131 | − 31 | − 76 | − 20 | − 24 | − 43 | t |
| 5964 | 249·64 | +0·1175 | 9·7017 | 284·86 | 91·92 | 9·5639 | 9·9983 | 9·9687 | 8·9435 | $9_n$5510 | 9·9706 | 84·6 | + 50 | + 1 | +110 | − 14 | +166 | + 11 | r* |
| 5965 | 332·21 | +0·0986 | 9·7636 | 97·72 | 91·09 | 9·5770 | 9·9995 | 9·9666 | $8_n$6726 | 9·5736 | 9·9672 | 92·9 | − 40 | + 8 | + 28 | + 28 | + 93 | + 3 | t* |
| 5966 | 252·18 | −0·5644 | 9·7141 | 272·42 | 90·36 | 9·5852 | 9·9999 | 9·9652 | 8·1770 | $9_n$5849 | 9·9653 | 89·1 | + 27 | − 32 | +108 | − 57 | −172 | − 31 | r |
| 5967 | 194·06 | +0·8814 | 9·7431 | 86·99 | 89·53 | 9·5950 | 9·9999 | 9·9635 | 8·2788 | 9·5945 | 9·9636 | 88·8 | + 54 | + 53 | +165 | + 85 | − 79 | + 55 | t* |
| 5968 | 351·42 | −1·2153 | 9·7410 | 260·85 | 88·54 | 9·6045 | 9·9992 | 9·9617 | $8_n$7684 | $9_n$5999 | 9·9626 | 93·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5969 | 115·06 | −1·0827 | 9·7077 | 48·21 | 83·73 | 9·6522 | 9·9823 | 9·9512 | 9·4474 | 9·5449 | 9·9715 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5970 | 34·60 | +0·8582 | 9·7659 | 221·27 | 83·30 | 9·6599 | 9·9757 | 9·9490 | $9_n$5122 | $9_n$5066 | 9·9763 | 110·1 | − 52 | + 68 | − 27 | + 47 | + 28 | + 37 | t* |
| 5971 | 121·99 | −0·3330 | 9·7059 | 38·59 | 83·18 | 9·6646 | 9·9728 | 9·9479 | 9·5357 | 9·4899 | 9·9782 | 68·8 | −169 | − 38 | −118 | − 3 | − 59 | + 2 | r |
| 5972 | 265·84 | +0·1896 | 9·7554 | 212·12 | 83·31 | 9·6708 | 9·9658 | 9·9462 | $9_n$5820 | $9_n$4337 | 9·9834 | 113·4 | + 41 | + 33 | + 96 | − 4 | +162 | − 12 | t* |
| 5973 | 175·68 | +0·4328 | 9·7259 | 29·82 | 83·44 | 9·6733 | 9·9632 | 9·9454 | 9·5967 | 9·4095 | 9·9851 | 65·9 | +119 | + 1 | +179 | + 43 | − 94 | + 48 | r* |
| 5974 | 71·19 | −0·5381 | 9·7299 | 203·53 | 84·13 | 9·6782 | 9·9563 | 9·9441 | $9_n$6306 | $9_n$3254 | 9·9901 | 115·9 | −139 | − 6 | − 78 | − 49 | + 14 | − 56 | r |
| 5975 | 198·64 | −1·4530 | 9·7614 | 0·61 | 89·81 | 9·6842 | 9·9422 | 9·9422 | 9·6842 | 7·7683 | 0·0000 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5976 | 335·57 | +1·1490 | 9·7520 | 21·74 | 84·43 | 9·6785 | 9·9546 | 9·9439 | 9·6379 | 9·2947 | 9·9914 | 63·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5977 | 129·13 | −1·2923 | 9·7070 | 195·18 | 85·72 | 9·6830 | 9·9483 | 9·9426 | $9_n$6630 | $9_n$1538 | 9·9955 | 117·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5978 | 83·52 | −0·7584 | 9·7649 | 353·11 | 92·10 | 9·6865 | 9·9428 | 9·9415 | 9·6824 | $8_n$8230 | 9·9990 | 61·2 | −174 | − 78 | − 73 | − 64 | − 9 | − 20 | t |
| 5979 | 239·43 | +0·9258 | 9·7131 | 165·93 | 94·03 | 9·6840 | 9·9472 | 9·9422 | $9_n$6669 | 9·1236 | 9·9961 | 117·9 | − 85 | (+80) | — | — | −154 | + 39 | r* |
| 5980 | 301·98 | −0·0639 | 9·7470 | 345·43 | 94·17 | 9·6844 | 9·9475 | 9·9421 | 9·6660 | $9_n$1388 | 9·9958 | 62·1 | − 10 | − 31 | + 59 | − 12 | +118 | + 24 | t |
| 5981 | 340·63 | +0·1377 | 9·7389 | 157·96 | 95·65 | 9·6795 | 9·9546 | 9·9436 | $9_n$6377 | 9·3014 | 9·9911 | 116·3 | − 51 | + 33 | + 21 | + 20 | + 78 | − 18 | r-t* |
| 5982 | 69·82 | +0·6822 | 9·7195 | 337·21 | 95·77 | 9·6789 | 9·9554 | 9·9438 | 9·6342 | $9_n$3138 | 9·9906 | 63·9 | −135 | + 17 | − 79 | + 38 | − 29 | + 66 | r* |
| 5983 | 186·11 | −0·6064 | 9·7614 | 149·81 | 96·56 | 9·6721 | 9·9637 | 9·9457 | $9_n$5937 | 9·4128 | 9·9849 | 114·0 | +108 | − 13 | +167 | − 27 | −142 | − 58 | t |
| 5984 | 90·65 | +1·4093 | 9·7025 | 328·20 | 96·64 | 9·6701 | 9·9655 | 9·9463 | 9·5832 | $9_n$4293 | 9·9837 | 66·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5985 | 335·06 | +1·2000 | 9·7594 | 115·25 | 94·13 | 9·6287 | 9·9938 | 9·9566 | $9_n$2227 | 9·5924 | 9·9639 | 100·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5986 | 80·84 | −1·3177 | 9·7656 | 141·09 | 96·71 | 9·6611 | 9·9734 | 9·9488 | $9_n$5305 | 9·4887 | 9·9784 | 110·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5987 | 189·46 | −0·9250 | 9·7213 | 290·01 | 93·29 | 9·6213 | 9·9962 | 9·9582 | 9·1184 | $9_n$5988 | 9·9627 | 81·8 | + 34 | − 63 | (− 6) | (−87) | − 76 | − 52 | r |
| 5988 | 175·25 | +0·4776 | 9·7359 | 105·28 | 92·49 | 9·6142 | 9·9978 | 9·9597 | $8_n$9972 | 9·6011 | 9·9623 | 96·2 | +103 | + 31 | −174 | + 52 | −100 | + 20 | r-t* |
| 5989 | 320·60 | −0·1914 | 9·7483 | 278·68 | 91·38 | 9·6037 | 9·9993 | 9·9618 | 8·7452 | $9_n$5995 | 9·9626 | 86·5 | − 30 | − 13 | + 39 | − 34 | +106 | − 7 | r-t |
| 5990 | 269·91 | −0·3040 | 9·7113 | 94·41 | 90·69 | 9·5967 | 9·9998 | 9·9632 | $8_n$4460 | 9·5956 | 9·9634 | 91·7 | + 34 | − 15 | + 90 | + 5 | +144 | − 18 | r* |
| 5991 | 176·74 | +0·4859 | 9·7649 | 267·03 | 89·56 | 9·5848 | 9·9999 | 9·9653 | $8_n$2646 | $9_n$5843 | 9·9654 | 91·1 | +128 | + 28 | −176 | + 6 | −121 | + 26 | t* |
| 5992 | 283·63 | −1·0720 | 9·7041 | 82·69 | 88·96 | 9·5775 | 9·9996 | 9·9666 | 8·6494 | 9·5745 | 9·9671 | 87·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5993 | 52·18 | +1·1585 | 9·7595 | 254·71 | 88·01 | 9·5658 | 9·9982 | 9·9683 | $8_n$9573 | $9_n$5522 | 9·9704 | 95·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 5994 | 140·72 | +0·9698 | 9·7335 | 37·70 | 86·86 | 9·5123 | 9·9858 | 9·9757 | 9·4012 | 9·3136 | 9·9906 | 75·1 | +116 | + 59 | — | — | (+ 36) | (+78 | r* |
| 5995 | 22·79 | −0·9152 | 9·7222 | 207·88 | 87·44 | 9·4995 | 9·9828 | 9·9772 | $9_n$4407 | $9_n$1869 | 9·9948 | 106·2 | −112 | − 49 | − 30 | − 81 | +105 | − 78 | r |
| 5996 | 326·42 | +0·1895 | 9·7578 | 25·37 | 87·61 | 9·4978 | 9·9821 | 9·9773 | 9·4493 | 9·1480 | 9·9956 | 73·5 | − 30 | − 6 | + 32 | + 19 | +102 | + 27 | t* |
| 5997 | 54·60 | −0·2150 | 9·7038 | 194·40 | 88·57 | 9·4876 | 9·9800 | 9·9785 | $9_n$4723 | $8_n$9032 | 9·9986 | 107·3 | −115 | + 5 | − 57 | − 18 | + 9 | − 30 | r* |
| 5998 | 210·92 | −0·5254 | 9·7663 | 12·73 | 88·70 | 9·4902 | 9·9794 | 9·9782 | 9·4783 | 8·8540 | 9·9989 | 72·4 | + 86 | − 49 | +153 | − 29 | −144 | − 14 | t |
| 5999 | 51·52 | +0·5023 | 9·7084 | 180·54 | 89·94 | 9·4847 | 9·9788 | 9·9788 | $9_n$4847 | $7_n$4943 | 0·0000 | 107·8 | −116 | + 48 | − 47 | + 32 | + 13 | + 12 | r* |
| 6000 | 273·00 | +1·4620 | 9·7394 | 324·24 | 93·06 | 9·5104 | 9·9850 | 9·9759 | 9·4112 | $9_n$2928 | 9·9915 | 74·8 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6001 | 1309 III 12 | 2199 241 | 18h 0m·1 | 359°897 | +1°95 | 23°524 | 194°517 | 196°584 | 0·7027 | 9·7507 | 8·7476 | 0·5425 | 7·6702 | 0$_n$0998 |
| 6002 | 1309 VIII 6 | 2199 388 | 9 9·5 | 140·976 | +0·90 | 23·524 | 343·083 | 340·772 | 0·7089 | 9·7445 | 8·7412 | 0·5434 | 7·6653 | 0$_n$1708 |
| 6003 | 1309 IX 4 | 2199 417 | 20 25·0 | 169·609 | −1·07 | 23·524 | 13·278 | 10·877 | 0·7209 | 9·7305 | 8·7292 | 0·5533 | 7·6686 | 0·0799 |
| 6004 | 1310 I 31 | 2199 566 | 12 36·3 | 319·508 | +3·87 | 23·524 | 171·370 | 173·068 | 0·7362 | 9·7106 | 8·7141 | 0·5683 | 7·6750 | 9·9102 |
| 6005 | 1310 VII 27 | 2199 743 | 0 27·2 | 130·765 | +1·21 | 23·524 | 351·703 | 350·869 | 0·6917 | 9·7627 | 8·7583 | 0·5326 | 7·6643 | 9$_n$8488 |
| 6006 | 1311 I 20 | 2199 920 | 12 43·6 | 308·147 | +3·58 | 23·524 | 178·644 | 178·508 | 0·7445 | 9·6997 | 8·7060 | 0·5751 | 7·6759 | 9·1164 |
| 6007 | 1311 VII 16 | 2200 097 | 17 42·4 | 120·679 | +1·26 | 23·524 | 0·314 | 1·627 | 0·6941 | 9·7606 | 8·7559 | 0·5334 | 7·6636 | 8·4308 |
| 6008 | 1312 I 9 | 2200 274 | 13 14·3 | 296·757 | +2·87 | 23·525 | 185·919 | 184·040 | 0·7337 | 9·7132 | 8·7162 | 0·5679 | 7·6766 | 9$_n$7448 |
| 6009 | 1312 VII 5 | 2200 452 | 8 15·1 | 110·508 | +1·03 | 23·525 | 9·035 | 11·463 | 0·7133 | 9·7396 | 8·7362 | 0·5447 | 7·6630 | 9·9073 |
| 6010 | 1312 XII 28 | 2200 628 | 20 18·1 | 285·613 | +1·82 | 23·526 | 193·679 | 191·271 | 0·7106 | 9·7402 | 8·7389 | 0·5524 | 7·6771 | 0$_n$0823 |
| 6011 | 1313 V 26 | 2200 777 | 1 53·8 | 71·888 | −0·87 | 23·526 | 347·746 | 348·718 | 0·7425 | 9·7049 | 8·7077 | 0·5645 | 7·6630 | 0$_n$0672 |
| 6012 | 1313 XI 18 | 2200 953 | 22 42·8 | 244·710 | 2·83 | 23·526 | 169·730 | 169·818 | 0·6889 | 9·7638 | 8·7610 | 0·5386 | 7·6766 | 9·9379 |
| 6013 | 1314 V 15 | 2201 131 | 2 33·6 | 61·172 | −1·16 | 23·527 | 355·686 | 354·719 | 0·7424 | 9·7046 | 8·7076 | 0·5651 | 7·6636 | 9$_n$6165 |
| 6014 | 1314 XI 8 | 2201 308 | 14 0·4 | 233·949 | −3·56 | 23·527 | 177·665 | 179·677 | 0·6998 | 9·7521 | 8·7495 | 0·5447 | 7·6759 | 9·3078 |
| 6015 | 1315 V 4 | 2201 485 | 6 47·4 | 50·559 | −1·18 | 23·527 | 3·917 | 1·602 | 0·7253 | 9·7256 | 8·7242 | 0·5536 | 7·6643 | 9·5577 |
| 6016 | 1315 X 29 | 2201 663 | 0 42·9 | 223·036 | −3·91 | 23·528 | 185·673 | 188·018 | 0·7231 | 9·7261 | 8·7260 | 0·5591 | 7·6750 | 9$_n$7160 |
| 6017 | 1316 III 24 | 2201 810 | 9 10·7 | 11·633 | +0·96 | 23·528 | 342·320 | 340·992 | 0·6931 | 9·7604 | 8·7561 | 0·5363 | 7·6687 | 0$_n$1736 |
| 6018 | 1316 IV 22 | 2201 839 | 18 7·6 | 40·189 | −0·90 | 23·528 | 12·520 | 10·405 | 0·7020 | 9·7514 | 8·7470 | 0·5394 | 7·6653 | 0·0360 |
| 6019 | 1316 X 17 | 2202 017 | 4 15·2 | 211·874 | −3·85 | 23·528 | 193·328 | 194·401 | 0·7413 | 9·7040 | 8·7085 | 0·5715 | 7·6737 | 0$_n$1019 |
| 6020 | 1317 III 14 | 2202 165 | 1 50·7 | 1·266 | +1·84 | 23·528 | 350·632 | 351·474 | 0·6911 | 9·7624 | 8·7585 | 0·5359 | 7·6700 | 9$_n$9006 |
| 6021 | 1317 IX 6 | 2202 341 | 10 57·6 | 171·245 | −1·22 | 23·528 | 169·580 | 167·863 | 0·7356 | 9·7120 | 8·7139 | 0·5639 | 7·6689 | 9·9908 |
| 6022 | 1318 III 3 | 2202 519 | 16 29·3 | 350·751 | +2·65 | 23·527 | 358·934 | 1·259 | 0·7083 | 9·7436 | 8·7410 | 0·5472 | 7·6714 | 8$_n$9758 |
| 6023 | 1318 VIII 26 | 2202 695 | 18 12·8 | 160·559 | −0·33 | 23·527 | 177·828 | 175·400 | 0·7137 | 9·7383 | 8·7355 | 0·5480 | 7·6675 | 9·2902 |
| 6024 | 1319 II 21 | 2202 874 | 0 55·2 | 339·912 | +3·36 | 23·527 | 7·039 | 9·019 | 0·7315 | 9·7162 | 8·7179 | 0·5637 | 7·6727 | 9·8177 |
| 6025 | 1319 VIII 16 | 2203 050 | 8 16·2 | 150·204 | +0·39 | 23·527 | 186·360 | 185·054 | 0·6939 | 9·7601 | 8·7558 | 0·5352 | 7·6663 | 9$_n$7362 |
| 6026 | 1320 II 10 | 2203 228 | 2 17·5 | 328·716 | +3·77 | 23·526 | 14·549 | 14·837 | 0·7441 | 9·7004 | 8·7061 | 0·5738 | 7·6740 | 0·1420 |
| 6027 | 1320 VII 6 | 2203 375 | 17 33·9 | 111·910 | +1·06 | 23·526 | 165·124 | 166·909 | 0·6980 | 9·7562 | 8·7512 | 0·5354 | 7·6630 | 0·1055 |
| 6028 | 1320 VIII 5 | 2203 405 | 1 19·5 | 140·029 | +0·93 | 23·526 | 194·881 | 195·741 | 0·6914 | 9·7631 | 8·7582 | 0·5330 | 7·6651 | 0$_n$0990 |
| 6029 | 1320 XII 30 | 2203 552 | 8 51·1 | 287·232 | +1·97 | 23·526 | 349·951 | 347·747 | 0·7276 | 9·7205 | 8·7218 | 0·5639 | 7·6771 | 9$_n$9673 |
| 6030 | 1321 VI 26 | 2203 730 | 6 34·8 | 101·700 | +0·66 | 23·525 | 173·864 | 176·276 | 0·7201 | 9·7319 | 8·7293 | 0·5489 | 7·6627 | 9·7469 |
| 6031 | 1321 XII 19 | 2203 906 | 18 1·0 | 276·161 | +0·70 | 23·525 | 357·796 | 355·577 | 0·7038 | 9·7475 | 8·7456 | 0·5483 | 7·6773 | 9$_n$2867 |
| 6032 | 1322 VI 15 | 2204 084 | 12 32·5 | 91·225 | +0·09 | 23·525 | 182·289 | 183·633 | 0·7399 | 9·7081 | 8·7102 | 0·5624 | 7·6626 | 9$_n$3391 |
| 6033 | 1322 XII 9 | 2204 261 | 8 37·2 | 265·317 | −0·63 | 23·524 | 5·683 | 5·182 | 0·6894 | 9·7631 | 8·7608 | 0·5394 | 7·6773 | 9·6830 |
| 6034 | 1323 VI 4 | 2204 438 | 13 28·6 | 80·550 | −0·48 | 23·524 | 190·281 | 189·720 | 0·7443 | 9·7026 | 8·7061 | 0·5654 | 7·6627 | 9$_n$9938 |
| 6035 | 1323 XI 29 | 2204 616 | 0 14·7 | 254·521 | −1·91 | 23·523 | 13·531 | 15·157 | 0·6956 | 9·7567 | 8·7544 | 0·5429 | 7·6771 | 0·0628 |
| 6036 | 1324 IV 24 | 2204 763 | 4 27·4 | 41·640 | −0·97 | 23·523 | 168·606 | 166·171 | 0·7190 | 9·7333 | 8·7309 | 0·5497 | 7·6652 | 0·0127 |
| 6037 | 1324 X 18 | 2204 940 | 21 0·4 | 213·646 | −3·90 | 23·523 | 349·841 | 351·962 | 0·7300 | 9·7185 | 8·7201 | 0·5631 | 7·6738 | 9$_n$9743 |
| 6038 | 1325 IV 13 | 2205 117 | 17 30·3 | 31·293 | −0·48 | 23·522 | 177·181 | 175·458 | 0·6970 | 9·7568 | 8·7528 | 0·5369 | 7·6664 | 9·3867 |
| 6039 | 1325 X 7 | 2205 294 | 22 51·2 | 202·463 | −3·54 | 23·521 | 357·385 | 357·940 | 0·7441 | 9·7009 | 8·7067 | 0·5724 | 7·6726 | 9$_n$4011 |
| 6040 | 1326 IV 3 | 2205 472 | 10 12·7 | 21·043 | +0·21 | 23·521 | 185·631 | 185·967 | 0·6903 | 9·7639 | 8·7600 | 0·5336 | 7·6676 | 9$_n$6800 |
| 6041 | 1326 IX 26 | 2205 648 | 22 47·9 | 191·275 | −2·83 | 23·521 | 4·816 | 3·457 | 0·7395 | 9·7070 | 8·7109 | 0·5682 | 7·6714 | 9·6613 |
| 6042 | 1327 II 22 | 2205 797 | 14 21·0 | 341·528 | +3·26 | 23·521 | 163·251 | 165·696 | 0·7155 | 9·7359 | 8·7346 | 0·5524 | 7·6726 | 0·1731 |
| 6043 | 1327 III 24 | 2205 827 | 1 57·8 | 10·690 | +1·05 | 23·521 | 194·038 | 196·165 | 0·7037 | 9·7495 | 8·7464 | 0·5425 | 7·6689 | 0$_n$0865 |
| 6044 | 1327 VIII 17 | 2205 973 | 16 40·5 | 151·574 | +0·33 | 23·521 | 342·394 | 340·126 | 0·7074 | 9·7459 | 8·7427 | 0·5431 | 7·6664 | 0$_n$1861 |
| 6045 | 1327 IX 16 | 2206 003 | 4 4·7 | 180·377 | −1·97 | 23·521 | 12·778 | 10·360 | 0·7195 | 9·7318 | 8·7307 | 0·5533 | 7·6700 | 0·0622 |
| 6046 | 1328 II 11 | 2206 151 | 20 29·3 | 330·534 | +3·73 | 23·521 | 171·137 | 172·754 | 0·7371 | 9·7097 | 8·7133 | 0·5683 | 7·6739 | 9·9226 |
| 6047 | 1328 VIII 6 | 2206 328 | 8 6·6 | 141·321 | +0·88 | 23·521 | 350·949 | 350·253 | 0·6915 | 9·7633 | 8·7589 | 0·5329 | 7·6652 | 9$_n$8861 |
| 6048 | 1329 I 30 | 2206 505 | 20 33·1 | 319·224 | +3·87 | 23·521 | 178·458 | 178·214 | 0·7446 | 9·6999 | 8·7062 | 0·5745 | 7·6750 | 9·1723 |
| 6049 | 1329 VII 27 | 2206 683 | 1 14·0 | 131·189 | +1·22 | 23·522 | 359·514 | 0·951 | 0·6947 | 9·7598 | 8·7552 | 0·5343 | 7·6643 | 8$_n$6211 |
| 6050 | 1330 I 19 | 2206 859 | 21 23·3 | 307·893 | +3·56 | 23·522 | 185·805 | 183·861 | 0·7328 | 9·7145 | 8·7172 | 0·5667 | 7·6760 | 9$_n$7355 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | Centralität bei ☉ Aufgang φ | Centralität im Mittag λ | Centralität im Mittag φ | Centralität bei ☉ Untergang λ | Centralität bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6001 | 84°92 | −1·2583 | 9·7527 | 359°87 | 90°01 | 9·4920 | 9·9780 | 9·9780 | 9·4920 | 6n8558 | 0·0000 | 71°9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6002 | 320·21 | −1·4820 | 9·7464 | 133·33 | 93·41 | 9·5265 | 9·9889 | 9·9739 | 9n3487 | 9·4002 | 9·9858 | 103·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6003 | 124·05 | +1·2020 | 9·7326 | 167·20 | 91·31 | 9·4910 | 9·9793 | 9·9781 | 9n4790 | 8·8572 | 9·9989 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6004 | 7·56 | +0·8132 | 9·7128 | 310·79 | 93·31 | 9·5237 | 9·9901 | 9·9743 | 9·3237 | 9n4135 | 9·9849 | 77·4 | − 68 | + 40 | − 13 | + 41 | + 34 | + 63 | *r** |
| 6005 | 187·37 | −0·7060 | 9·7648 | 120·98 | 93·14 | 9·5401 | 9·9936 | 9·9721 | 9n2310 | 9·4804 | 9·9792 | 100·3 | +113 | − 33 | +169 | − 28 | −139 | − 52 | *t* |
| 6006 | 7·73 | +0·1307 | 9·7019 | 297·45 | 92·93 | 9·5429 | 9·9949 | 9·9718 | 9·1840 | 9n4967 | 9·9775 | 80·7 | − 69 | − 2 | − 8 | − 11 | + 47 | + 16 | *r** |
| 6007 | 84·28 | +0·0270 | 9·7627 | 109·35 | 92·37 | 9·5577 | 9·9973 | 9·9697 | 9n0508 | 9·5356 | 9·9728 | 96·9 | −151 | + 8 | − 84 | + 22 | − 22 | − 5 | *t** |
| 6008 | 14·10 | −0·5556 | 9·7154 | 284·73 | 91·91 | 9·5646 | 9·9983 | 9·9686 | 8·9404 | 9n5519 | 9·9705 | 84·6 | − 96 | − 36 | − 13 | − 55 | + 63 | − 26 | *r* |
| 6009 | 300·60 | +0·8078 | 9·7416 | 98·28 | 91·17 | 9·5767 | 9·9995 | 9·9667 | 8n7025 | 9·5727 | 9·9673 | 93·1 | − 44 | + 51 | + 61 | + 76 | +158 | + 46 | *t** |
| 6010 | 119·49 | −1·2087 | 9·7423 | 272·86 | 90·42 | 9·5852 | 9·9999 | 9·9652 | 8·2481 | 9n5848 | 9·9653 | 88·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6011 | 212·70 | −1·1673 | 9·7070 | 57·99 | 84·86 | 9·6389 | 9·9898 | 9·9543 | 9·3294 | 9·5791 | 9·9662 | 76·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6012 | 165·71 | +0·8668 | 9·7659 | 231·31 | 84·05 | 9·6476 | 9·9849 | 9·9524 | 9n4133 | 9n5573 | 9·9698 | 106·1 | +173 | + 65 | −159 | + 43 | −108 | + 40 | *t** |
| 6013 | 220·79 | −0·4135 | 9·7068 | 47·83 | 83·68 | 9·6531 | 9·9818 | 9·9509 | 9·4518 | 9·5438 | 9·9717 | 72·4 | + 94 | − 39 | +143 | − 5 | −160 | − 6 | *r* |
| 6014 | 34·19 | +0·2031 | 9·7542 | 221·49 | 83·28 | 9·6606 | 9·9759 | 9·9490 | 9n5112 | 9n5089 | 9·9761 | 110·0 | − 87 | + 30 | − 32 | − 6 | + 33 | − 8 | *t** |
| 6015 | 282·01 | +0·3612 | 9·7277 | 38·54 | 83·20 | 9·6642 | 9·9728 | 9·9480 | 9·5357 | 9·4890 | 9·9783 | 68·8 | + 14 | 0 | + 74 | + 41 | +157 | + 40 | *r** |
| 6016 | 193·20 | −0·5200 | 9·7282 | 212·32 | 83·31 | 9·6704 | 9·9661 | 9·9464 | 9n5806 | 9n4353 | 9·9833 | 113·3 | + 99 | − 8 | +161 | − 50 | −106 | − 52 | *r* |
| 6017 | 320·32 | −1·4913 | 9·7623 | 8·45 | 87·50 | 9·6827 | 9·9445 | 9·9427 | 9·6765 | 8·9058 | 9·9986 | 61·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6018 | 90·01 | +1·0865 | 9·7534 | 30·11 | 83·47 | 9·6715 | 9·9637 | 9·9459 | 9·5936 | 9·4110 | 9·9850 | 66·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6019 | 243·99 | −1·2645 | 9·7061 | 203·49 | 84·16 | 9·6776 | 9·9564 | 9·9442 | 9n6301 | 9n3239 | 9·9901 | 115·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6020 | 207·85 | −0·7954 | 9·7645 | 0·91 | 89·72 | 9·6873 | 9·9413 | 9·9413 | 9·6872 | 7·9454 | 0·0000 | 60·9 | + 81 | − 82 | +164 | − 65 | −134 | − 24 | *t* |
| 6021 | 348·42 | +0·9790 | 9·7141 | 173·72 | 91·92 | 9·6867 | 9·9424 | 9·9414 | 9n6833 | 8·7837 | 9·9992 | 118·9 | (+119) | (+73) | — | — | +100 | + 49 | *r** |
| 6022 | 64·92 | −0·0946 | 9·7457 | 353·38 | 92·03 | 9·6876 | 9·9424 | 9·9412 | 9·6838 | 8n8073 | 9·9991 | 61·1 | −131 | − 34 | − 64 | − 10 | − 3 | + 23 | *t* |
| 6023 | 94·06 | +0·1951 | 9·7404 | 165·96 | 94·04 | 9·6845 | 9·9471 | 9·9421 | 9n6674 | 9·1234 | 9·9961 | 118·0 | −164 | + 39 | − 91 | + 20 | − 33 | − 17 | *r-t** |
| 6024 | 188·56 | +0·6572 | 9·7183 | 345·48 | 94·15 | 9·6843 | 9·9474 | 9·9422 | 9·6661 | 9n1371 | 9·9959 | 62·1 | +105 | + 13 | +161 | + 40 | −140 | + 68 | *r** |
| 6025 | 302·28 | −0·5447 | 9·7622 | 158·16 | 95·61 | 9·6793 | 9·9545 | 9·9437 | 9n6383 | 9·2974 | 9·9913 | 116·3 | − 9 | − 7 | + 51 | − 26 | +107 | − 57 | *t* |
| 6026 | 206·57 | +1·3867 | 9·7025 | 336·98 | 95·77 | 9·6779 | 9·9559 | 9·9442 | 9·6323 | 9n3165 | 9·9905 | 64·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6027 | 85·63 | +1·2750 | 9·7582 | 125·37 | 95·56 | 9·6426 | 9·9874 | 9·9534 | 9n3732 | 9·5686 | 9·9680 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6028 | 195·86 | −1·2560 | 9·7651 | 149·93 | 96·48 | 9·6702 | 9·9639 | 9·9463 | 9n5926 | 9·4089 | 9·9852 | 113·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6029 | 313·38 | −0·9275 | 9·7226 | 301·09 | 95·01 | 9·6373 | 9·9905 | 9·9547 | 9·3162 | 9n5811 | 9·9659 | 77·1 | −100 | − 66 | (−127) | (−85) | +155 | − 49 | *r* |
| 6030 | 279·58 | +0·5584 | 9·7340 | 115·82 | 94·23 | 9·6301 | 9·9936 | 9·9564 | 9n2331 | 9·5920 | 9·9640 | 100·7 | − 8 | + 40 | + 83 | + 58 | +157 | + 21 | *r-t** |
| 6031 | 90·06 | −0·1935 | 9·7496 | 290·28 | 93·33 | 9·6218 | 9·9961 | 9·9582 | 9·1245 | 9n5986 | 9·9628 | 81·7 | −162 | − 18 | − 89 | − 35 | − 25 | − 3 | *r-t* |
| 6032 | 7·41 | −0·2183 | 9·7103 | 105·37 | 92·51 | 9·6142 | 9·9978 | 9·9597 | 8n9998 | 9·6010 | 9·9623 | 96·3 | − 66 | − 6 | − 8 | + 11 | + 46 | − 17 | *r** |
| 6033 | 308·71 | +0·4820 | 9·7652 | 279·05 | 91·44 | 9·6041 | 9·9992 | 9·9617 | 8·7633 | 9n5996 | 9·9626 | 86·4 | − 6 | + 23 | + 50 | + 5 | +105 | + 29 | *t** |
| 6034 | 19·72 | −0·9858 | 9·7047 | 94·02 | 90·62 | 9·5960 | 9·9998 | 9·9633 | 8n4053 | 9·5951 | 9·9635 | 91·6 | − 42 | − 64 | − 21 | − 57 | − 5 | − 66 | *r* |
| 6035 | 182·68 | +1·1555 | 9·7587 | 267·03 | 89·56 | 9·5855 | 9·9999 | 9·9651 | 8n2651 | 9n5850 | 9·9652 | 91·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6036 | 250·56 | +1·0297 | 9·7353 | 50·10 | 86·63 | 9·5283 | 9·9904 | 9·9737 | 9·3196 | 9·4236 | 9·9841 | 77·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6037 | 141·68 | −0·9425 | 9·7206 | 221·05 | 86·79 | 9·5137 | 9·9871 | 9·9755 | 9n3802 | 9n3447 | 9·9891 | 104·2 | +120 | − 54 | −149 | − 89 | + 6 | − 76 | *r* |
| 6038 | 83·69 | +0·2436 | 9·7589 | 38·19 | 86·87 | 9·5109 | 9·9860 | 9·9759 | 9·3968 | 9·3166 | 9·9905 | 75·2 | −148 | − 1 | − 85 | + 27 | − 13 | + 28 | *t** |
| 6039 | 167·09 | −0·2518 | 9·7031 | 207·80 | 87·47 | 9·4970 | 9·9829 | 9·9774 | 9n4386 | 9n1832 | 9·9949 | 106·1 | +132 | + 2 | −169 | − 24 | −101 | − 30 | *r** |
| 6040 | 331·76 | −0·4787 | 9·7660 | 25·85 | 87·57 | 9·4986 | 9·9822 | 9·9773 | 9·4483 | 9·1563 | 9·9955 | 73·5 | − 31 | − 44 | + 32 | − 22 | + 94 | − 12 | *t* |
| 6041 | 163·44 | +0·4584 | 9·7092 | 194·02 | 88·60 | 9·4878 | 9·9799 | 9·9785 | 9n4734 | 8n8922 | 9·9987 | 107·4 | +137 | + 44 | −159 | + 24 | −100 | + 10 | *r** |
| 6042 | 35·93 | +1·4897 | 9·7379 | 337·42 | 92·20 | 9·4984 | 9·9811 | 9·9773 | 9·4603 | 9n1020 | 9·9965 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6043 | 205·31 | −1·2203 | 9·7515 | 13·06 | 88·65 | 9·4944 | 9·9790 | 9·9777 | 9·4818 | 8·8694 | 9·9988 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6044 | 73·64 | −1·5350 | 9·7478 | 145·77 | 93·04 | 9·5124 | 9·9843 | 9·9757 | 9n4218 | 9·2788 | 9·9920 | 105·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6045 | 240·00 | +1·1540 | 9·7339 | 180·46 | 89·95 | 9·4880 | 9·9785 | 9·9785 | 9n4880 | 7n4193 | 0·0000 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6046 | 126·04 | +0·8368 | 9·7119 | 323·85 | 93·02 | 9·5070 | 9·9854 | 9·9763 | 9·4056 | 9n2930 | 9·9915 | 75·0 | +170 | + 41 | −133 | + 49 | − 83 | + 69 | *r** |
| 6047 | 302·69 | −0·7693 | 9·7654 | 133·22 | 93·34 | 9·5227 | 9·9891 | 9·9744 | 9n3443 | 9·3969 | 9·9860 | 103·2 | − 6 | − 36 | + 53 | − 38 | +104 | − 60 | *t* |
| 6048 | 124·85 | +0·1487 | 9·7021 | 310·25 | 93·29 | 9·5232 | 9·9904 | 9·9744 | 9·3182 | 9n4161 | 9·9847 | 77·6 | +174 | − 4 | −126 | − 6 | − 70 | + 20 | *r** |
| 6049 | 197·39 | −0·0418 | 9·7619 | 121·29 | 93·14 | 9·5388 | 9·9936 | 9·9724 | 9n2338 | 9·4777 | 9·9795 | 100·3 | + 96 | + 8 | +162 | + 15 | −137 | − 12 | *t** |
| 6050 | 135·70 | −0·5439 | 9·7167 | 297·30 | 92·93 | 9·5439 | 9·9950 | 9·9717 | 9·1827 | 9n4982 | 9·9773 | 80·8 | +143 | − 40 | −133 | − 52 | − 62 | − 22 | *r* |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6051 | 1330 VII 16 | 2207 037 | 15h 23m5 | 120°972 | +1°27 | 23°523 | 8°198 | 10°643 | 0·7149 | 9·7379 | 8·7349 | 0·5460 | 7·6636 | 9·8669 |
| 6052 | 1331 I 9 | 2207 214 | 4 53·8 | 296·797 | +2·87 | 23·523 | 193·620 | 191·232 | 0·7095 | 9·7417 | 8·7400 | 0·5513 | 7·6766 | 0n0793 |
| 6053 | 1331 VI 6 | 2207 362 | 8 21·4 | 82·304 | −0·37 | 23·523 | 346·838 | 347·707 | 0·7430 | 9·7043 | 8·7072 | 0·5647 | 7·6627 | 0n0983 |
| 6054 | 1331 VII 5 | 2207 391 | 22 53·5 | 110·530 | +1·04 | 23·524 | 16·694 | 18·398 | 0·7365 | 9·7124 | 8·7133 | 0·5602 | 7·6630 | 0·1927 |
| 6055 | 1331 XI 30 | 2207 539 | 7 33·9 | 255·902 | −1·75 | 23·524 | 169·664 | 169·858 | 0·6889 | 9·7636 | 8·7612 | 0·5390 | 7·6771 | 9·9407 |
| 6056 | 1332 V 25 | 2207 716 | 9 4·5 | 71·608 | −0·87 | 23·524 | 354·802 | 353·733 | 0·7417 | 9·7054 | 8·7081 | 0·5640 | 7·6630 | 9n6966 |
| 6057 | 1332 XI 18 | 2207 893 | 22 39·4 | 245·101 | −2·81 | 23·525 | 177·566 | 179·636 | 0·7008 | 9·7510 | 8·7486 | 0·5460 | 7·6766 | 9·3268 |
| 6058 | 1333 V 14 | 2208 070 | 13 47·1 | 61·052 | −1·16 | 23·524 | 3·107 | 0·753 | 0·7240 | 9·7272 | 8·7255 | 0·5521 | 7·6636 | 9·4559 |
| 6059 | 1333 XI 8 | 2208 248 | 8 56·1 | 234·128 | −3·56 | 23·524 | 185·516 | 187·827 | 0·7244 | 9·7244 | 8·7249 | 0·5606 | 7·6758 | 9n7051 |
| 6060 | 1334 V 4 | 2208 425 | 1 37·5 | 50·742 | −1·17 | 23·525 | 11·767 | 9·729 | 0·7009 | 9·7528 | 8·7482 | 0·5382 | 7·6644 | 0·0083 |
| 6061 | 1334 X 28 | 2208 602 | 12 0·3 | 222·897 | −3·93 | 23·525 | 193·078 | 194·052 | 0·7418 | 9·7031 | 8·7080 | 0·5727 | 7·6749 | 0n0944 |
| 6062 | 1335 III 25 | 2208 750 | 9 55·7 | 12·056 | +0·93 | 23·525 | 350·126 | 351·092 | 0·6917 | 9·7620 | 8·7578 | 0·5354 | 7·6688 | 9n9238 |
| 6063 | 1335 IX 17 | 2208 926 | 18 19·4 | 182·010 | −2·12 | 23·525 | 169·056 | 167·261 | 0·7347 | 9·7131 | 8·7148 | 0·5640 | 7·6701 | 0·0110 |
| 6064 | 1336 III 14 | 2209 105 | 0 28·2 | 1·601 | +1·82 | 23·525 | 358·507 | 0·867 | 0·7098 | 9·7423 | 8·7395 | 0·5473 | 7·6701 | 9n1236 |
| 6065 | 1336 IX 6 | 2209 281 | 1 52·9 | 171·268 | −1·21 | 23·525 | 177·253 | 174·840 | 0·7121 | 9·7397 | 8·7370 | 0·5479 | 7·6688 | 9·3906 |
| 6066 | 1337 III 3 | 2209 459 | 8 38·0 | 350·819 | +2·63 | 23·525 | 6·670 | 8·583 | 0·7326 | 9·7152 | 8·7168 | 0·5636 | 7·6715 | 9·7955 |
| 6067 | 1337 VIII 26 | 2209 635 | 16 6·2 | 160·862 | −0·35 | 23·525 | 185·715 | 184·528 | 0·6930 | 9·7608 | 8·7566 | 0·5354 | 7·6674 | 9n6891 |
| 6068 | 1338 II 20 | 2209 813 | 9 53·0 | 339·681 | +3·35 | 23·525 | 14·235 | 14·416 | 0·7444 | 9·7003 | 8·7057 | 0·5730 | 7·6728 | 0·1330 |
| 6069 | 1338 VII 18 | 2209 961 | 0 58·3 | 122·386 | +1·27 | 23·524 | 164·289 | 166·172 | 0·6989 | 9·7549 | 8·7502 | 0·5366 | 7·6636 | 0·1295 |
| 6070 | 1338 VIII 16 | 2209 990 | 9 3·7 | 150·631 | +0·38 | 23·524 | 194·171 | 195·161 | 0·6917 | 9·7625 | 8·7576 | 0·5339 | 7·6662 | 0n0785 |
| 6071 | 1339 I 10 | 2210 137 | 17 10·5 | 298·400 | +2·98 | 23·524 | 349·874 | 347·624 | 0·7265 | 9·7220 | 8·7228 | 0·5628 | 7·6766 | 9n9694 |
| 6072 | 1339 VII 7 | 2210 315 | 13 33·2 | 112·138 | +1·08 | 23·523 | 172·998 | 175·392 | 0·7217 | 9·7301 | 8·7278 | 0·5501 | 7·6630 | 9·8056 |
| 6073 | 1339 XII 31 | 2210 492 | 2 44·7 | 287·367 | +1·98 | 23·522 | 357·761 | 355·587 | 0·7028 | 9·7488 | 8·7466 | 0·5474 | 7·6771 | 9n2925 |
| 6074 | 1340 VI 25 | 2210 669 | 19 2·4 | 101·633 | +0·67 | 23·522 | 181·377 | 182·621 | 0·7407 | 9·7070 | 8·7093 | 0·5630 | 7·6627 | 9n1193 |
| 6075 | 1340 XII 19 | 2210 846 | 17 31·3 | 276·534 | +0·74 | 23·522 | 5·651 | 5·251 | 0·6891 | 9·7634 | 8·7610 | 0·5393 | 7·6773 | 9·6803 |
| 6076 | 1341 VI 14 | 2211 023 | 19 52·2 | 90·950 | +0·10 | 23·521 | 189·361 | 188·686 | 0·7438 | 9·7031 | 8·7064 | 0·5652 | 7·6626 | 9n9530 |
| 6077 | 1341 XII 9 | 2211 201 | 9 3·7 | 265·729 | −0·59 | 23·521 | 13·495 | 15·197 | 0·6964 | 9·7558 | 8·7535 | 0·5436 | 7·6773 | 0·0624 |
| 6078 | 1342 V 5 | 2211 348 | 11 40·3 | 52·174 | −1·20 | 23·520 | 167·851 | 165·406 | 0·7173 | 9·7351 | 8·7323 | 0·5482 | 7·6643 | 0·0385 |
| 6079 | 1342 X 30 | 2211 526 | 5 0·5 | 224·686 | −3·91 | 23·520 | 349·628 | 351·689 | 0·7309 | 9·7171 | 8·7190 | 0·5646 | 7·6750 | 9n9842 |
| 6080 | 1343 IV 25 | 2211 703 | 1 10·1 | 41·896 | −0·98 | 23·520 | 176·485 | 174·865 | 0·6962 | 9·7581 | 8·7537 | 0·5357 | 7·6653 | 9·4816 |
| 6081 | 1343 X 19 | 2211 880 | 6 26·4 | 213·428 | −3·91 | 23·519 | 357·076 | 357·521 | 0·7442 | 9·7005 | 8·7065 | 0·5735 | 7·6738 | 9n4497 |
| 6082 | 1344 IV 13 | 2212 057 | 18 5·2 | 31·708 | −0·49 | 23·519 | 184·998 | 185·469 | 0·6907 | 9·7637 | 8·7597 | 0·5332 | 7·6664 | 9n6287 |
| 6083 | 1344 X 7 | 2212 234 | 6 21·5 | 202·172 | −3·52 | 23·519 | 4·442 | 2·988 | 0·7386 | 9·7079 | 8·7118 | 0·5685 | 7·6726 | 9·6254 |
| 6084 | 1345 III 4 | 2212 382 | 22 21·2 | 352·439 | +2·52 | 23·519 | 162·903 | 165·346 | 0·7170 | 9·7346 | 8·7331 | 0·5525 | 7·6713 | 0·1833 |
| 6085 | 1345 IV 3 | 2212 412 | 9 46·4 | 21·414 | +0·19 | 23·519 | 193·480 | 195·667 | 0·7051 | 9·7481 | 8·7449 | 0·5426 | 7·6676 | 0n0707 |
| 6086 | 1345 IX 26 | 2212 588 | 11 54·4 | 191·216 | −2·82 | 23·519 | 12·355 | 9·922 | 0·7180 | 9·7333 | 8·7321 | 0·5532 | 7·6713 | 0·0462 |
| 6087 | 1346 II 22 | 2212 737 | 4 13·0 | 341·496 | +3·26 | 23·519 | 170·839 | 172·367 | 0·7380 | 9·7088 | 8·7124 | 0·5680 | 7·6726 | 9·9378 |
| 6088 | 1346 VIII 17 | 2212 913 | 15 52·1 | 151·929 | +0·30 | 23·519 | 350·254 | 349·695 | 0·6908 | 9·7637 | 8·7595 | 0·5332 | 7·6664 | 9n9173 |
| 6089 | 1347 II 11 | 2213 091 | 4 15·0 | 330·248 | +3·73 | 23·518 | 178·214 | 177·860 | 0·7444 | 9·7003 | 8·7064 | 0·5736 | 7·6738 | 9·2359 |
| 6090 | 1347 VIII 7 | 2213 268 | 8 50·1 | 141·743 | +0·89 | 23·518 | 358·762 | 0·316 | 0·6956 | 9·7587 | 8·7545 | 0·5354 | 7·6652 | 9n0281 |
| 6091 | 1348 I 31 | 2213 445 | 5 27·7 | 318·980 | +3·85 | 23·519 | 185·648 | 183·637 | 0·7317 | 9·7159 | 8·7181 | 0·5652 | 7·6750 | 9n7226 |
| 6092 | 1348 VII 26 | 2213 622 | 22 33·7 | 131·470 | +1·22 | 23·519 | 7·399 | 9·849 | 0·7163 | 9·7362 | 8·7333 | 0·5475 | 7·6643 | 9·8240 |
| 6093 | 1349 I 19 | 2213 799 | 13 26·7 | 307·950 | +3·56 | 23·519 | 193·530 | 191·163 | 0·7084 | 9·7432 | 8·7413 | 0·5500 | 7·6760 | 0n0754 |
| 6094 | 1349 VI 16 | 2213 947 | 14 46·5 | 92·709 | +0·20 | 23·520 | 345·919 | 346·675 | 0·7436 | 9·7036 | 8·7067 | 0·5650 | 7·6626 | 0n1276 |
| 6095 | 1349 VII 16 | 2213 977 | 5 32·2 | 120·972 | +1·27 | 23·520 | 15·824 | 17·442 | 0·7377 | 9·7111 | 8·7124 | 0·5613 | 7·6635 | 0·1713 |
| 6096 | 1349 XII 10 | 2214 124 | 16 27·7 | 267·113 | −0·41 | 23·520 | 169·621 | 169·919 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7611 | 0·5392 | 7·6773 | 9·9425 |
| 6097 | 1350 VI 5 | 2214 301 | 15 33·3 | 82·028 | −0·38 | 23·521 | 353·898 | 352·725 | 0·7412 | 9·7063 | 8·7088 | 0·5633 | 7·6627 | 9n7655 |
| 6098 | 1350 XI 30 | 2214 479 | 7 21·9 | 256·285 | −1·73 | 23·521 | 177·506 | 179·631 | 0·7019 | 9·7498 | 8·7476 | 0·5468 | 7·6771 | 9·3384 |
| 6099 | 1351 V 25 | 2214 655 | 20 44·9 | 71·509 | −0·86 | 23·521 | 2·260 | 359·877 | 0·7225 | 9·7290 | 8·7269 | 0·5508 | 7·6630 | 9·3163 |
| 6100 | 1351 XI 19 | 2214 833 | 17 13·2 | 245·265 | −2·81 | 23·522 | 185·403 | 187·681 | 0·7254 | 9·7230 | 8·7238 | 0·5620 | 7·6766 | 9n6971 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | Centralität bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6051 | 47°64 | +0·7360 | 9·7400 | 109°88 | 92°42 | 9·5577 | 9·9971 | 9·9697 | 9n0622 | 9·5343 | 9·9730 | 97°1 | −145 | + 50 | − 45 | + 68 | + 40 | + 37 | t* |
| 6052 | 247·40 | −1·2003 | 9·7438 | 285·19 | 91·97 | 9·5652 | 9·9983 | 9·9685 | 8·9540 | 9n5517 | 9·9705 | 84·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6053 | 309·36 | −1·2540 | 9·7064 | 68·28 | 86·43 | 9·6238 | 9·9954 | 9·9577 | 9·1552 | 9·5972 | 9·9631 | 81·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6054 | 158·04 | +1·5585 | 9·7144 | 98·63 | 91·21 | 9·5768 | 9·9994 | 9·9667 | 8n7205 | 9·5726 | 9·9674 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 6055 | 297·42 | +0·8724 | 9·7657 | 241·98 | 85·44 | 9·6330 | 9·9924 | 9·9558 | 9n2697 | 9n5878 | 9·9648 | 101·6 | + 36 | + 61 | + 67 | + 40 | +116 | + 44 | t* |
| 6056 | 318·45 | −0·4972 | 9·7076 | 57·56 | 84·79 | 9·6397 | 9·9895 | 9·9541 | 9·3356 | 9·5783 | 9·9664 | 76·5 | − 3 | − 39 | + 45 | − 9 | +100 | − 15 | r |
| 6057 | 163·21 | +0·2122 | 9·7531 | 231·49 | 84·05 | 9·6479 | 9·9850 | 9·9522 | 9n4116 | 9n5587 | 9·9695 | 106·1 | +144 | + 26 | −162 | − 8 | − 98 | − 4 | t* |
| 6058 | 27·14 | +0·2857 | 9·7293 | 47·77 | 83·68 | 9·6528 | 9·9818 | 9·9510 | 9·4520 | 9·5431 | 9·9718 | 72·4 | − 90 | − 1 | − 30 | + 38 | + 49 | + 32 | r* |
| 6059 | 316·17 | −0·5071 | 9·7265 | 221·66 | 83·29 | 9·6602 | 9·9761 | 9·9491 | 9n5096 | 9n5098 | 9·9760 | 110·0 | − 25 | − 10 | + 39 | − 52 | +131 | − 47 | r |
| 6060 | 202·92 | +1·0192 | 9·7549 | 38·89 | 83·24 | 9·6626 | 9·9733 | 9·9485 | 9·5320 | 9·4901 | 9·9782 | 69·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6061 | 0·39 | −1·2427 | 9·7052 | 212·26 | 83·33 | 9·6698 | 9·9660 | 9·9465 | 9n5804 | 9n4341 | 9·9834 | 113·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6062 | 330·12 | −0·8390 | 9·7641 | 8·68 | 87·39 | 9·6857 | 9·9438 | 9·9418 | 9·6792 | 8·9210 | 9·9985 | 61·4 | + 2 | − 84 | + 42 | − 68 | +103 | − 28 | t |
| 6063 | 99·88 | +1·0257 | 9·7152 | 181·44 | 89·55 | 9·6870 | 9·9414 | 9·9414 | 9n6869 | 8n1461 | 0·0000 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6064 | 185·60 | −0·1329 | 9·7444 | 1·14 | 89·64 | 9·6882 | 9·9411 | 9·9411 | 9·6881 | 8·0473 | 0·0000 | 60·8 | +112 | − 37 | +176 | − 8 | −122 | + 22 | t |
| 6065 | 210·09 | +0·2458 | 9·7418 | 173·75 | 91·92 | 9·6873 | 9·9423 | 9·9413 | 9n6839 | 8·7824 | 9·9992 | 118·9 | + 83 | + 43 | +154 | + 20 | −147 | − 15 | r-t* |
| 6066 | 305·08 | +0·6244 | 9·7173 | 353·43 | 92·01 | 9·6874 | 9·9424 | 9·9412 | 9·6836 | 8n8040 | 9·9991 | 61·1 | − 12 | + 10 | + 45 | + 42 | +114 | + 67 | r* |
| 6067 | 60·66 | −0·4888 | 9·7629 | 166·17 | 93·98 | 9·6843 | 9·9469 | 9·9421 | 9n6677 | 9·1167 | 9·9962 | 118·0 | −128 | − 1 | − 67 | − 26 | − 5 | − 56 | t |
| 6068 | 320·94 | +1·3583 | 9·7024 | 345·28 | 94·18 | 9·6833 | 9·9479 | 9·9425 | 9·6646 | 9n1417 | 9·9958 | 62·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6069 | 196·71 | +1·3473 | 9·7569 | 134·97 | 96·47 | 9·6547 | 9·9795 | 9·9505 | 9n4777 | 9·5277 | 9·9738 | 108·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6070 | 312·61 | −1·1980 | 9·7645 | 158·33 | 95·51 | 9·6772 | 9·9548 | 9·9443 | 9n6369 | 9·2917 | 9·9915 | 116·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6071 | 77·22 | −0·9320 | 9·7241 | 311·55 | 96·23 | 9·6512 | 9·9825 | 9·9514 | 9·4444 | 9n5454 | 9·9715 | 72·7 | +124 | − 69 | (+111) | (−82) | + 26 | − 47 | r |
| 6072 | 23·97 | +0·6391 | 9·7322 | 125·89 | 95·65 | 9·6443 | 9·9870 | 9·9530 | 9n3805 | 9·5679 | 9·9681 | 105·0 | −120 | + 49 | − 19 | + 63 | + 54 | + 23 | r-t* |
| 6073 | 219·72 | −0·1961 | 9·7509 | 301·35 | 95·05 | 9·6381 | 9·9903 | 9·9545 | 9·3202 | 9n5809 | 9·9659 | 76·9 | + 67 | − 22 | +141 | − 34 | −157 | + 2 | r-t |
| 6074 | 104·53 | −0·1316 | 9·7092 | 115·90 | 94·24 | 9·6304 | 9·9935 | 9·9563 | 9n2347 | 9·5921 | 9·9640 | 100·8 | −167 | + 3 | −105 | + 15 | − 51 | − 17 | r* |
| 6075 | 80·88 | +0·4790 | 9·7655 | 290·63 | 93·39 | 9·6223 | 9·9960 | 9·9581 | 9·1322 | 9n5983 | 9·9629 | 81·5 | −140 | + 18 | − 83 | + 6 | − 30 | + 34 | t* |
| 6076 | 115·30 | −0·8974 | 9·7052 | 105·00 | 92·44 | 9·6136 | 9·9979 | 9·9598 | 8n9888 | 9·6010 | 9·9623 | 96·1 | −160 | − 51 | −118 | − 41 | − 86 | − 59 | r |
| 6077 | 313·63 | +1·1545 | 9·7578 | 279·05 | 91·44 | 9·6044 | 9·9992 | 9·9617 | 8·7636 | 9n5999 | 9·9626 | 86·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6078 | 359·16 | +1·0927 | 9·7371 | 62·14 | 87·00 | 9·5460 | 9·9946 | 9·9713 | 9·1928 | 9·4985 | 9·9773 | 80·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6079 | 261·78 | −0·9642 | 9·7192 | 234·01 | 86·73 | 9·5312 | 9·9919 | 9·9734 | 9n2826 | 9n4481 | 9·9822 | 101·5 | − 13 | − 59 | (− 87) | (−84 | −103 | − 73 | r |
| 6080 | 199·29 | +0·3031 | 9·7602 | 50·67 | 86·67 | 9·5271 | 9·9906 | 9·9739 | 9·3131 | 9·4257 | 9·9840 | 77·7 | + 94 | + 5 | +159 | + 34 | −125 | + 29 | t* |
| 6081 | 281·35 | −0·2817 | 9·7027 | 221·02 | 86·82 | 9·5113 | 9·9872 | 9·9757 | 9n3782 | 9n3420 | 9·9892 | 104·2 | + 17 | − 2 | + 77 | − 30 | +147 | − 30 | r* |
| 6082 | 90·71 | −0·4253 | 9·7658 | 38·66 | 86·85 | 9·5115 | 9·9862 | 9·9757 | 9·3942 | 9·3216 | 9·9902 | 75·3 | −148 | − 39 | − 88 | − 14 | − 26 | − 10 | t |
| 6083 | 277·64 | +0·4221 | 9·7101 | 207·40 | 87·49 | 9·4973 | 9·9828 | 9·9774 | 9n4406 | 9n1778 | 9·9950 | 106·2 | + 26 | + 41 | + 86 | + 17 | +145 | + 9 | r* |
| 6084 | 156·82 | +1·5250 | 9·7366 | 350·73 | 90·97 | 9·4917 | 9·9787 | 9·9780 | 9·4854 | 8n7202 | 9·9994 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6085 | 323·40 | −1·1767 | 9·7501 | 26·04 | 87·51 | 9·5024 | 9·9819 | 9·9768 | 9·4512 | 9·1634 | 9·9953 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6086 | 358·41 | +1·1122 | 9·7354 | 193·82 | 88·60 | 9·4909 | 9·9795 | 9·9781 | 9n4769 | 8n8899 | 9·9987 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6087 | 242·52 | +0·8666 | 9·7110 | 337·14 | 92·18 | 9·4945 | 9·9816 | 9·9778 | 9·4555 | 9n1026 | 9·9965 | 73·3 | + 49 | + 43 | +110 | + 57 | +165 | + 75 | r* |
| 6088 | 59·80 | −0·8266 | 9·7658 | 145·80 | 92·97 | 9·5078 | 9·9846 | 9·9762 | 9n4175 | 9·2736 | 9·9922 | 105·4 | −126 | − 39 | − 66 | − 48 | − 13 | − 68 | t |
| 6089 | 240·55 | +0·1721 | 9·7025 | 323·37 | 93·02 | 9·5061 | 9·9857 | 9·9764 | 9·4019 | 9n2967 | 9·9913 | 75·1 | + 58 | − 5 | +118 | − 1 | +175 | + 24 | r* |
| 6090 | 311·90 | −0·1067 | 9·7608 | 133·54 | 93·32 | 9·5209 | 9·9891 | 9·9747 | 9n3453 | 9·3928 | 9·9863 | 103·2 | − 18 | + 7 | + 47 | + 8 | +107 | − 19 | t* |
| 6091 | 256·57 | −0·5280 | 9·7181 | 310·14 | 93·31 | 9·5243 | 9·9903 | 9·9741 | 9·3182 | 9n4181 | 9·9845 | 77·5 | + 23 | − 42 | +107 | − 48 | +174 | − 19 | r |
| 6092 | 155·43 | +0·6668 | 9·7383 | 121·76 | 93·17 | 9·5388 | 9·9934 | 9·9724 | 9n2398 | 9·4757 | 9·9797 | 100·5 | +114 | + 49 | −152 | + 60 | − 76 | + 30 | r-t* |
| 6093 | 14·98 | −1·1897 | 9·7453 | 297·76 | 92·98 | 9·5450 | 9·9947 | 9·9715 | 9·1906 | 9n4978 | 9·9774 | 80·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6094 | 45·30 | −1·3415 | 9·7057 | 79·03 | 88·24 | 9·6072 | 9·9989 | 9·9611 | 8·8491 | 9·6005 | 9·9624 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6095 | 257·66 | +1·4837 | 9·7131 | 110·16 | 92·46 | 9·5583 | 9·9970 | 9·9696 | 9n0686 | 9·5342 | 9·9730 | 97·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6096 | 69·54 | +0·8760 | 9·7657 | 253·23 | 87·26 | 9·6161 | 9·9974 | 9·9594 | 9n0388 | 9n6004 | 9·9625 | 96·8 | −103 | + 58 | − 67 | + 38 | − 21 | + 48 | t* |
| 6097 | 55·41 | −0·5827 | 9·7085 | 67·83 | 86·36 | 9·6246 | 9·9953 | 9·9576 | 9·1647 | 9·5969 | 9·9632 | 80·8 | −100 | − 40 | − 53 | − 13 | 0 | − 24 | r |
| 6098 | 292·79 | +0·2179 | 9·7519 | 242·16 | 85·46 | 9·6332 | 9·9925 | 9·9557 | 9n2670 | 9n5886 | 9·9646 | 101·6 | + 13 | + 22 | + 68 | − 10 | +131 | + 1 | t* |
| 6099 | 131·51 | +0·2071 | 9·7311 | 57·53 | 84·79 | 9·6397 | 9·9895 | 9·9541 | 9·3359 | 9·5781 | 9·9664 | 76·5 | +166 | − 1 | −133 | + 35 | − 59 | + 23 | r-t* |
| 6100 | 79·71 | −0·4979 | 9·7251 | 231·67 | 84·07 | 9·6476 | 9·9851 | 9·9523 | 9n4096 | 9n5593 | 9·9695 | 106·0 | −150 | − 13 | − 84 | − 52 | + 6 | − 42 | r |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6101 | 1352 V 14 | 2215 010 | 9h 3m6 | 61°252 | −1°14 | 23°522 | 10°966 | 9°016 | 0·6997 | 9·7540 | 8·7494 | 0·5371 | 7·6636 | 9·9769 |
| 6102 | 1352 XI 7 | 2215 187 | 19 51·3 | 233·970 | −3·58 | 23·523 | 192·886 | 193·760 | 0·7422 | 9·7023 | 8·7076 | 0·5736 | 7·6758 | 0n0884 |
| 6103 | 1353 IV 4 | 2215 335 | 17 52·8 | 22·773 | +0·09 | 23·523 | 349·546 | 350·637 | 0·6925 | 9·7614 | 8·7571 | 0·5351 | 7·6674 | 9n9491 |
| 6104 | 1353 IX 28 | 2215 512 | 1 51·2 | 192·845 | −2·95 | 23·523 | 168·613 | 166·742 | 0·7335 | 9·7142 | 8·7160 | 0·5643 | 7·6715 | 0·0268 |
| 6105 | 1354 III 25 | 2215 690 | 8 18·1 | 12·378 | +0·91 | 23·523 | 358·009 | 0·393 | 0·7112 | 9·7409 | 8·7381 | 0·5473 | 7·6688 | 9n2499 |
| 6106 | 1354 IX 17 | 2215 866 | 9 41·8 | 182·048 | −2·12 | 23·522 | 176·756 | 174·364 | 0·7108 | 9·7411 | 8·7385 | 0·5479 | 7·6701 | 9·4614 |
| 6107 | 1355 III 14 | 2216 044 | 16 10·6 | 1·655 | +1·79 | 23·522 | 6·225 | 8·069 | 0·7339 | 9·7140 | 8·7155 | 0·5634 | 7·6701 | 9·7669 |
| 6108 | 1355 IX 7 | 2216 221 | 0 3·0 | 171·585 | −1·25 | 23·522 | 185·138 | 184·077 | 0·6922 | 9·7613 | 8·7573 | 0·5358 | 7·6688 | 9n6422 |
| 6109 | 1356 III 2 | 2216 398 | 17 18·8 | 350·579 | +2·65 | 23·522 | 13·847 | 13·917 | 0·7444 | 9·7006 | 8·7056 | 0·5721 | 7·6715 | 0·1213 |
| 6110 | 1356 VII 28 | 2216 546 | 8 25·3 | 132·895 | +1·19 | 23·522 | 163·488 | 165·464 | 0·7001 | 9·7538 | 8·7490 | 0·5377 | 7·6644 | 0·1517 |
| 6111 | 1356 VIII 26 | 2216 575 | 16 52·6 | 161·288 | −0·38 | 23·522 | 193·525 | 194·640 | 0·6922 | 9·7617 | 8·7570 | 0·5349 | 7·6674 | 0n0592 |
| 6112 | 1357 I 21 | 2216 723 | 1 26·7 | 309·537 | +3·62 | 23·521 | 349·760 | 347·469 | 0·7252 | 9·7235 | 8·7242 | 0·5613 | 7·6758 | 9n9730 |
| 6113 | 1357 VII 17 | 2216 900 | 20 32·2 | 122·598 | +1·27 | 23·521 | 172·154 | 174·521 | 0·7229 | 9·7285 | 8·7265 | 0·5515 | 7·6636 | 9·8560 |
| 6114 | 1358 I 10 | 2217 077 | 11 25·7 | 298·550 | +2·98 | 23·521 | 357·699 | 355·573 | 0·7018 | 9·7500 | 8·7476 | 0·5464 | 7·6766 | 9n3034 |
| 6115 | 1358 VII 7 | 2217 255 | 1 32·2 | 112·051 | +1·09 | 23·520 | 180·478 | 181·622 | 0·7414 | 9·7060 | 8·7086 | 0·5638 | 7·6630 | 8n6605 |
| 6116 | 1358 XII 31 | 2217 432 | 2 24·4 | 287·745 | +2·00 | 23·520 | 5·607 | 5·312 | 0·6889 | 9·7634 | 8·7612 | 0·5390 | 7·6771 | 9·6767 |
| 6117 | 1359 VI 26 | 2217 609 | 2 16·9 | 101·355 | +0·67 | 23·520 | 188·443 | 187·656 | 0·7433 | 9·7036 | 8·7068 | 0·5649 | 7·6627 | 9n9079 |
| 6118 | 1359 XII 20 | 2217 786 | 17 52·7 | 276·947 | +0·77 | 23·519 | 13·464 | 15·237 | 0·6974 | 9·7548 | 8·7525 | 0·5442 | 7·6773 | 0·0624 |
| 6119 | 1360 V 15 | 2217 933 | 18 49·2 | 62·669 | −1·13 | 23·519 | 167·049 | 164·602 | 0·7161 | 9·7368 | 8·7338 | 0·5467 | 7·6635 | 0·0646 |
| 6120 | 1360 VI 14 | 2217 963 | 6 2·7 | 90·793 | +0·09 | 23·519 | 196·693 | 194·441 | 0·7277 | 9·7235 | 8·7222 | 0·5538 | 7·6626 | 0n1839 |
| 6121 | 1360 XI 9 | 2218 111 | 13 6·0 | 235·779 | −3·50 | 23·518 | 349·474 | 351·473 | 0·7319 | 9·7158 | 8·7180 | 0·5660 | 7·6760 | 9n9915 |
| 6122 | 1361 V 5 | 2218 288 | 8 44·6 | 52·446 | −1·19 | 23·518 | 175·732 | 174·222 | 0·6954 | 9·7591 | 8·7545 | 0·5347 | 7·6643 | 9·5650 |
| 6123 | 1361 X 29 | 2218 465 | 14 8·4 | 224·455 | −3·91 | 23·518 | 356·839 | 357·170 | 0·7445 | 9·7001 | 8·7063 | 0·5744 | 7·6750 | 9n4837 |
| 6124 | 1362 IV 25 | 2218 643 | 1 50·3 | 42·313 | −0·98 | 23·516 | 184·299 | 184·905 | 0·6912 | 9·7636 | 8·7592 | 0·5327 | 7·6653 | 9n5639 |
| 6125 | 1362 X 18 | 2218 819 | 14 4·7 | 213·137 | −3·90 | 23·516 | 4·143 | 2·599 | 0·7378 | 9·7087 | 8·7127 | 0·5687 | 7·6738 | 9·5944 |
| 6126 | 1363 IV 14 | 2218 997 | 17 25·9 | 32·071 | −0·50 | 23·516 | 192·852 | 195·092 | 0·7066 | 9·7468 | 8·7436 | 0·5426 | 7·6664 | 0n0518 |
| 6127 | 1363 X 7 | 2219 173 | 19 53·6 | 202·132 | −3·53 | 23·516 | 12·008 | 9·569 | 0·7166 | 9·7346 | 8·7336 | 0·5530 | 7·6726 | 0·0327 |
| 6128 | 1364 III 4 | 2219 322 | 11 46·8 | 352·390 | +2·53 | 23·516 | 170·462 | 171·897 | 0·7389 | 9·7080 | 8·7115 | 0·5678 | 7·6713 | 9·9560 |
| 6129 | 1364 VIII 27 | 2219 498 | 23 44·3 | 162·598 | −0·48 | 23·516 | 349·623 | 349·197 | 0·6905 | 9·7638 | 8·7598 | 0·5338 | 7·6676 | 9n9441 |
| 6130 | 1365 II 21 | 2219 676 | 11 49·3 | 341·206 | +3·28 | 23·516 | 177·900 | 177·436 | 0·7442 | 9·7007 | 8·7065 | 0·5726 | 7·6726 | 9·3060 |
| 6131 | 1365 VIII 17 | 2219 853 | 16 30·9 | 152·348 | +0·28 | 23·517 | 358·068 | 359·728 | 0·6963 | 9·7577 | 8·7536 | 0·5366 | 7·6664 | 9n2220 |
| 6132 | 1366 II 10 | 2220 030 | 13 26·0 | 330·020 | +3·74 | 23·517 | 185·429 | 183·358 | 0·7308 | 9·7174 | 8·7193 | 0·5637 | 7·6738 | 9n7045 |
| 6133 | 1366 VIII 7 | 2220 208 | 5 47·6 | 142·010 | +0·87 | 23·518 | 6·646 | 9·094 | 0·7179 | 9·7344 | 8·7321 | 0·5490 | 7·6652 | 9·7793 |
| 6134 | 1367 I 30 | 2220 384 | 21 55·3 | 319·056 | +3·85 | 23·518 | 193·392 | 191·057 | 0·7072 | 9·7445 | 8·7424 | 0·5488 | 7·6750 | 0n0698 |
| 6135 | 1367 VI 27 | 2220 532 | 21 10·7 | 103·116 | +0·77 | 23·518 | 345·003 | 345·646 | 0·7440 | 9·7030 | 8·7063 | 0·5654 | 7·6627 | 0n1548 |
| 6136 | 1367 VII 27 | 2220 562 | 12 13·4 | 131·449 | +1·23 | 23·518 | 14·993 | 16·518 | 0·7385 | 9·7098 | 8·7117 | 0·5626 | 7·6643 | 0·1493 |
| 6137 | 1367 XII 22 | 2220 710 | 1 21·2 | 278·332 | +0·95 | 23·519 | 169·585 | 169·991 | 0·6893 | 9·7634 | 8·7610 | 0·5392 | 7·6773 | 9·9443 |
| 6138 | 1368 VI 15 | 2220 886 | 22 2·2 | 92·436 | +0·21 | 23·518 | 352·986 | 351·712 | 0·7404 | 9·7074 | 8·7097 | 0·5628 | 7·6626 | 9n8250 |
| 6139 | 1368 XII 10 | 2221 064 | 16 5·7 | 267·492 | −0·39 | 23·519 | 177·466 | 179·644 | 0·7029 | 9·7485 | 8·7465 | 0·5477 | 7·6773 | 9·3464 |
| 6140 | 1369 VI 5 | 2221 241 | 3 41·8 | 81·947 | −0·37 | 23·519 | 1·393 | 358·991 | 0·7211 | 9·7308 | 8·7284 | 0·5495 | 7·6627 | 9·1048 |
| 6141 | 1369 XI 30 | 2221 419 | 1 33·0 | 256·433 | −1·73 | 23·519 | 185·327 | 187·563 | 0·7267 | 9·7214 | 8·7228 | 0·5631 | 7·6771 | 9n6924 |
| 6142 | 1370 V 25 | 2221 595 | 16 27·3 | 71·728 | −0·84 | 23·520 | 10·130 | 8·275 | 0·6988 | 9·7554 | 8·7506 | 0·5360 | 7·6630 | 9·9419 |
| 6143 | 1370 XI 19 | 2221 773 | 3 48·1 | 245·092 | −2·83 | 23·520 | 192·741 | 193·512 | 0·7428 | 9·7016 | 8·7074 | 0·5745 | 7·6766 | 0n0842 |
| 6144 | 1371 IV 16 | 2221 921 | 1 42·1 | 33·429 | −0·57 | 23·520 | 348·897 | 350·111 | 0·6933 | 9·7607 | 8·7563 | 0·5349 | 7·6662 | 9n9758 |
| 6145 | 1371 X 9 | 2222 097 | 9 33·7 | 203·755 | −3·58 | 23·521 | 168·250 | 166·309 | 0·7323 | 9·7153 | 8·7171 | 0·5643 | 7·6728 | 0·0391 |
| 6146 | 1372 IV 4 | 2222 275 | 15 58·0 | 23·088 | +0·08 | 23·521 | 357·429 | 359·838 | 0·7127 | 9·7394 | 8·7366 | 0·5473 | 7·6674 | 9n3625 |
| 6147 | 1372 IX 27 | 2222 451 | 17 40·1 | 192·901 | −2·95 | 23·521 | 176·334 | 173·971 | 0·7093 | 9·7426 | 8·7399 | 0·5479 | 7·6715 | 9·5130 |
| 6148 | 1373 III 24 | 2222 629 | 23 33·1 | 12·414 | +0·91 | 23·521 | 5·698 | 7·467 | 0·7349 | 9·7129 | 8·7146 | 0·5634 | 7·6688 | 9·7297 |
| 6149 | 1373 IX 17 | 2222 806 | 8 8·0 | 182·376 | −2·15 | 23·521 | 184·639 | 183·694 | 0·6915 | 9·7619 | 8·7581 | 0·5362 | 7·6701 | 9n5972 |
| 6150 | 1374 III 14 | 2222 984 | 0 36·1 | 1·407 | +1·81 | 23·521 | 13·382 | 13·342 | 0·7445 | 9·7006 | 8·7055 | 0·5712 | 7·6701 | 0·1068 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6101 | 314°60 | +0·9482 | 9·7561 | 48°15 | 83°74 | 9·6516 | 9·9823 | 9·9514 | 9·4475 | 9·5440 | 9·9717 | 72°6 | −62 | +49 | (−142) | (+76) | −146 | +69 | t* |
| 6102 | 117·84 | −1·2257 | 9·7044 | 221·61 | 83·31 | 9·6598 | 9·9761 | 9·9492 | 9n5097 | 9n5089 | 9·9761 | 110·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6103 | 90·36 | −0·8894 | 9·7635 | 16·56 | 85·41 | 9·6821 | 9·9495 | 9·9428 | 9·6584 | 9·1889 | 9·9947 | 62·5 | (−77) | (−81) | — | — | −18 | −35 | t |
| 6104 | 213·74 | +1·0637 | 9·7163 | 189·25 | 87·23 | 9·6855 | 9·9441 | 9·9419 | 9n6781 | 8n9481 | 9·9983 | 118·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6105 | 304·09 | −0·1778 | 9·7430 | 8·88 | 87·32 | 9·6867 | 9·9436 | 9·9415 | 9·6798 | 8·9322 | 9·9984 | 61·3 | −3 | −39 | +59 | −7 | +121 | +18 | t |
| 6106 | 328·34 | +0·2893 | 9·7432 | 181·46 | 89·54 | 9·6878 | 9·9412 | 9·9412 | 9n6877 | 8n1542 | 0·0000 | 119·2 | −32 | +46 | +36 | +19 | +96 | −12 | r-t* |
| 6107 | 59·17 | +0·5846 | 9·7161 | 1·18 | 89·63 | 9·6882 | 9·9410 | 9·9410 | 9·6881 | 8·0617 | 0·0000 | 60·8 | −126 | +7 | −69 | +43 | +9 | +65 | r* |
| 6108 | 180·89 | −0·4387 | 9·7634 | 173·97 | 91·85 | 9·6872 | 9·9422 | 9·9413 | 9n6841 | 8·7665 | 9·9993 | 118·9 | +112 | +3 | +173 | −27 | −119 | −55 | t |
| 6109 | 73·19 | +1·3222 | 9·7027 | 353·24 | 92·06 | 9·6865 | 9·9428 | 9·9416 | 9·6826 | 8n8151 | 9·9991 | 61·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6110 | 308·70 | +1·4180 | 9·7558 | 144·07 | 96·73 | 9·6647 | 9·9703 | 9·9479 | 9n5537 | 9·4659 | 9·9806 | 112·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6111 | 70·70 | −1·1460 | 9·7637 | 166·39 | 93·87 | 9·6822 | 9·9474 | 9·9428 | 9n6662 | 9·1074 | 9·9964 | 117·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6112 | 200·64 | −0·9397 | 9·7256 | 321·37 | 96·76 | 9·6629 | 9·9730 | 9·9484 | 9·5340 | 9n4883 | 9·9784 | 68·9 | −14 | (−72) | — | — | −101 | −46 | r |
| 6113 | 128·76 | +0·7178 | 9·7306 | 135·45 | 96·55 | 9·6566 | 9·9788 | 9·9500 | 9n4834 | 9·5266 | 9·9740 | 108·9 | +125 | +58 | −122 | +69 | −48 | +25 | r* |
| 6114 | 348·98 | −0·2011 | 9·7521 | 311·81 | 96·27 | 9·6521 | 9·9823 | 9·9512 | 9·4475 | 9n5448 | 9·9715 | 72·6 | −64 | −27 | +13 | −33 | +73 | +5 | t |
| 6115 | 201·81 | −0·0458 | 9·7082 | 125·96 | 95·67 | 9·6447 | 9·9870 | 9·9530 | 9n3817 | 9·5680 | 9·9681 | 105·0 | +93 | +12 | +158 | +19 | −148 | −16 | r* |
| 6116 | 212·90 | +0·4750 | 9·7655 | 301·71 | 95·10 | 9·6384 | 9·9901 | 9·9545 | 9·3252 | 9n5798 | 9·9661 | 76·8 | +86 | +14 | +144 | +7 | −164 | +38 | t* |
| 6117 | 211·19 | −0·8090 | 9·7058 | 115·57 | 94·19 | 9·6297 | 9·9937 | 9·9564 | 9n2286 | 9·5924 | 9·9639 | 100·6 | +96 | −39 | +144 | −32 | −178 | −56 | r |
| 6118 | 84·48 | +1·1545 | 9·7568 | 290·66 | 93·39 | 9·6219 | 9·9960 | 9·9582 | 9·1325 | 9n5978 | 9·9630 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6119 | 106·48 | +1·1603 | 9·7388 | 73·92 | 87·93 | 9·5647 | 9·9980 | 9·9685 | 8·9777 | 9·5496 | 9·9708 | 84·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6120 | 266·43 | −1·5273 | 9·7255 | 104·42 | 92·34 | 9·6126 | 9·9981 | 9·9600 | 8n9712 | 9·6010 | 9·9623 | 95·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6121 | 22·79 | −0·9806 | 9·7179 | 246·72 | 87·32 | 9·5508 | 9·9961 | 9·9706 | 9n1226 | 9n5184 | 9·9750 | 98·1 | −150 | −63 | (+153) | (−79) | +142 | −70 | r |
| 6122 | 313·28 | +0·3673 | 9·7612 | 62·81 | 87·06 | 9·5455 | 9·9950 | 9·9715 | 9·1824 | 9·5002 | 9·9771 | 80·8 | −23 | +12 | +45 | +40 | +123 | +29 | t* |
| 6123 | 36·94 | −0·3046 | 9·7023 | 234·01 | 85·75 | 9·5295 | 9·9919 | 9·9735 | 9n2810 | 9n4463 | 9·9823 | 101·5 | −100 | −6 | −39 | −34 | +34 | −28 | r |
| 6124 | 207·63 | −0·3663 | 9·7657 | 51·16 | 86·67 | 9·5277 | 9·9908 | 9·9738 | 9·3088 | 9·4291 | 9·9837 | 77·8 | +96 | −32 | +154 | −6 | −144 | −9 | t |
| 6125 | 33·92 | +0·3930 | 9·7109 | 220·64 | 86·83 | 9·5114 | 9·9871 | 9·9758 | 9n3809 | 9n3387 | 9·9894 | 104·3 | −88 | +36 | −31 | +11 | +27 | +9 | r* |
| 6126 | 79·08 | −1·1267 | 9·7488 | 38·80 | 86·80 | 9·5145 | 9·9861 | 9·9754 | 9·3962 | 9·3261 | 9·9900 | 75·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6127 | 119·01 | +1·0782 | 9·7367 | 207·15 | 87·48 | 9·4998 | 9·9825 | 9·9772 | 9n4442 | 9n1770 | 9·9951 | 106·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6128 | 356·80 | +0·9036 | 9·7102 | 350·56 | 90·96 | 9·4872 | 9·9792 | 9·9785 | 9·4807 | 8n7230 | 9·9994 | 72·4 | −71 | +47 | −5 | +68 | +59 | +82 | r* |
| 6129 | 178·76 | −0·8792 | 9·7658 | 158·67 | 92·09 | 9·4965 | 9·9809 | 9·9775 | 9n4626 | 9·0767 | 9·9969 | 107·0 | +110 | −44 | +174 | −60 | −131 | −77 | t |
| 6130 | 354·67 | +0·2023 | 9·7029 | 336·68 | 92·19 | 9·4930 | 9·9818 | 9·9779 | 9·4524 | 9n1091 | 9·9964 | 73·4 | −56 | −5 | +4 | +5 | +62 | +28 | r* |
| 6131 | 67·87 | −0·1667 | 9·7598 | 146·13 | 92·92 | 9·5056 | 9·9847 | 9·9765 | 9n4172 | 9·2676 | 9·9924 | 105·4 | −133 | +6 | −69 | +1 | −9 | −25 | t* |
| 6132 | 16·30 | −0·5064 | 9·7196 | 323·22 | 93·04 | 9·5075 | 9·9856 | 9·9762 | 9·4023 | 9n2997 | 9·9912 | 75·1 | −93 | −44 | −12 | −43 | +52 | −15 | r |
| 6133 | 264·40 | +0·6016 | 9·7365 | 133·95 | 93·33 | 9·5211 | 9·9889 | 9·9747 | 9n3490 | 9·3902 | 9·9865 | 103·3 | +11 | +48 | +100 | +52 | +170 | +23 | r-t* |
| 6134 | 141·89 | −1·1743 | 9·7466 | 310·56 | 93·35 | 9·5263 | 9·9901 | 9·9740 | 9·3239 | 9n4175 | 9·9846 | 77·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6135 | 141·01 | −1·4283 | 9·7051 | 90·17 | 90·02 | 9·5895 | 0·0000 | 9·9644 | 7n0192 | 9·5895 | 9·9644 | 90·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6136 | 358·16 | +1·4103 | 9·7118 | 121·96 | 93·19 | 9·5398 | 9·9933 | 9·9723 | 9n2432 | 9·4758 | 9·9797 | 100·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6137 | 201·57 | +0·8796 | 9·7655 | 264·98 | 89·21 | 9·5978 | 9·9997 | 9·9629 | 8·5030 | 9n5964 | 9·9632 | 92·0 | +119 | +55 | +159 | +38 | −158 | +52 | t* |
| 6138 | 152·29 | −0·6683 | 9·7095 | 78·54 | 88·15 | 9·6080 | 9·9988 | 9·9610 | 8·8685 | 9·6006 | 9·9624 | 85·4 | +162 | −42 | −151 | −19 | −101 | −34 | r |
| 6139 | 62·40 | +0·2220 | 9·7506 | 253·41 | 87·29 | 9·6161 | 9·9975 | 9·9594 | 9n0342 | 9n6006 | 9·9624 | 96·8 | −118 | +18 | −62 | −11 | −1 | +6 | r-t* |
| 6140 | 235·46 | +0·1273 | 9·7329 | 67·79 | 86·35 | 9·6246 | 9·9953 | 9·9576 | 9·1654 | 9·5967 | 9·9632 | 80·8 | +63 | −2 | +124 | +31 | −166 | +15 | r-t* |
| 6141 | 203·60 | −0·4925 | 9·7235 | 242·30 | 85·48 | 9·6328 | 9·9926 | 9·9558 | 9n2646 | 9n5887 | 9·9646 | 101·5 | +84 | −17 | +154 | −53 | −120 | −37 | r |
| 6142 | 65·42 | +0·8748 | 9·7575 | 57·93 | 84·86 | 9·6387 | 9·9898 | 9·9544 | 9·3300 | 9·5786 | 9·9663 | 76·6 | −165 | +43 | −71 | +86 | +65 | +63 | t* |
| 6143 | 236·30 | −1·2140 | 9·7037 | 231·58 | 84·07 | 9·6474 | 9·9851 | 9·9523 | 9n4102 | 9n5586 | 9·9695 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6144 | 208·48 | −0·9458 | 9·7628 | 24·71 | 84·01 | 9·6762 | 9·9578 | 9·9446 | 9·6237 | 9·3420 | 9·9892 | 64·5 | (−172) | (−76) | — | — | −140 | −44 | t |
| 6145 | 330·07 | +1·0942 | 9·7174 | 197·31 | 85·26 | 9·6814 | 9·9502 | 9·9431 | 9n6557 | 9n2062 | 9·9944 | 117·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6146 | 60·05 | −0·2304 | 9·7415 | 16·74 | 85·34 | 9·6831 | 9·9493 | 9·9425 | 9·6589 | 9·1946 | 9·9946 | 62·5 | −116 | −40 | −57 | −6 | +6 | +14 | t |
| 6147 | 88·85 | +0·3258 | 9·7447 | 189·27 | 87·21 | 9·6862 | 9·9439 | 9·9417 | 9n6788 | 8n9499 | 9·9983 | 118·6 | −148 | +47 | −84 | +17 | −24 | −10 | r-t* |
| 6148 | 170·82 | +0·5366 | 9·7150 | 8·91 | 87·31 | 9·6868 | 9·9436 | 9·9415 | 9·6799 | 8·9335 | 9·9984 | 61·3 | +123 | +4 | −179 | +43 | −96 | +61 | r* |
| 6149 | 303·14 | −0·3955 | 9·7640 | 181·70 | 89·47 | 9·6878 | 9·9412 | 9·9411 | 9n6875 | 8n2187 | 9·9999 | 119·1 | −9 | +6 | +51 | −28 | +124 | −52 | t |
| 6150 | 183·49 | +1·2787 | 9·7027 | 1·01 | 89·69 | 9·6875 | 9·9413 | 9·9413 | 9·6874 | 7·9913 | 0·0000 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6151 | 1374 VIII 8 | 2223 131 | 15h 56m3 | 143°451 | +0°81 | 23°521 | 162°740 | 164°797 | 0.7011 | 9.7524 | 8.7479 | 0.5389 | 7.6653 | 0.1714 |
| 6152 | 1374 IX 7 | 2223 161 | 0 49.0 | 172.009 | −1.28 | 23.521 | 192.950 | 194.181 | 0.6926 | 9.7609 | 8.7566 | 0.5361 | 7.6688 | $0_n0410$ |
| 6153 | 1375 II 1 | 2223 308 | 9 38.3 | 320.622 | +3.84 | 23.521 | 349.601 | 347.271 | 0.7240 | 9.7250 | 8.7251 | 0.5599 | 7.6750 | $9_n9784$ |
| 6154 | 1375 VII 29 | 2223 486 | 3 33.4 | 133.092 | +1.19 | 23.521 | 171.348 | 173.682 | 0.7243 | 9.7268 | 8.7251 | 0.5529 | 7.6643 | 9.8995 |
| 6155 | 1376 I 21 | 2223 662 | 20 3.8 | 309.703 | +3.61 | 23.519 | 357.599 | 355.531 | 0.7006 | 9.7512 | 8.7487 | 0.5453 | 7.6758 | $9_n3207$ |
| 6156 | 1376 VII 17 | 2223 840 | 8 4.3 | 122.491 | +1.29 | 23.519 | 179.600 | 180.637 | 0.7419 | 9.7049 | 8.7079 | 0.5648 | 7.6636 | 8.5837 |
| 6157 | 1377 I 10 | 2224 017 | 11 14.9 | 298.936 | +3.00 | 23.519 | 5.540 | 5.348 | 0.6890 | 9.7636 | 8.7610 | 0.5386 | 7.6766 | 9.6716 |
| 6158 | 1377 VII 6 | 2224 194 | 8 43.7 | 111.774 | +1.10 | 23.518 | 187.538 | 186.639 | 0.7429 | 9.7043 | 8.7072 | 0.5649 | 7.6630 | $9_n8586$ |
| 6159 | 1377 XII 31 | 2224 372 | 2 40.0 | 288.154 | +2.03 | 23.518 | 13.427 | 15.268 | 0.6982 | 9.7537 | 8.7516 | 0.5446 | 7.6771 | 0.0621 |
| 6160 | 1378 V 27 | 2224 519 | 1 56.6 | 73.132 | −0.80 | 23.518 | 166.213 | 163.773 | 0.7144 | 9.7385 | 8.7351 | 0.5455 | 7.6630 | 0.0895 |
| 6161 | 1378 VI 25 | 2224 548 | 12 52.4 | 101.213 | +0.67 | 23.517 | 195.809 | 193.510 | 0.7263 | 9.7249 | 8.7234 | 0.5529 | 7.6627 | $0_n1595$ |
| 6162 | 1378 XI 20 | 2224 696 | 21 15.8 | 246.916 | −2.69 | 23.517 | 349.365 | 351.296 | 0.7329 | 9.7143 | 8.7168 | 0.5672 | 7.6766 | $9_n9969$ |
| 6163 | 1379 V 16 | 2224 873 | 16 15.6 | 62.958 | −1.11 | 23.517 | 174.933 | 173.541 | 0.6946 | 9.7601 | 8.7554 | 0.5338 | 7.6636 | 9.6386 |
| 6164 | 1379 XI 9 | 2225 050 | 21 58.2 | 235.533 | −3.52 | 23.516 | 356.654 | 356.877 | 0.7445 | 9.6998 | 8.7061 | 0.5751 | 7.6759 | $9_n5085$ |
| 6165 | 1380 V 5 | 2225 228 | 9 29.5 | 52.868 | −1.18 | 23.516 | 183.542 | 184.290 | 0.6915 | 9.7631 | 8.7587 | 0.5324 | 7.6643 | $9_n4802$ |
| 6166 | 1380 X 28 | 2225 404 | 21 56.9 | 224.168 | −3.91 | 23.515 | 3.916 | 2.284 | 0.7369 | 9.7097 | 8.7134 | 0.5689 | 7.6750 | 9.5691 |
| 6167 | 1381 IV 25 | 2225 583 | 0 57.7 | 42.666 | −0.99 | 23.515 | 192.161 | 194.448 | 0.7079 | 9.7455 | 8.7422 | 0.5429 | 7.6653 | $0_n0295$ |
| 6168 | 1381 X 18 | 2225 759 | 4 2.5 | 213.113 | −3.91 | 23.515 | 11.740 | 9.300 | 0.7152 | 9.7361 | 8.7348 | 0.5530 | 7.6738 | 0.0216 |
| 6169 | 1382 III 15 | 2225 907 | 19 11.3 | 3.213 | +1.66 | 23.515 | 170.009 | 171.348 | 0.7398 | 9.7070 | 8.7107 | 0.5675 | 7.6700 | 9.9770 |
| 6170 | 1382 IX 8 | 2226 084 | 7 44.3 | 173.332 | −1.39 | 23.515 | 349.066 | 348.770 | 0.6900 | 9.7641 | 8.7602 | 0.5344 | 7.6689 | $9_n9660$ |
| 6171 | 1383 III 4 | 2226 261 | 19 15.0 | 352.100 | +2.54 | 23.515 | 177.517 | 176.943 | 0.7441 | 9.7013 | 8.7068 | 0.5715 | 7.6714 | 9.3786 |
| 6172 | 1383 VIII 29 | 2226 439 | 0 17.0 | 163.013 | −0.50 | 23.514 | 357.442 | 359.197 | 0.6972 | 9.7565 | 8.7526 | 0.5377 | 7.6676 | $9_n3448$ |
| 6173 | 1384 II 21 | 2226 615 | 21 18.4 | 340.995 | +3.28 | 23.514 | 185.148 | 183.013 | 0.7299 | 9.7189 | 8.7203 | 0.5621 | 7.6727 | $9_n6806$ |
| 6174 | 1384 VIII 17 | 2226 793 | 13 6.2 | 152.604 | +0.27 | 23.514 | 5.949 | 8.386 | 0.7193 | 9.7326 | 8.7306 | 0.5506 | 7.6663 | 9.7327 |
| 6175 | 1385 II 10 | 2226 970 | 6 18.3 | 330.113 | +3.74 | 23.515 | 193.195 | 190.896 | 0.7059 | 9.7460 | 8.7437 | 0.5473 | 7.6738 | $0_n0622$ |
| 6176 | 1385 VII 8 | 2227 118 | 3 36.1 | 113.533 | +1.15 | 23.515 | 344.098 | 344.632 | 0.7444 | 9.7025 | 8.7060 | 0.5660 | 7.6631 | $0_n1802$ |
| 6177 | 1385 VIII 6 | 2227 147 | 18 58.3 | 141.965 | +0.89 | 23.515 | 14.203 | 15.636 | 0.7394 | 9.7085 | 8.7109 | 0.5639 | 7.6652 | 0.1272 |
| 6178 | 1386 I 1 | 2227 295 | 10 14.0 | 289.543 | +2.19 | 23.515 | 169.539 | 170.051 | 0.6895 | 9.7631 | 8.7608 | 0.5393 | 7.6771 | 9.9464 |
| 6179 | 1386 VI 27 | 2227 472 | 4 32.9 | 102.844 | +0.77 | 23.516 | 352.076 | 350.705 | 0.7398 | 9.7085 | 8.7104 | 0.5622 | 7.6627 | $9_n8771$ |
| 6180 | 1386 XII 22 | 2227 650 | 0 49.8 | 278.704 | +0.97 | 23.516 | 177.435 | 179.657 | 0.7041 | 9.7473 | 8.7454 | 0.5485 | 7.6773 | 9.3529 |
| 6181 | 1387 VI 16 | 2227 826 | 10 39.4 | 92.375 | +0.20 | 23.517 | 0.513 | 358.094 | 0.7197 | 9.7326 | 8.7299 | 0.5487 | 7.6626 | 8.6696 |
| 6182 | 1387 XII 11 | 2228 004 | 9 55 3 | 267.624 | −0.38 | 23.517 | 185.274 | 187.463 | 0.7278 | 9.7202 | 8.7218 | 0.5643 | 7.6773 | $9_n6891$ |
| 6183 | 1388 VI 4 | 2228 180 | 23 49.2 | 82.183 | −0.34 | 23.517 | 9.268 | 7.519 | 0.6976 | 9.7565 | 8.7517 | 0.5350 | 7.6627 | 9.9025 |
| 6184 | 1388 XI 29 | 2228 358 | 11 48.3 | 256.247 | −1.75 | 23.518 | 192.635 | 193.308 | 0.7431 | 9.7010 | 8.7071 | 0.5751 | 7.6771 | $0_n0809$ |
| 6185 | 1389 IV 26 | 2228 506 | 9 24.5 | 44.027 | −1.00 | 23.518 | 348.188 | 349.524 | 0.6943 | 9.7600 | 8.7554 | 0.5346 | 7.6652 | $0_n0034$ |
| 6186 | 1389 V 25 | 2228 535 | 16 53.5 | 72.136 | −0.82 | 23.518 | 17.958 | 18.234 | 0.6901 | 9.7646 | 8.7594 | 0.5311 | 7.6630 | 0.1772 |
| 6187 | 1389 X 19 | 2228 682 | 17 25.7 | 214.730 | −3.93 | 23.518 | 167.959 | 165.953 | 0.7312 | 9.7165 | 8.7184 | 0.5644 | 7.6739 | 0.0485 |
| 6188 | 1390 IV 15 | 2228 860 | 23 29.2 | 33.730 | −0.58 | 23.519 | 356.782 | 359.207 | 0.7142 | 9.7380 | 8.7352 | 0.5475 | 7.6663 | $9_n4613$ |
| 6189 | 1390 X 9 | 2229 037 | 1 48.0 | 203.824 | −3.59 | 23.519 | 175.987 | 173.662 | 0.7080 | 9.7438 | 8.7413 | 0.5479 | 7.6727 | 9.5509 |
| 6190 | 1391 IV 5 | 2229 215 | 6 45.5 | 23.106 | +0.08 | 23.518 | 5.095 | 6.784 | 0.7361 | 9.7118 | 8.7134 | 0.5632 | 7.6675 | 9.6824 |
| 6191 | 1391 IX 28 | 2229 391 | 16 21.4 | 193.240 | −2.97 | 23.518 | 184.214 | 183.387 | 0.6909 | 9.7623 | 8.7588 | 0.5366 | 7.6714 | $9_n5550$ |
| 6192 | 1392 III 24 | 2229 569 | 7 43.7 | 12.163 | +0.94 | 23.518 | 12.838 | 12.685 | 0.7444 | 9.7007 | 8.7053 | 0.5704 | 7.6689 | 0.0891 |
| 6193 | 1392 IX 17 | 2229 746 | 8 51.9 | 182.802 | −2.19 | 23.518 | 192.446 | 193.790 | 0.6932 | 9.7600 | 8.7562 | 0.5372 | 7.6700 | $0_n0247$ |
| 6194 | 1393 II 11 | 2229 893 | 17 44.2 | 331.659 | +3.67 | 23.518 | 349.377 | 347.014 | 0.7228 | 9.7266 | 8.7263 | 0.5583 | 7.6737 | $9_n9864$ |
| 6195 | 1393 VIII 8 | 2230 071 | 10 38.4 | 143.629 | +0.80 | 23.518 | 170.582 | 172.882 | 0.7255 | 9.7251 | 8.7237 | 0.5543 | 7.6654 | 9.9373 |
| 6196 | 1394 II 1 | 2230 248 | 4 37.6 | 320.805 | +3.82 | 23.518 | 357.446 | 355.438 | 0.6997 | 9.7524 | 8.7495 | 0.5440 | 7.6750 | $9_n3466$ |
| 6197 | 1394 VII 28 | 2230 425 | 14 39.1 | 132.966 | +1.20 | 23.517 | 178.756 | 179.685 | 0.7425 | 9.7042 | 8.7074 | 0.5656 | 7.6643 | 9.0770 |
| 6198 | 1395 I 21 | 2230 602 | 20 2.1 | 310.093 | +3.62 | 23.517 | 5.434 | 5.354 | 0.6889 | 9.7638 | 8.7611 | 0.5381 | 7.6759 | 9.6631 |
| 6199 | 1395 VII 17 | 2230 779 | 15 14.5 | 122.210 | +1.30 | 23.517 | 186.656 | 185.652 | 0.7422 | 9.7050 | 8.7078 | 0.5649 | 7.6636 | $9_n8041$ |
| 6200 | 1396 I 11 | 2230 957 | 11 25.3 | 299.338 | +3.02 | 23.516 | 13.367 | 15.275 | 0.6993 | 9.7528 | 8.7503 | 0.5447 | 7.6766 | 0.0612 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6151 | 62°01 | +1·4840 | 9·7544 | 152°70 | 96°25 | 9·6727 | 9·9608 | 9·9456 | 9n6088 | 9·3760 | 9·9874 | 114°7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6152 | 190·79 | 1·0990 | 9·7629 | 174·24 | 91·75 | 9·6850 | 9·9429 | 9·9420 | 9n6821 | 8·7442 | 9·9993 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6153 | 323·35 | −0·9515 | 9·7271 | 330·56 | 96·48 | 9·6722 | 9·9630 | 9·9458 | 9·5978 | 9n4035 | 9·9856 | 65·8 | −158 | −74 | — | — | +134 | 46 | r |
| 6154 | 234·36 | +0·7934 | 9·7289 | 144·47 | 96·79 | 9·6669 | 9·9697 | 9·9473 | 9n5582 | 9·4646 | 9·9807 | 112·2 | + 6 | + 67 | +135 | + 76 | −152 | + 29 | r* |
| 6155 | 117·90 | −0·2093 | 9·7533 | 321·63 | 96·79 | 9·6639 | 9·9727 | 9·9481 | 9·5367 | 9n4872 | 9·9785 | 68·8 | +167 | − 31 | −116 | − 31 | − 57 | − 9 | t |
| 6156 | 299·89 | +0·0383 | 9·7071 | 135·51 | 96·57 | 9·6573 | 9·9788 | 9·9498 | 9n4845 | 9·5270 | 9·9739 | 108·9 | − 8 | + 20 | + 60 | + 22 | +115 | 16 | r* |
| 6157 | 344·53 | +0·4694 | 9·7657 | 312·15 | 96·30 | 9·6524 | 9·9819 | 9·9511 | 9·4510 | 9n5431 | 9·9718 | 72·5 | − 48 | + 10 | + 12 | + 9 | + 63 | + 42 | t* |
| 6158 | 307·70 | −0·7222 | 9·7065 | 125·64 | 95·62 | 9·6441 | 9·9872 | 9·9531 | 9n3776 | 9·5689 | 9·9680 | 104·9 | − 5 | − 29 | + 47 | − 27 | + 88 | − 54 | r |
| 6159 | 215·05 | +1·1537 | 9·7557 | 301·75 | 95·08 | 9·6376 | 9·9901 | 9·9547 | 9·3251 | 9·5788 | 9·9663 | 76·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6160 | 213·15 | +1·2287 | 9·7405 | 85·41 | 89·33 | 9·5831 | 9·9998 | 9·9656 | 8·4521 | 9·5819 | 9·9658 | 88·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6161 | 8·49 | −1·4437 | 9·7269 | 115·06 | 94·10 | 9·6284 | 9·9939 | 9·9567 | 9n2192 | 9·5926 | 9·9639 | 100·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6162 | 144·50 | 0·9930 | 9·7164 | 259·19 | 88·53 | 9·5714 | 9·9990 | 9·9675 | 8·8130 | 9n5647 | 9·9686 | 94·0 | + 66 | − 66 | + 33 | −74 | + 24 | − 68 | r |
| 6163 | 66·12 | +0·4351 | 9·7622 | 74·64 | 88·01 | 9·5644 | 9·9982 | 9·9685 | 8·9581 | 9·5507 | 9·9706 | 84·4 | 140 | + 19 | − 67 | + 47 | + 13 | + 29 | t* |
| 6164 | 154·03 | −0·3225 | 9·7020 | 246·75 | 87·34 | 9·5497 | 9·9962 | 9·9708 | 9n1211 | 9n5172 | 9·9751 | 98·0 | +141 | − 10 | −155 | − 38 | 83 | − 25 | r |
| 6165 | 322·79 | −0·3021 | 9·7652 | 63·33 | 87·09 | 9·5460 | 9·9951 | 9·9714 | 9·1750 | 9·5026 | 9·9769 | 80·9 | − 19 | − 25 | + 38 | + 1 | +100 | − 8 | t* |
| 6166 | 152·04 | +0·3707 | 9·7119 | 233·61 | 86·74 | 9·5294 | 9·9917 | 9·9735 | 9n2851 | 9n4441 | 9·9825 | 101·6 | +155 | + 32 | −150 | + 6 | − 92 | + 10 | r* |
| 6167 | 192·67 | −1·0702 | 9·7475 | 51·24 | 86·64 | 9·5301 | 9·9907 | 9·9735 | 9·3102 | 9·4320 | 9·9835 | 77·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6168 | 241·70 | +1·0510 | 9·7382 | 220·32 | 86·79 | 9·5136 | 9·9868 | 9·9755 | 9n3852 | 9n3384 | 9·9894 | 104·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6169 | 108·93 | +0·9484 | 9·7091 | 3·99 | 89·59 | 9·4861 | 9·9787 | 9·9786 | 9·4849 | 8·3496 | 9·9999 | 72·2 | +169 | + 54 | −118 | + 86 | + 33 | + 89 | r* |
| 6170 | 299·76 | −0·9247 | 9·7661 | 171·80 | 90·85 | 9·4903 | 9·9787 | 9·9782 | 9n4853 | 8·6659 | 9·9995 | 107·8 | − 17 | − 50 | + 53 | − 74 | +110 | − 85 | t |
| 6171 | 106·94 | +0·2391 | 9·7035 | 350·16 | 90·99 | 9·4856 | 9·9794 | 9·9786 | 9·4785 | 8n7391 | 9·9993 | 72·5 | −168 | − 4 | −109 | + 11 | − 48 | + 31 | r* |
| 6172 | 185·32 | −0·2212 | 9·7586 | 159·05 | 92·03 | 9·4939 | 9·9810 | 9·9777 | 9n4612 | 9·0665 | 9·9970 | 106·9 | +110 | + 4 | +173 | − 7 | −125 | − 29 | t* |
| 6173 | 134·96 | −0·4793 | 9·7211 | 336·51 | 92·22 | 9·4946 | 9·9817 | 9·9777 | 9·4533 | 9n1136 | 9·9963 | 73·4 | +153 | − 45 | −131 | − 37 | − 68 | − 12 | r |
| 6174 | 14·82 | +0·5404 | 9·7347 | 146·50 | 92·91 | 9·5057 | 9·9845 | 9·9764 | 9n4193 | 9·2637 | 9·9925 | 105·5 | − 93 | + 47 | − 11 | + 45 | + 55 | + 17 | r-t* |
| 6175 | 267·81 | −1·1540 | 9·7481 | 323·61 | 93·07 | 9·5100 | 9·9853 | 9·9759 | 9·4069 | 9n2985 | 9·9912 | 74·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6176 | 237·25 | −1·5143 | 9·7045 | 101·62 | 91·58 | 9·5711 | 9·9990 | 9·9676 | 8n8440 | 9·5633 | 9·9688 | 94·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6177 | 99·90 | +1·3403 | 9·7105 | 134·07 | 93·35 | 9·5223 | 9·9887 | 9·9744 | 9n3510 | 9·3907 | 9·9864 | 103·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6178 | 333·54 | +0·8838 | 9·7652 | 277·11 | 91·01 | 9·5781 | 9·9996 | 9·9664 | 8·6376 | 9n5752 | 9·9669 | 87·3 | − 19 | + 53 | + 25 | + 40 | + 66 | + 57 | t* |
| 6179 | 249·63 | −0·7535 | 9·7106 | 89·65 | 89·95 | 9·5900 | 0·0000 | 9·9643 | 7·3397 | 9·5900 | 9·9643 | 89·9 | + 64 | − 44 | +110 | − 26 | +157 | − 44 | r |
| 6180 | 192·09 | +0·2254 | 9·7494 | 265·15 | 89·24 | 9·5974 | 9·9998 | 9·9631 | 8n4882 | 9n5960 | 9·9633 | 91·9 | +110 | + 14 | +168 | − 10 | −133 | − 10 | r-t* |
| 6181 | 339·51 | +0·0467 | 9·7347 | 78·49 | 88·15 | 9·6080 | 9·9988 | 9·9610 | 8·8703 | 9·6006 | 9·9624 | 85·4 | 41 | − 2 | + 20 | + 26 | + 86 | + 7 | r-t* |
| 6182 | 327·82 | −0·4888 | 9·7223 | 253·54 | 87·31 | 9·6158 | 9·9975 | 9·9594 | 9n0305 | 9n6006 | 9·9624 | 96·7 | − 42 | − 21 | + 31 | − 53 | −114 | − 33 | r |
| 6183 | 175·59 | +0·7990 | 9·7586 | 68·19 | 86·42 | 9·6237 | 9·9954 | 9·9578 | 9·1569 | 9·5969 | 9·9632 | 81·0 | + 89 | + 40 | −179 | + 77 | − 65 | + 54 | t* |
| 6184 | 355·30 | −1·2047 | 9·7031 | 242·21 | 85·47 | 9·6328 | 9·9925 | 9·9558 | 9n2660 | 9n5884 | 9·9647 | 101·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6185 | 324·66 | −1·0078 | 9·7620 | 33·24 | 83·31 | 9·6683 | 9·9672 | 9·9468 | 9·5733 | 9·4430 | 9·9826 | 67·1 | + 86 | −67 | — | — | + 96 | − 57 | (t) |
| 6186 | 70·57 | +1·5040 | 9·7665 | 58·78 | 85·00 | 9·6363 | 9·9905 | 9·9549 | 9·3171 | 9·5796 | 9·9661 | 77·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6187 | 88·48 | +1·1182 | 9·7185 | 205·73 | 83·88 | 9·6753 | 9·9589 | 9·9449 | 9n6185 | 9n3566 | 9·9885 | 115·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6188 | 173·66 | −0·2893 | 9·7401 | 24·84 | 83·95 | 9·6774 | 9·9576 | 9·9443 | 9·6243 | 9·3455 | 9·9891 | 64·4 | +134 | − 41 | −170 | − 6 | −108 | + 9 | r-t |
| 6189 | 211·54 | +0·3556 | 9·7459 | 197·31 | 85·23 | 9·6823 | 9·9500 | 9·9428 | 9n6565 | 9n2073 | 9·9943 | 117·4 | + 94 | + 47 | +153 | + 14 | −146 | − 6 | r-t* |
| 6190 | 279·91 | +0·4813 | 9·7139 | 16·74 | 85·34 | 9·6834 | 9·9493 | 9·9425 | 9·6592 | 9·1948 | 9·9946 | 62·5 | − 15 | + 1 | + 73 | + 42 | +158 | + 55 | r* |
| 6191 | 67·39 | −0·3589 | 9·7644 | 189·51 | 87·14 | 9·6863 | 9·9439 | 9·9416 | 9n6785 | 8n9609 | 9·9982 | 118·6 | −133 | + 8 | − 72 | − 29 | + 5 | − 49 | t |
| 6192 | 291·38 | +1·2277 | 9·7028 | 8·74 | 87·37 | 9·6860 | 9·9437 | 9·9417 | 9·6795 | 8·9247 | 9·9985 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6193 | 312·53 | −1·0585 | 9·7620 | 182·02 | 89·38 | 9·6858 | 9·9418 | 9·9417 | 9n6854 | 8n2902 | 9·9999 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6194 | 85·01 | −0·9692 | 9·7286 | 339·21 | 95·40 | 9·6791 | 9·9536 | 9·9438 | 9·6419 | 9n2775 | 9·9921 | 63·5 | + 53 | −74 | — | — | + 10 | − 48 | r |
| 6195 | 341·20 | +0·8656 | 9·7272 | 153·05 | 96·29 | 9·6752 | 9·9600 | 9·9449 | 9n6128 | 9·3741 | 9·9875 | 115·0 | −127 | + 75 | + 30 | + 86 | +104 | + 34 | r* |
| 6196 | 246·17 | −0·2221 | 9·7545 | 330·81 | 96·49 | 9·6733 | 9·9625 | 9·9454 | 9·6000 | 9n4017 | 9·9857 | 65·7 | + 39 | − 36 | +116 | − 29 | +175 | + 11 | t |
| 6197 | 38·93 | +0·1194 | 9·7064 | 144·52 | 96·82 | 9·6679 | 9·9694 | 9·9469 | 9n5593 | 9·4653 | 9·9806 | 112·3 | −109 | + 28 | − 37 | + 24 | + 17 | − 15 | r* |
| 6198 | 115·74 | +0·4603 | 9·7659 | 321·96 | 96·79 | 9·6642 | 9·9724 | 9·9481 | 9·5392 | 9n4846 | 9·9788 | 68·7 | +179 | + 6 | −120 | + 12 | − 68 | + 46 | t* |
| 6199 | 45·46 | −0·6370 | 9·7072 | 135·20 | 96·55 | 9·6567 | 9·9790 | 9·9499 | 9n4814 | 9·5285 | 9·9737 | 108·8 | −105 | − 20 | − 52 | − 23 | − 7 | − 53 | r |
| 6200 | 345·39 | +1·1512 | 9·7548 | 312·21 | 96·26 | 9·6511 | 9·9820 | 9·9514 | 9·4504 | 9n5414 | 9·9720 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6201 | 1396 VI 6 | 2231 104 | 9h 2m7 | 83°574 | −0°28 | 23°516 | 165°354 | 162°930 | 0·7130 | 9·7403 | 8·7366 | 0·5444 | 7·6627 | 0·1139 |
| 6202 | 1396 VII 5 | 2231 133 | 19 45·3 | 111·647 | +1·10 | 23·516 | 194·939 | 192·597 | 0·7248 | 9·7267 | 8·7249 | 0·5523 | 7·6630 | $0_n1341$ |
| 6203 | 1396 XII 1 | 2231 282 | 5 28·8 | 258·082 | −1·56 | 23·516 | 349·284 | 351·147 | 0·7338 | 9·7130 | 8·7160 | 0·5682 | 7·6771 | $0_n0010$ |
| 6204 | 1397 V 26 | 2231 458 | 23 44·2 | 73·433 | −0·77 | 23·514 | 174·096 | 172·828 | 0·6938 | 9·7609 | 8·7560 | 0·5330 | 7·6630 | 9·7040 |
| 6205 | 1397 XI 20 | 2231 636 | 5 52·9 | 246·658 | −2·72 | 23·514 | 356·516 | 356·631 | 0·7444 | 9·6995 | 8·7061 | 0·5757 | 7·6766 | $9_n5259$ |
| 6206 | 1398 V 16 | 2231 813 | 17 3·6 | 63·379 | −1·09 | 23·513 | 182·741 | 183·628 | 0·6921 | 9·7626 | 8·7580 | 0·5323 | 7·6636 | $9_n3696$ |
| 6207 | 1398 XI 9 | 2231 990 | 5 57·1 | 235·250 | −3·53 | 23·513 | 3·745 | 2·032 | 0·7360 | 9·7107 | 8·7142 | 0·5688 | 7·6759 | 9·5488 |
| 6208 | 1399 V 6 | 2232 168 | 8 21·8 | 53·210 | −1·19 | 23·513 | 191·409 | 193·739 | 0·7093 | 9·7441 | 8·7406 | 0·5431 | 7·6643 | $0_n0035$ |
| 6209 | 1399 X 29 | 2232 344 | 12 20·0 | 224·156 | −3·92 | 23·512 | 11·535 | 9·099 | 0·7138 | 9·7374 | 8·7361 | 0·5527 | 7·6749 | 0·0127 |
| 6210 | 1400 III 26 | 2232 493 | 2 25·0 | 13·963 | +0·78 | 23·512 | 169·475 | 170·713 | 0·7405 | 9·7064 | 8·7099 | 0·5670 | 7·6686 | 0·0000 |
| 6211 | 1400 IX 18 | 2232 669 | 15 52·0 | 184·137 | −2·30 | 23·512 | 348·580 | 348·414 | 0·6899 | 9·7641 | 8·7606 | 0·5351 | 7·6702 | $9_n9846$ |
| 6212 | 1401 III 15 | 2232 847 | 2 31·9 | 2·921 | +1·69 | 23·512 | 177·056 | 176·370 | 0·7438 | 9·7020 | 8·7069 | 0·5704 | 7·6700 | 9·4522 |
| 6213 | 1401 IX 8 | 2233 024 | 8 10·3 | 173·745 | −1·42 | 23·512 | 356·885 | 358·728 | 0·6980 | 9·7554 | 8·7517 | 0·5390 | 7·6689 | $9_n4310$ |
| 6214 | 1402 III 4 | 2233 201 | 5 3·8 | 351·903 | +2·56 | 23·512 | 184·792 | 182·603 | 0·7287 | 9·7206 | 8·7214 | 0·5604 | 7·6714 | $9_n6484$ |
| 6215 | 1402 VIII 28 | 2233 378 | 20 29·9 | 163·251 | −0·53 | 23·512 | 5·314 | 7·734 | 0·7205 | 9·7307 | 8·7292 | 0·5524 | 7·6675 | 9·6851 |
| 6216 | 1403 II 21 | 2233 555 | 14 35·2 | 341·104 | +3·27 | 23·512 | 192·927 | 190·672 | 0·7050 | 9·7473 | 8·7448 | 0·5458 | 7·6727 | $0_n0526$ |
| 6217 | 1403 VIII 18 | 2233 733 | 1 49·3 | 152·533 | +0·29 | 23·513 | 13·470 | 14·806 | 0·7402 | 9·7072 | 8·7101 | 0·5651 | 7·6663 | 0·1054 |
| 6218 | 1404 I 12 | 2233 880 | 19 4·4 | 300·729 | +3·14 | 23·513 | 169·475 | 170·089 | 0·6899 | 9·7630 | 8·7604 | 0·5390 | 7·6765 | 9·9494 |
| 6219 | 1404 VII 7 | 2234 057 | 11 6·0 | 113·267 | +1·16 | 23·513 | 351·185 | 349·715 | 0·7388 | 9·7095 | 8·7114 | 0·5620 | 7·6631 | $9_n9221$ |
| 6220 | 1405 I 1 | 2234 235 | 9 32·0 | 289·903 | +2·20 | 23·513 | 177·393 | 179·657 | 0·7053 | 9·7461 | 8·7443 | 0·5488 | 7·6771 | 9·3611 |
| 6221 | 1405 VI 26 | 2234 411 | 17 39·1 | 102·801 | +0·77 | 23·513 | 359·637 | 357·208 | 0·7182 | 9·7342 | 8·7314 | 0·5477 | 7·6627 | $8_n5179$ |
| 6222 | 1405 XII 21 | 2234 589 | 18 16·6 | 278·818 | +0·97 | 23·514 | 185·226 | 187·367 | 0·7290 | 9·7188 | 8·7207 | 0·5649 | 7·6773 | $9_n6863$ |
| 6223 | 1406 VI 16 | 2234 766 | 7 11·4 | 92·625 | +0·24 | 23·514 | 8·393 | 6·753 | 0·6968 | 9·7577 | 8·7527 | 0·5346 | 7·6626 | 9·8589 |
| 6224 | 1406 XII 10 | 2234 943 | 19 51·0 | 267·420 | −0·41 | 23·514 | 192·550 | 193·118 | 0·7435 | 9·7005 | 8·7068 | 0·5756 | 7·6773 | $0_n0784$ |
| 6225 | 1407 V 7 | 2235 091 | 16 59·8 | 54·574 | −1·17 | 23·515 | 347·418 | 348·875 | 0·6952 | 9·7591 | 8·7543 | 0·5347 | 7·6642 | $0_n0313$ |
| 6226 | 1407 VI 6 | 2235 121 | 0 22·6 | 82·593 | −0·32 | 23·515 | 17·088 | 17·519 | 0·6903 | 9·7643 | 8·7591 | 0·5310 | 7·6627 | 0·1565 |
| 6227 | 1407 X 31 | 2235 268 | 1 26·4 | 225·770 | −3·89 | 23·515 | 167·737 | 165·672 | 0·7302 | 9·7178 | 8·7193 | 0·5643 | 7·6751 | 0·0553 |
| 6228 | 1408 IV 26 | 2235 446 | 6 51·4 | 44·313 | −1·02 | 23·515 | 356·067 | 358·503 | 0·7159 | 9·7365 | 8·7336 | 0·5478 | 7·6652 | $9_n5500$ |
| 6229 | 1408 X 19 | 2235 622 | 10 5·2 | 214·816 | −3·93 | 23·516 | 175·718 | 173·431 | 0·7066 | 9·7450 | 8·7427 | 0·5478 | 7·6739 | 9·5776 |
| 6230 | 1409 IV 15 | 2235 800 | 13 47·9 | 33·731 | −0·57 | 23·516 | 4·418 | 6·020 | 0·7370 | 9·7108 | 8·7127 | 0·5630 | 7·6663 | 9·6215 |
| 6231 | 1409 X 9 | 2235 977 | 0 42·9 | 204·171 | −3·61 | 23·516 | 183·863 | 183·153 | 0·6903 | 9·7626 | 8·7593 | 0·5371 | 7·6727 | $9_n5167$ |
| 6232 | 1410 IV 4 | 2236 154 | 14 42·6 | 22·846 | +0·10 | 23·516 | 12·214 | 11·953 | 0·7445 | 9·7010 | 8·7055 | 0·5694 | 7·6675 | 0·0679 |
| 6233 | 1410 IX 28 | 2236 331 | 17 3·1 | 193·663 | −3·00 | 23·516 | 192·024 | 193·470 | 0·6940 | 9·7592 | 8·7554 | 0·5384 | 7·6714 | $0_n0107$ |
| 6234 | 1411 II 23 | 2236 479 | 1 43·7 | 342·632 | +3·17 | 23·516 | 349·086 | 346·696 | 0·7216 | 9·7283 | 8·7275 | 0·5566 | 7·6725 | $9_n9968$ |
| 6235 | 1411 VIII 19 | 2236 656 | 17 47·5 | 154·220 | +0·17 | 23·516 | 169·876 | 172·129 | 0·7268 | 9·7233 | 8·7225 | 0·5562 | 7·6665 | 9·9696 |
| 6236 | 1412 II 12 | 2236 833 | 13 5·7 | 331·857 | +3·67 | 23·516 | 357·236 | 355·294 | 0·6986 | 9·7535 | 8·7505 | 0·5428 | 7·6737 | $9_n3797$ |
| 6237 | 1412 VIII 7 | 2237 010 | 21 18·9 | 143·484 | +0·83 | 23·515 | 177·954 | 178·781 | 0·7430 | 9·7035 | 8·7068 | 0·5667 | 7·6654 | 9·2935 |
| 6238 | 1413 II 1 | 2237 188 | 4 44·1 | 321·207 | +3·82 | 23·514 | 5·279 | 5·309 | 0·6890 | 9·7638 | 8·7608 | 0·5376 | 7·6750 | 9·6507 |
| 6239 | 1413 VII 27 | 2237 364 | 21 50·5 | 132·686 | +1·22 | 23·514 | 185·813 | 184·699 | 0·7413 | 9·7057 | 8·7085 | 0·5648 | 7·6643 | $9_n7446$ |
| 6240 | 1414 I 21 | 2237 542 | 20 4·8 | 310·488 | +3·62 | 23·514 | 13·264 | 15·237 | 0·7003 | 9·7519 | 8·7494 | 0·5450 | 7·6759 | 0·0589 |
| 6241 | 1414 VI 17 | 2237 689 | 16 9·6 | 94·007 | +0·31 | 23·513 | 164·480 | 162·081 | 0·7115 | 9·7420 | 8·7380 | 0·5433 | 7·6626 | 0·1370 |
| 6242 | 1414 VII 17 | 2237 719 | 2 42·4 | 122·104 | +1·30 | 23·513 | 194·092 | 191·713 | 0·7234 | 9·7284 | 8·7263 | 0·5516 | 7·6636 | $0_n1078$ |
| 6243 | 1414 XII 12 | 2237 867 | 13 43·1 | 269·268 | −0·21 | 23·513 | 349·225 | 351·014 | 0·7346 | 9·7118 | 8·7152 | 0·5691 | 7·6774 | $0_n0042$ |
| 6244 | 1415 VI 7 | 2238 044 | 7 10·3 | 83·889 | −0·25 | 23·513 | 173·233 | 172·096 | 0·6930 | 9·7617 | 8·7566 | 0·5324 | 7·6627 | 9·7622 |
| 6245 | 1415 XII 1 | 2238 221 | 13 52·0 | 257·814 | −1·60 | 23·512 | 356·416 | 356·421 | 0·7444 | 9·6993 | 8·7061 | 0·5760 | 7·6771 | $9_n5382$ |
| 6246 | 1416 V 27 | 2238 399 | 0 33·0 | 73·857 | −0·75 | 23·512 | 181·904 | 182·925 | 0·6927 | 9·7620 | 8·7572 | 0·5323 | 7·6630 | $9_n2121$ |
| 6247 | 1416 XI 19 | 2238 575 | 14 3·6 | 246·382 | 2·75 | 23·511 | 3·627 | 1·834 | 0·7350 | 9·7117 | 8·7151 | 0·5686 | 7·6766 | 9·5339 |
| 6248 | 1417 V 16 | 2238 753 | 15 39·3 | 63·709 | −1·08 | 23·511 | 190·614 | 192·977 | 0·7110 | 9·7427 | 8·7390 | 0·5435 | 7·6636 | $9_n9743$ |
| 6249 | 1417 XI 8 | 2238 929 | 20 44·3 | 235·257 | −3·55 | 23·511 | 11·394 | 8·967 | 0·7125 | 9·7387 | 8·7372 | 0·5525 | 7·6759 | 0·0061 |
| 6250 | 1418 IV 6 | 2239 078 | 9 29·2 | 24·647 | −0·03 | 23·510 | 168·862 | 169·997 | 0·7412 | 9·7056 | 8·7091 | 0·5667 | 7·6673 | 0·0250 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6201 | 319°31 | +1·3000 | 9·7422 | 96°60 | 91°04 | 9·6007 | 9·9996 | 9·9624 | 8n6241 | 9·5983 | 9·9629 | 92°6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6202 | 111·51 | −1·3617 | 9·7287 | 125·21 | 95·55 | 9·6427 | 9·9876 | 9·9535 | 9n3714 | 9·5693 | 9·9679 | 104·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6203 | 266·63 | −1·0022 | 9·7151 | 271·40 | 90·21 | 9·5917 | 0·0000 | 9·9641 | 7·9440 | 9n5916 | 9·9641 | 89·5 | − 56 | − 65 | (− 86) | (−78) | −120 | − 64 | (*r*) |
| 6204 | 178·09 | +0·5058 | 9·7630 | 86·16 | 89·44 | 9·5834 | 9·9999 | 9·9656 | 8·3745 | 9·5825 | 9·9657 | 88·5 | +102 | + 27 | −178 | + 53 | − 97 | + 29 | *t** |
| 6205 | 271·97 | −0·3357 | 9·7017 | 259·21 | 88·53 | 9·5705 | 9·9990 | 9·9677 | 8n8117 | 9n5638 | 9·9688 | 94·0 | + 20 | − 15 | + 87 | − 41 | +159 | − 22 | *r* |
| 6206 | 76·38 | −0·2342 | 9·7647 | 75·18 | 88·07 | 9·5650 | 9·9983 | 9·9685 | 8·9433 | 9·5522 | 9·9704 | 84·6 | −134 | − 18 | − 76 | + 7 | − 14 | − 8 | *t** |
| 6207 | 271·77 | +0·3538 | 9·7129 | 246·32 | 87·30 | 9·5492 | 9·9960 | 9·9708 | 9n1283 | 9n5155 | 9·9753 | 98·2 | + 36 | + 27 | + 90 | + 2 | +147 | + 12 | *r** |
| 6208 | 304·04 | −1·0080 | 9·7461 | 63·37 | 87·07 | 9·5477 | 9·9951 | 9·9711 | 9·1757 | 9·5045 | 9·9766 | 80·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6209 | 6·15 | +1·0297 | 9·7395 | 233·28 | 86·70 | 9·5308 | 9·9916 | 9·9734 | 9n2900 | 9n4439 | 9·9825 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6210 | 218·39 | +1·0000 | 9·7085 | 17·26 | 88·29 | 9·4912 | 9·9803 | 9·9781 | 9·4692 | 8·9835 | 9·9980 | 72·8 | + 47 | + 61 | — | — | + 2) | (+82 | (*r*)* |
| 6211 | 62·71 | −0·9652 | 9·7661 | 185·09 | 89·47 | 9·4896 | 9·9785 | 9·9783 | 9n4877 | 8n4591 | 9·9998 | 107·9 | −149 | − 57 | — | — | (+170) | (−87 | *t* |
| 6212 | 217·14 | +0·2833 | 9·7042 | 3·64 | 89·63 | 9·4844 | 9·9789 | 9·9788 | 9·4834 | 8·3081 | 9·9999 | 72·3 | + 81 | − 1 | +140 | + 18 | −155 | + 34 | *r** |
| 6213 | 304·70 | −0·2697 | 9·7575 | 172·26 | 90·80 | 9·4876 | 9·9788 | 9·9784 | 9n4832 | 8·6382 | 9·9996 | 107·7 | − 10 | + 2 | + 53 | − 14 | +118 | − 33 | *t* |
| 6214 | 252·13 | −0·4450 | 9·7228 | 349·95 | 91·02 | 9·4869 | 9·9793 | 9·9785 | 9·4795 | 8n7496 | 9·9993 | 72·4 | + 40 | − 44 | +112 | − 31 | +173 | − 9 | *r* |
| 6215 | 126·68 | +0·4843 | 9·7328 | 159·37 | 92·01 | 9·4942 | 9·9809 | 9·9777 | 9n4625 | 9·0605 | 9·9971 | 107·0 | +161 | + 46 | −123 | + 37 | − 60 | + 12 | *r** |
| 6216 | 32·59 | −1·1287 | 9·7494 | 336·82 | 92·23 | 9·4972 | 9·9814 | 9·9774 | 9·4570 | 9n1112 | 9·9963 | 73·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6217 | 203·40 | +1·2747 | 9·7092 | 146·52 | 92·93 | 9·5070 | 9·9844 | 9·9763 | 9n4207 | 9·2648 | 9·9925 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6218 | 105·20 | +0·8900 | 9·7651 | 289·55 | 92·39 | 9·5578 | 9·9972 | 9·9597 | 9·0552 | 9n5352 | 9·9729 | 83·1 | −157 | + 51 | −108 | + 44 | − 70 | + 62 | *t** |
| 6219 | 347·75 | −0·8358 | 9·7116 | 101·09 | 91·51 | 9·5712 | 9·9991 | 9·9676 | 8n8239 | 9·5641 | 9·9687 | 94·1 | − 36 | − 48 | + 10 | − 35 | + 53 | − 54 | *r* |
| 6220 | 321·40 | +0·2297 | 9·7482 | 277·27 | 91·03 | 9·5772 | 9·9996 | 9·9666 | 8·6466 | 9n5742 | 9·9671 | 87·3 | − 21 | + 10 | + 38 | − 9 | + 96 | + 15 | *r-t** |
| 6221 | 84·10 | −0·0329 | 9·7363 | 89·58 | 89·94 | 9·5900 | 0·0000 | 9·9643 | 7·4157 | 9·5900 | 9·9643 | 89·8 | −146 | − 2 | − 84 | + 21 | − 22 | − 2 | *r-t** |
| 6222 | 91·79 | −0·4857 | 9·7209 | 265·26 | 89·26 | 9·5971 | 9·9998 | 9·9631 | 8n4774 | 9n5958 | 9·9633 | 91·9 | −168 | − 25 | − 92 | − 52 | − 13 | − 28 | *r* |
| 6223 | 285·77 | +0·7227 | 9·7598 | 78·91 | 88·22 | 9·6073 | 9·9989 | 9·9612 | 8·8538 | 9·6004 | 9·9625 | 85·5 | − 17 | + 38 | + 73 | + 70 | +172 | + 45 | *t** |
| 6224 | 114·65 | −1·1977 | 9·7026 | 253·43 | 87·29 | 9·6159 | 9·9975 | 9·9594 | 9n0335 | 9n6005 | 9·9624 | 96·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6225 | 78·83 | −1·0747 | 9·7611 | 42·24 | 83·36 | 9·6584 | 9·9767 | 9·9495 | 9·5035 | 9·5121 | 9·9757 | 70·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6226 | 182·50 | +1·4340 | 9·7662 | 69·10 | 86·58 | 9·6221 | 9·9959 | 9·9582 | 9·1376 | 9·5974 | 9·9631 | 81·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6227 | 208·65 | +1·1357 | 9·7198 | 214·71 | 83·27 | 9·6667 | 9·9688 | 9·9473 | 9n5631 | 9n4563 | 9·9815 | 112·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6228 | 284·83 | −0·3548 | 9·7386 | 33·33 | 83·26 | 9·6694 | 9·9671 | 9·9465 | 9·5737 | 9·4452 | 9·9824 | 67·0 | + 26 | − 42 | + 79 | − 6 | +140 | + 2 | *r-t* |
| 6229 | 336·24 | +0·3781 | 9·7471 | 205·73 | 83·85 | 9·6761 | 9·9587 | 9·9446 | 9n6192 | 9n3576 | 9·9884 | 115·3 | − 27 | + 46 | + 29 | + 12 | + 90 | 3 | *r-t** |
| 6230 | 26·32 | +0·4183 | 9·7130 | 24·82 | 83·94 | 9·6776 | 9·9575 | 9·9442 | 9·6246 | 9·3455 | 9·9891 | 64·4 | − 90 | − 1 | − 32 | + 40 | + 52 | + 49 | *r** |
| 6231 | 193·50 | −0·3286 | 9·7647 | 197·55 | 85·18 | 9·6824 | 9·9501 | 9·9427 | 9n6558 | 9n2132 | 9·9941 | 117·3 | +102 | + 8 | +162 | − 31 | −118 | − 46 | *t* |
| 6232 | 37·11 | +1·1692 | 9·7031 | 16·57 | 85·39 | 9·6827 | 9·9493 | 9·9426 | 9·6590 | 9·1901 | 9·9947 | 62·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6233 | 76·21 | −1·0250 | 9·7612 | 189·88 | 87·08 | 9·6841 | 9·9448 | 9·9423 | 9n6757 | 8n9743 | 9·9981 | 118·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6234 | 205·44 | −0·9927 | 9·7303 | 347·43 | 93·64 | 9·6836 | 9·9464 | 9·9424 | 9·6700 | 9n0759 | 9·9969 | 61·9 | − 95 | (−68) | — | — | −109 | 54 | *r* |
| 6235 | 89·30 | +0·9324 | 9·7254 | 161·22 | 95·06 | 9·6814 | 9·9514 | 9·9431 | 9n6510 | 9·2394 | 9·9934 | 117·0 | + 70 | (+78) | — | — | − 1 | + 41 | *r** |
| 6236 | 13·37 | −0·2397 | 9·7556 | 339·43 | 95·39 | 9·6802 | 9·9531 | 9·9434 | 9·6438 | 9n2746 | 9·9922 | 63·4 | − 87 | − 40 | − 10 | − 26 | + 49 | + 13 | *t* |
| 6237 | 139·47 | +0·1965 | 9·7057 | 153·04 | 96·33 | 9·6763 | 9·9599 | 9·9446 | 9n6138 | 9·3756 | 9·9874 | 115·0 | +150 | + 35 | −137 | + 26 | − 82 | − 13 | *r** |
| 6238 | 246·07 | +0·4474 | 9·7659 | 331·12 | 96·46 | 9·6734 | 9·9623 | 9·9455 | 9·6017 | 9n3978 | 9·9860 | 65·6 | + 47 | + 2 | +109 | + 15 | +164 | + 49 | *t** |
| 6239 | 144·78 | 0·5554 | 9·7079 | 144·25 | 96·81 | 9·6673 | 9·9698 | 9·9472 | 9n5571 | 9·4672 | 9·9805 | 112·2 | +153 | − 11 | − 151 | − 20 | −103 | − 52 | *r* |
| 6240 | 114·69 | +1·1452 | 9·7539 | 322·04 | 96·73 | 9·6625 | 9·9724 | 9·9484 | 9·5383 | 9n4820 | 9·9790 | 68·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6241 | 65·58 | +1·3710 | 9·7439 | 107·45 | 92·85 | 9·6168 | 9·9971 | 9·9592 | 9n0563 | 9·5998 | 9·9626 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6242 | 215·83 | −1·2817 | 9·7305 | 134·85 | 96·48 | 9·6549 | 9·9795 | 9·9504 | 9n4770 | 9·5288 | 9·9737 | 108·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6243 | 28·90 | −1·0097 | 9·7139 | 283·25 | 92·15 | 9·6107 | 9·9984 | 9·9605 | 8·9333 | 9n6009 | 9·9624 | 84·6 | +164 | − 66 | (+154) | (−74) | +114 | − 63 | (*r*) |
| 6244 | 289·28 | +0·5784 | 9·7638 | 97·38 | 91·17 | 9·6014 | 9·9995 | 9·9622 | 8n6727 | 9·5984 | 9·9628 | 92·9 | − 16 | + 35 | + 71 | + 59 | +154 | + 29 | *t** |
| 6245 | 30·65 | −0·3453 | 9·7015 | 271·39 | 90·21 | 9·5911 | 0·0000 | 9·9642 | 7·9401 | 9n5910 | 9·9642 | 89·5 | −101 | − 19 | − 31 | − 43 | + 39 | − 18 | *r* |
| 6246 | 188·57 | −0·1630 | 9·7641 | 86·72 | 89·52 | 9·5840 | 9·9999 | 9·9654 | 8·3070 | 9·5834 | 9·9655 | 88·7 | +111 | − 10 | +172 | + 13 | 127 | − 7 | *t** |
| 6247 | 32·64 | +0·3419 | 9·7139 | 258·82 | 88·49 | 9·5702 | 9·9991 | 9·9678 | 8n8265 | 9n5629 | 9·9689 | 94·1 | − 86 | + 22 | − 32 | − 1 | + 24 | + 15 | *r** |
| 6248 | 53·45 | −0·9425 | 9·7447 | 75·22 | 88·07 | 9·5662 | 9·9983 | 9·9684 | 8·9431 | 9·5534 | 9·9703 | 84·6 | − 80 | − 65 | − 51 | − 50 | 10 | − 58 | *t* |
| 6249 | 131·91 | +1·0142 | 9·7408 | 246·00 | 87·26 | 9·5503 | 9·9959 | 9·9707 | 9n1349 | 9n5156 | 9·9753 | 98·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6250 | 325·43 | +1·0592 | 9·7077 | 30·28 | 87·29 | 9·5015 | 9·9836 | 9·9770 | 9·4317 | 9·2211 | 9·9939 | 74·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6251 | 1418 IX 30 | 2239 255 | 0h 7m·1 | 195°012 | −3°10 | 23°510 | 348°174 | 348°130 | 0·6896 | 9·7642 | 8·7607 | 0·5358 | 7·6716 | $9_n9992$ |
| 6252 | 1419 III 26 | 2239 432 | 9 40·6 | 13·672 | +0·81 | 23·510 | 176·514 | 175·722 | 0·7433 | 9·7027 | 8·7073 | 0·5691 | 7·6687 | 9·5250 |
| 6253 | 1419 IX 19 | 2239 609 | 16 9·8 | 184·542 | −2·33 | 23·510 | 356·405 | 358·327 | 0·6991 | 9·7542 | 8·7508 | 0·5406 | 7·6702 | $9_n4943$ |
| 6254 | 1420 III 14 | 2239 786 | 12 41·6 | 2·742 | +1·71 | 23·509 | 184·364 | 182·123 | 0·7275 | 9·7221 | 8·7226 | 0·5587 | 7·6700 | $9_n6066$ |
| 6255 | 1420 IX 8 | 2239 964 | 3 59·9 | 173·966 | −1·44 | 23·509 | 4·752 | 7·149 | 0·7217 | 9·7291 | 8·7280 | 0·5540 | 7·6689 | 9·6379 |
| 6256 | 1421 III 3 | 2240 140 | 22 44·7 | 352·033 | +2·55 | 23·509 | 192·592 | 190·381 | 0·7038 | 9·7488 | 8·7459 | 0·5442 | 7·6714 | $0_n0401$ |
| 6257 | 1421 VIII 28 | 2240 318 | 8 46·2 | 163·166 | −0·51 | 23·509 | 12·801 | 14·040 | 0·7411 | 9·7061 | 8·7095 | 0·5666 | 7·6675 | 0·0845 |
| 6258 | 1422 I 23 | 2240 466 | 3 50·4 | 311·882 | +3·68 | 23·509 | 169·367 | 170·086 | 0·6903 | 9·7626 | 8·7601 | 0·5388 | 7·6758 | 9·9542 |
| 6259 | 1422 VII 18 | 2240 642 | 17 44·2 | 123·714 | +1·32 | 23·510 | 350·317 | 348·757 | 0·7377 | 9·7107 | 8·7123 | 0·5616 | 7·6637 | $9_n9614$ |
| 6260 | 1423 I 12 | 2240 820 | 18 10·8 | 301·083 | +3·14 | 23·510 | 177·329 | 179·631 | 0·7066 | 9·7449 | 8·7431 | 0·5492 | 7·6765 | 9·3729 |
| 6261 | 1423 VII 8 | 2240 997 | 0 41·6 | 113·245 | +1·16 | 23·510 | 358·773 | 356·345 | 0·7169 | 9·7360 | 8·7329 | 0·5471 | 7·6631 | $9_n0455$ |
| 6262 | 1424 I 2 | 2241 175 | 2 35·8 | 290·005 | +2·20 | 23·511 | 185·168 | 187·254 | 0·7301 | 9·7175 | 8·7198 | 0·5655 | 7·6771 | $9_n6826$ |
| 6263 | 1424 VI 26 | 2241 351 | 14 33·9 | 103·068 | +0·81 | 23·511 | 7·517 | 5·994 | 0·6957 | 9·7587 | 8·7539 | 0·5340 | 7·6627 | 9·8102 |
| 6264 | 1424 XII 21 | 2241 529 | 3 54·0 | 278·602 | +0·94 | 23·512 | 192·471 | 192·935 | 0·7437 | 9·7001 | 8·7066 | 0·5758 | 7·6773 | $0_n0759$ |
| 6265 | 1425 V 18 | 2241 677 | 0 29·8 | 65·074 | −1·04 | 23·512 | 346·606 | 348·180 | 0·6963 | 9·7583 | 8·7535 | 0·5347 | 7·6634 | $0_n0591$ |
| 6266 | 1425 VI 16 | 2241 706 | 7 50·4 | 93·040 | +0·27 | 23·512 | 16·208 | 16·793 | 0·6908 | 9·7640 | 8·7588 | 0·5312 | 7·6626 | 0·1347 |
| 6267 | 1425 XI 10 | 2241 853 | 9 34·7 | 236·863 | −3·45 | 23·512 | 167·576 | 165·456 | 0·7290 | 9·7191 | 8·7206 | 0·5641 | 7·6760 | 0·0597 |
| 6268 | 1426 V 7 | 2242 031 | 14 6·3 | 54·845 | −1·16 | 23·512 | 355·299 | 357·739 | 0·7174 | 9·7349 | 8·7321 | 0·5482 | 7·6642 | $9_n6289$ |
| 6269 | 1426 X 30 | 2242 207 | 18 30·1 | 225·872 | −3·90 | 23·512 | 175·514 | 173·268 | 0·7055 | 9·7463 | 8·7440 | 0·5478 | 7·6750 | 9·5967 |
| 6270 | 1427 IV 26 | 2242 385 | 20 41·6 | 44·296 | −1·00 | 23·513 | 3·676 | 5·189 | 0·7381 | 9·7098 | 8·7116 | 0·5630 | 7·6652 | 9·5428 |
| 6271 | 1427 X 20 | 2242 562 | 9 12·5 | 215·175 | −3·96 | 23·513 | 183·587 | 182·992 | 0·6897 | 9·7630 | 8·7598 | 0·5376 | 7·6739 | $9_n4839$ |
| 6272 | 1428 IV 14 | 2242 739 | 21 33·1 | 33·466 | −0·55 | 23·513 | 11·523 | 11·151 | 0·7443 | 9·7015 | 8·7056 | 0·5683 | 7·6663 | 0·0428 |
| 6273 | 1428 X 9 | 2242 917 | 1 21·1 | 204·595 | −3·64 | 23·513 | 191·673 | 193·218 | 0·6946 | 9·7582 | 8·7548 | 0·5397 | 7·6727 | $9_n9986$ |
| 6274 | 1429 III 5 | 2243 064 | 9 36·3 | 353·535 | +2·44 | 23·513 | 348·722 | 346·313 | 0·7204 | 9·7300 | 8·7288 | 0·5550 | 7·6713 | $0_n0097$ |
| 6275 | 1429 VIII 30 | 2243 242 | 1 2·6 | 164·869 | −0·66 | 23·513 | 169·233 | 171·439 | 0·7280 | 9·7216 | 8·7212 | 0·5577 | 7·6677 | 9·9973 |
| 6276 | 1430 II 22 | 2243 418 | 21 27·1 | 342·845 | +3·16 | 23·513 | 356·952 | 355·086 | 0·6976 | 9·7549 | 8·7515 | 0·5413 | 7·6725 | $9_n4212$ |
| 6277 | 1430 VIII 19 | 2243 596 | 4 4·5 | 154·056 | +0·18 | 23·513 | 177·213 | 177·930 | 0·7435 | 9·7027 | 8·7065 | 0·5679 | 7·6665 | 9·4282 |
| 6278 | 1431 II 12 | 2243 773 | 13 20·2 | 332·260 | +3·64 | 23·513 | 5·061 | 5·204 | 0·6892 | 9·7637 | 8·7607 | 0·5370 | 7·6737 | 9·6327 |
| 6279 | 1431 VIII 8 | 2243 950 | 4 33·0 | 143·205 | +0·84 | 23·512 | 185·013 | 183·800 | 0·7406 | 9·7064 | 8·7092 | 0·5649 | 7·6654 | $9_n6798$ |
| 6280 | 1432 II 2 | 2244 128 | 4 39·5 | 321·593 | +3·81 | 23·512 | 13·115 | 15·147 | 0·7014 | 9·7508 | 8·7481 | 0·5450 | 7·6749 | 0·0553 |
| 6281 | 1432 VI 27 | 2244 274 | 23 18·4 | 104·442 | +0·85 | 23·512 | 163·607 | 161·242 | 0·7101 | 9·7434 | 8·7394 | 0·5426 | 7·6627 | 0·1588 |
| 6282 | 1432 VII 27 | 2244 304 | 9 45·1 | 132·593 | +1·23 | 23·512 | 193·282 | 190·876 | 0·7219 | 9·7298 | 8·7278 | 0·5512 | 7·6643 | $0_n0810$ |
| 6283 | 1432 XII 22 | 2244 452 | 21 56·6 | 280·457 | +1·14 | 23·511 | 349·166 | 350·878 | 0·7357 | 9·7106 | 8·7142 | 0·5696 | 7·6773 | $0_n0077$ |
| 6284 | 1433 VI 17 | 2244 629 | 14 36·0 | 94·335 | +0·35 | 23·511 | 172·357 | 171·360 | 0·6922 | 9·7626 | 8·7574 | 0·5320 | 7·6626 | 9·8140 |
| 6285 | 1433 XII 11 | 2244 806 | 21 53 3 | 268·990 | −0·24 | 23·510 | 356 334 | 356·228 | 0·7444 | 9·6994 | 8·7061 | 0·5762 | 7·6773 | $9_n5480$ |
| 6286 | 1434 VI 7 | 2244 984 | 8 0·4 | 84·312 | −0·23 | 23·509 | 181·041 | 182·200 | 0·6934 | 9·7612 | 8·7564 | 0·5326 | 7·6627 | $8_n9506$ |
| 6287 | 1434 XI 30 | 2245 160 | 22 15·3 | 257·546 | −1·62 | 23·509 | 3·544 | 1·676 | 0·7340 | 9·7129 | 8·7160 | 0·5682 | 7·6771 | 9·5229 |
| 6288 | 1435 V 27 | 2245 338 | 22 51·0 | 74·175 | −0·73 | 23·508 | 189·781 | 192·169 | 0·7123 | 9·7410 | 8·7376 | 0·5441 | 7·6630 | $9_n9405$ |
| 6289 | 1435 XI 20 | 2245 515 | 5 15·4 | 246·404 | −2·76 | 23·508 | 11·297 | 8·885 | 0·7113 | 9·7400 | 8·7385 | 0·5522 | 7·6766 | 0·0012 |
| 6290 | 1436 IV 16 | 2245 663 | 16 23·5 | 35·266 | −0·66 | 23·508 | 168·179 | 169·207 | 0·7421 | 9·7050 | 8·7083 | 0·5665 | 7·6662 | 0·0515 |
| 6291 | 1436 X 10 | 2245 840 | 8 30·6 | 205·955 | −3·71 | 23·507 | 347·842 | 347·918 | 0·6894 | 9·7640 | 8·7610 | 0·5364 | 7·6728 | $0_n0109$ |
| 6292 | 1437 IV 5 | 2246 017 | 16 40·8 | 24·355 | 0·00 | 23·507 | 175·903 | 174·999 | 0·7430 | 9·7034 | 8·7075 | 0·5678 | 7·6674 | 9·5948 |
| 6293 | 1437 IX 30 | 2246 195 | 0 17·0 | 195·411 | −3·14 | 23·507 | 356·002 | 357·997 | 0·7000 | 9·7529 | 8·7499 | 0·5419 | 7·6715 | $9_n5413$ |
| 6294 | 1438 III 25 | 2246 371 | 20 12·0 | 13·513 | +0·83 | 23·507 | 183·859 | 181·572 | 0·7261 | 9·7240 | 8·7238 | 0·5570 | 7·6688 | $9_n5519$ |
| 6295 | 1438 IX 19 | 2246 549 | 11 36·4 | 184·747 | −2·33 | 23·507 | 4·262 | 6·627 | 0·7232 | 9·7273 | 8·7267 | 0·5558 | 7·6701 | 9·5922 |
| 6296 | 1439 III 15 | 2246 726 | 6 47·7 | 2·891 | +1·70 | 23·507 | 192·180 | 190·025 | 0·7029 | 9·7502 | 8·7471 | 0·5427 | 7·6700 | $0_n0251$ |
| 6297 | 1439 IX 8 | 2246 903 | 15 50·8 | 173·858 | −1·43 | 23·507 | 12·203 | 13·339 | 0·7415 | 9·7050 | 8·7090 | 0·5679 | 7·6689 | 0·0645 |
| 6298 | 1440 II 3 | 2247 051 | 12 31·4 | 322·989 | +3·82 | 23·507 | 169·213 | 170·035 | 0·6909 | 9·7623 | 8·7595 | 0·5385 | 7·6748 | 9·9610 |
| 6299 | 1440 VII 29 | 2247 228 | 0 27·8 | 134·199 | +1·19 | 23·507 | 349·494 | 347·844 | 0·7369 | 9·7119 | 8·7134 | 0·5615 | 7·6644 | $9_n9956$ |
| 6300 | 1441 I 23 | 2247 406 | 2 44·9 | 312·227 | +3·68 | 23·508 | 177·230 | 179·568 | 0·7080 | 9·7436 | 8·7419 | 0·5496 | 7·6758 | 9·3901 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität bei ⊙ Aufgang | | Centralität im Mittag | | Centralität bei ⊙ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | $\lambda$ (Grade) | $\varphi$ (Grade) | |
| 6251 | 187°35 | −0·9982 | 9·7662 | 198°41 | 88°16 | 9·4948 | 9·9802 | 9·9777 | $9_n4697$ | $9_n0142$ | 9·9977 | 107°2 | + 75 | − 63 | — | — | (+ 42) | (−80) | (*t*) |
| 6252 | 325·34 | +0·3350 | 9·7049 | 16·98 | 88·33 | 9·4893 | 9·9804 | 9·9783 | 9·4680 | 8·9745 | 9·9981 | 72·8 | − 28 | + 2 | + 32 | + 26 | +101 | + 37 | *r** |
| 6253 | 65·60 | −0·3121 | 9·7563 | 185·63 | 89·42 | 9·4869 | 9·9787 | 9·9785 | $9_n4846$ | $8_n4996$ | 9·9998 | 107·8 | −131 | 0 | − 68 | − 21 | + 1 | − 36 | *t* |
| 6254 | 7·55 | −0·4042 | 9·7243 | 3·41 | 89·65 | 9·4855 | 9·9788 | 9·9787 | 9·4846 | 8·2807 | 9·9999 | 72·2 | − 71 | − 42 | − 4 | − 24 | + 56 | − 6 | *r* |
| 6255 | 240·22 | +0·4344 | 9·7312 | 172·53 | 90·77 | 9·4876 | 9·9788 | 9·9784 | $9_n4835$ | 8·6226 | 9·9996 | 107·7 | + 53 | + 43 | +124 | + 30 | −175 | + 8 | *r** |
| 6256 | 155·77 | −1·0967 | 9·7509 | 350·19 | 91·01 | 9·4900 | 9·9789 | 9·9781 | 9·4829 | $8_n7427$ | 9·9993 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6257 | 308·56 | +1·2147 | 9·7082 | 159·32 | 92·02 | 9·4953 | 9·9809 | 9·9777 | $9_n4635$ | 9·0627 | 9·9971 | 107·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6258 | 236·19 | +0·9000 | 9·7647 | 302·21 | 93·18 | 9·5379 | 9·9932 | 9·9724 | 9·2446 | $9_n4728$ | 9·9799 | 79·4 | + 67 | + 50 | +119 | + 49 | +155 | + 67 | *t** |
| 6259 | 87·34 | −0·9150 | 9·7128 | 112·83 | 92·65 | 9·5521 | 9·9963 | 9·9705 | $9_n1157$ | 9·5209 | 9·9747 | 98·0 | −137 | − 53 | − 91 | − 48 | − 59 | − 65 | *r* |
| 6260 | 90·19 | +0·2360 | 9·7470 | 289·69 | 92·39 | 9·5566 | 9·9972 | 9·9699 | 9·0572 | $9_n5336$ | 9·9731 | 83·0 | −152 | + 6 | − 91 | − 6 | − 34 | + 19 | *r-t** |
| 6261 | 189·54 | −0·1110 | 9·7381 | 101·01 | 91·50 | 9·5712 | 9·9990 | 9·9676 | $8_n8211$ | 9·5642 | 9·9687 | 94·1 | +109 | − 2 | +170 | + 15 | −131 | − 10 | *t** |
| 6262 | 215·38 | −0·4816 | 9·7196 | 277·35 | 91·04 | 9·5770 | 9·9996 | 9·9666 | 8·6513 | $9_n5739$ | 9·9671 | 87·2 | + 67 | − 29 | +145 | − 51 | −140 | − 24 | *r* |
| 6263 | 36·02 | +0·6460 | 9·7608 | 90·00 | 90·00 | 9·5895 | 0·0000 | 9·9644 | 5·2063 | 9·5895 | 9·9644 | 90·0 | −124 | + 37 | − 36 | + 63 | + 52 | + 37 | *t** |
| 6264 | 234·05 | −1·1910 | 9·7022 | 265·12 | 89·24 | 9·5974 | 9·9998 | 9·9631 | $8_n4900$ | $9_n5960$ | 9·9633 | 91·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6265 | 191·38 | −1·1457 | 9·7603 | 51·74 | 84·11 | 9·6464 | 9·9853 | 9·9526 | 9·4078 | 9·5584 | 9·9696 | 74·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6266 | 294·02 | +1·3637 | 9·7659 | 79·84 | 88·37 | 9·6061 | 9·9991 | 9·9614 | 8·8149 | 9·6003 | 9·9625 | 85·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6267 | 330·31 | +1·1473 | 9·7211 | 224·25 | 83·46 | 9·6559 | 9·9786 | 9·9501 | $9_n4853$ | $9_n5238$ | 9·9743 | 108·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6268 | 33·89 | −0·4255 | 9·7370 | 42·27 | 83·32 | 9·6594 | 9·9767 | 9·9493 | 9·5042 | 9·5134 | 9·9756 | 70·3 | − 81 | − 42 | − 30 | − 8 | + 29 | − 5 | *r-t* |
| 6269 | 102·46 | +0·3951 | 9·7484 | 214·66 | 83·24 | 9·6676 | 9·9686 | 9·9470 | $9_n5641$ | $9_n4569$ | 9·9814 | 112·5 | −151 | + 43 | − 98 | + 9 | 37 | + 1 | *r-t** |
| 6270 | 130·37 | +0·3490 | 9·7120 | 33·27 | 83·25 | 9·6698 | 9·9670 | 9·9464 | 9·5744 | 9·4450 | 9·9824 | 67·0 | +168 | − 2 | −135 | + 38 | − 53 | + 41 | *r** |
| 6271 | 321·31 | −0·3047 | 9·7651 | 205·99 | 83·82 | 9·6761 | 9·9590 | 9·9447 | $9_n6180$ | $9_n3613$ | 9·9882 | 115·2 | − 25 | + 7 | + 35 | 33 | +116 | − 42 | *t* |
| 6272 | 140·59 | +1·1035 | 9·7036 | 24·65 | 83·98 | 9·6772 | 9·9575 | 9·9443 | 9·6249 | 9·3424 | 9·9892 | 64·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6273 | 201·40 | −0·9967 | 9·7602 | 197·98 | 85·14 | 9·6802 | 9·9511 | 9·9434 | $9_n6524$ | $9_n2202$ | 9·9939 | 117·1 | + 56 | − 57 | — | — | (+ 45) | (−66) | *t* |
| 6274 | 324·38 | −1·0225 | 9·7320 | 355·35 | 91·42 | 9·6858 | 9·9422 | 9·9417 | 9·6840 | $8_n6525$ | 9·9996 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6275 | 199·10 | +0·9938 | 9·7237 | 169·11 | 93·23 | 9·6855 | 9·9449 | 9·9418 | $9_n6752$ | 9·0176 | 9·9976 | 118·4 | (− 92) | (+67) | — | — | −104 | + 55 | *r** |
| 6276 | 139·29 | −0·2637 | 9·7570 | 347·63 | 93·61 | 9·6849 | 9·9459 | 9·9420 | 9·6717 | $9_n0707$ | 9·9970 | 61·8 | +150 | − 43 | −136 | − 24 | − 76 | + 13 | *t* |
| 6277 | 241·75 | +0·2681 | 9·7049 | 161·18 | 95·11 | 9·6827 | 9·9511 | 9·9427 | $9_n6522$ | 9·2419 | 9·9933 | 117·1 | + 48 | + 42 | +122 | + 28 | +178 | − 11 | *r** |
| 6278 | 15·32 | +0·4292 | 9·7658 | 339·74 | 95·34 | 9·6804 | 9·9529 | 9·9434 | 9·6451 | $9_n2688$ | 9·9924 | 63·3 | − 82 | − 1 | − 21 | + 18 | + 38 | + 51 | *t** |
| 6279 | 246·01 | −0·4784 | 9·7086 | 152·80 | 96·34 | 9·6759 | 9·9602 | 9·9447 | $9_n6122$ | 9·3783 | 9·9872 | 114·9 | + 51 | − 4 | +107 | − 18 | +160 | − 51 | *r* |
| 6280 | 243·18 | +1·1357 | 9·7528 | 331·24 | 96·39 | 9·6716 | 9·9624 | 9·9459 | 9·6007 | $9_n3942$ | 9·9862 | 65·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6281 | 172·40 | +1·4413 | 9·7453 | 117·89 | 94·52 | 9·6317 | 9·9925 | 9·9560 | $9_n2666$ | 9·5869 | 9·9649 | 101·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6282 | 321·76 | −1·2050 | 9·7319 | 143·98 | 96·76 | 9·6655 | 9·9702 | 9·9476 | $9_n5538$ | 9·4678 | 9·9804 | 112·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6283 | 150·96 | −1·0180 | 9·7127 | 294·64 | 94·04 | 9·6282 | 9·9942 | 9·9568 | 9·2119 | $9_n5936$ | 9·9637 | 79·8 | + 20 | (−66) | — | — | − 9 | 62 | (*r*) |
| 6284 | 40·28 | +0·6517 | 9·7647 | 108·23 | 92·98 | 9·6184 | 9·9969 | 9·9589 | $9_n0762$ | 9·5997 | 9·9626 | 97·5 | −135 | + 43 | − 38 | + 65 | + 45 | + 30 | *t** |
| 6285 | 149·63 | −0·3532 | 9·7016 | 283·21 | 92·14 | 9·6105 | 9·9984 | 9·9605 | 8·9318 | $9_n6008$ | 9·9624 | 84·7 | +137 | − 24 | −149 | − 44 | − 81 | 14 | *r* |
| 6286 | 300·10 | −0·0892 | 9·7633 | 97·95 | 91·26 | 9·6023 | 9·9994 | 9·9620 | $8_n7061$ | 9·5988 | 9·9627 | 93·2 | − 4 | − 2 | + 60 | + 18 | +121 | − 8 | *t** |
| 6287 | 154·48 | +0·3334 | 9·7151 | 271·00 | 90·15 | 9·5906 | 0·0000 | 9·9642 | 7·7971 | $9_n5905$ | 9·9642 | 89·6 | +150 | + 18 | 155 | − 3 | 100 | + 18 | *r** |
| 6288 | 161·20 | −0·8720 | 9·7430 | 86·81 | 89·53 | 9·5846 | 9·9999 | 9·9653 | 8·2957 | 9·5840 | 9·9654 | 88·8 | +158 | 55 | 161 | 38 | 118 | − 53 | *t* |
| 6289 | 258·92 | +1·0027 | 9·7421 | 258·50 | 88·44 | 9·5705 | 9·9990 | 9·9677 | $8_n8391$ | $9_n5629$ | 9·9689 | 94·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6290 | 69·82 | +1·1260 | 9·7071 | 42·93 | 86·74 | 9·5161 | 9·9878 | 9·9753 | 9·3689 | 9·3622 | 9·9882 | 76·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6291 | 313·93 | 1·0255 | 9·7660 | 211·65 | 87·17 | 9·5053 | 9·9838 | 9·9766 | $9_n4286$ | $9_n2419$ | 9·9933 | 105·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6292 | 71·37 | +0·3934 | 9·7056 | 30·06 | 87·32 | 9·4996 | 9·9837 | 9·9772 | 9·4309 | 9·2161 | 9·9940 | 74·1 | −135 | + 7 | − 75 | + 34 | − 1 | + 38 | *r** |
| 6293 | 188·30 | −0·3478 | 9·7550 | 199·03 | 88·13 | 9·4923 | 9·9806 | 9·9780 | $9_n4655$ | $9_n0253$ | 9·9976 | 107·1 | +106 | − 3 | +169 | − 27 | −118 | − 37 | *t* |
| 6294 | 121·18 | −0·3564 | 9·7262 | 16·74 | 88·35 | 9·4901 | 9·9803 | 9·9782 | 9·4694 | 8·9694 | 9·9981 | 72·8 | +179 | 38 | −118 | 17 | − 58 | − 4 | *r* |
| 6295 | 355·35 | +0·3910 | 9·7294 | 185·88 | 89·39 | 9·4868 | 9·9788 | 9·9786 | $9_n4843$ | $8_n5186$ | 9·9998 | 107·8 | − 58 | + 41 | + 8 | + 22 | + 69 | + 5 | *r** |
| 6296 | 277·47 | −1·0595 | 9·7523 | 3·57 | 89·63 | 9·4882 | 9·9785 | 9·9784 | 9·4873 | 8·3035 | 9·9999 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6297 | 55·79 | +1·1600 | 9·7071 | 172·42 | 90·78 | 9·4885 | 9·9787 | 9·9783 | $9_n4843$ | 8·6301 | 9·9996 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6298 | 6·34 | +0·9142 | 9·7644 | 315·13 | 93·31 | 9·5196 | 9·9884 | 9·9748 | 9·3571 | $9_n3804$ | 9·9871 | 76·4 | − 68 | + 50 | − 12 | + 56 | + 20 | + 73 | *t** |
| 6299 | 188·57 | −0·9900 | 9·7140 | 124·86 | 93·26 | 9·5337 | 9·9922 | 9·9730 | $9_n2723$ | 9·4563 | 9·9815 | 101·3 | +125 | 65 | — | — | (+156) | (73) | *r* |
| 6300 | 218·20 | +0·2455 | 9·7457 | 302·38 | 93·17 | 9·5362 | 9·9932 | 9·9727 | 9·2452 | $9_n4703$ | 9·9802 | 79·4 | + 79 | + 3 | +141 | 3 | 162 | + 24 | *r-t** |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6301 | 1441 VII 18 | 2247 582 | 7h 48m9 | 123°712 | +1°33 | 23°507 | 357°941 | 355°519 | 0·7152 | 9·7374 | 8·7346 | 0·5464 | 7·6636 | 9n2686 |
| 6302 | 1442 I 12 | 2247 760 | 10 51·6 | 301·171 | +3·14 | 23·507 | 185·087 | 187·112 | 0·7313 | 9·7163 | 8·7187 | 0·5659 | 7·6766 | 9n6769 |
| 6303 | 1442 VII 7 | 2247 936 | 21 59·2 | 113·526 | +1·19 | 23·508 | 6·659 | 5·260 | 0·6950 | 9·7595 | 8·7549 | 0·5337 | 7·6630 | 9·7572 |
| 6304 | 1443 I 1 | 2248 114 | 11 55·8 | 289·774 | +2·16 | 23·508 | 192·387 | 192·746 | 0·7440 | 9·7000 | 8·7064 | 0·5758 | 7·6771 | 0n0733 |
| 6305 | 1443 V 29 | 2248 262 | 7 55·9 | 75·546 | −0·65 | 23·509 | 345·762 | 347·449 | 0·6972 | 9·7571 | 8·7524 | 0·5351 | 7·6630 | 0n0860 |
| 6306 | 1443 VI 27 | 2248 291 | 15 17·4 | 103·488 | +0·83 | 23·509 | 15·332 | 16·066 | 0·6913 | 9·7636 | 8·7585 | 0·5314 | 7·6627 | 0·1116 |
| 6307 | 1443 XI 21 | 2248 438 | 17 49·8 | 248·003 | −2·61 | 23·509 | 167·466 | 165·296 | 0·7279 | 9·7203 | 8·7218 | 0·5637 | 7·6767 | 0·0624 |
| 6308 | 1444 V 17 | 2248 616 | 21 14·0 | 65·333 | −1·02 | 23·509 | 354·486 | 356·923 | 0·7189 | 9·7335 | 8·7307 | 0·5487 | 7·6635 | 9n6995 |
| 6309 | 1444 XI 10 | 2248 793 | 3 1·9 | 236·984 | −3·45 | 23·510 | 175·372 | 173·168 | 0·7042 | 9·7475 | 8·7452 | 0·5475 | 7·6760 | 9·6089 |
| 6310 | 1445 V 7 | 2248 971 | 3 27·1 | 54·811 | −1·15 | 23·510 | 2·877 | 4·297 | 0·7390 | 9·7088 | 8·7107 | 0·5631 | 7·6643 | 9·4374 |
| 6311 | 1445 X 30 | 2249 147 | 17 49·1 | 226·238 | −3·89 | 23·510 | 183·376 | 182·898 | 0·6896 | 9·7631 | 8·7603 | 0·5380 | 7·6749 | 9n4575 |
| 6312 | 1446 IV 26 | 2249 325 | 4 16·2 | 44·028 | −1·00 | 23·511 | 10·768 | 10·283 | 0·7441 | 9·7020 | 8·7058 | 0·5676 | 7·6653 | 0·0134 |
| 6313 | 1446 X 20 | 2249 502 | 9 46·1 | 215·595 | −3·96 | 23·511 | 191·400 | 193·032 | 0·6952 | 9·7573 | 8·7540 | 0·5408 | 7·6738 | 9n9891 |
| 6314 | 1447 III 16 | 2249 649 | 17 22·3 | 4·370 | +1·59 | 23·511 | 348·282 | 345·854 | 0·7192 | 9·7317 | 8·7299 | 0·5532 | 7·6699 | 0n0249 |
| 6315 | 1447 IX 10 | 2249 827 | 8 24·6 | 175·580 | −1·57 | 23·511 | 168·656 | 170·811 | 0·7292 | 9·7199 | 8·7199 | 0·5595 | 7·6690 | 0·0209 |
| 6316 | 1448 III 5 | 2250 004 | 5 41·3 | 353·763 | +2·42 | 23·511 | 356·593 | 354·809 | 0·6968 | 9·7559 | 8·7524 | 0·5402 | 7·6713 | 9n4687 |
| 6317 | 1448 VIII 29 | 2250 181 | 10 57·4 | 164·686 | −0·65 | 23·511 | 176·533 | 177·142 | 0·7436 | 9·7020 | 8·7061 | 0·5690 | 7·6677 | 9·5229 |
| 6318 | 1449 II 22 | 2250 358 | 21 48·8 | 343·253 | +3·12 | 23·510 | 4·775 | 5·038 | 0·6893 | 9·7636 | 8·7603 | 0·5365 | 7·6726 | 9·6075 |
| 6319 | 1449 VIII 18 | 2250 535 | 11 23·9 | 153·776 | +0·21 | 23·510 | 184·279 | 182·961 | 0·7398 | 9·7071 | 8·7098 | 0·5652 | 7·6664 | 9n6104 |
| 6320 | 1450 II 12 | 2250 713 | 13 6·5 | 332·644 | +3·62 | 23·509 | 12·905 | 15·000 | 0·7025 | 9·7497 | 8·7470 | 0·5451 | 7·6738 | 0·0495 |
| 6321 | 1450 VII 9 | 2250 860 | 6 30·7 | 114·895 | +1·21 | 23·509 | 162·752 | 160·425 | 0·7085 | 9·7452 | 8·7409 | 0·5420 | 7·6631 | 0·1787 |
| 6322 | 1450 VIII 7 | 2250 889 | 16 55·3 | 143·130 | +0·86 | 23·509 | 192·521 | 190·093 | 0·7204 | 9·7314 | 8·7291 | 0·5508 | 7·6653 | 0n0543 |
| 6323 | 1451 I 3 | 2251 038 | 6 7·8 | 291·635 | +2·34 | 23 509 | 349·094 | 350·727 | 0·7363 | 9·7095 | 8·7135 | 0·5702 | 7·6770 | 0n0111 |
| 6324 | 1451 VI 28 | 2251 214 | 22 2·2 | 104 782 | +0·88 | 23·509 | 171·482 | 170·626 | 0·6917 | 9·7630 | 8·7578 | 0·5317 | 7·6627 | 9·8602 |
| 6325 | 1451 XII 23 | 2251 392 | 5 55·7 | 280·169 | +1·10 | 23·508 | 356·254 | 356·043 | 0·7443 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5761 | 7·6773 | 9n5572 |
| 6326 | 1452 VI 17 | 2251 569 | 15 25·1 | 94·758 | +0·37 | 23·508 | 180·166 | 181·457 | 0·6941 | 9·7606 | 8·7555 | 0·5331 | 7·6626 | 8n1540 |
| 6327 | 1452 XII 11 | 2251 746 | 6 30·5 | 268·730 | −0·28 | 23·507 | 3·484 | 1·548 | 0·7328 | 9·7140 | 8·7170 | 0·5677 | 7·6773 | 9·5143 |
| 6328 | 1453 VI 7 | 2251 924 | 5 58·8 | 84·621 | −0·19 | 23·507 | 188·922 | 191·332 | 0·7138 | 9·7393 | 8·7360 | 0·5449 | 7·6627 | 9n9024 |
| 6329 | 1453 XI 30 | 2252 100 | 13 51·5 | 257·581 | −1·62 | 23·506 | 11·240 | 8·844 | 0·7098 | 9·7413 | 8·7399 | 0·5518 | 7·6771 | 9·9975 |
| 6330 | 1454 IV 27 | 2252 248 | 23 9·6 | 45·822 | −1·05 | 23·506 | 167·430 | 168·352 | 0·7427 | 9·7044 | 8·7077 | 0·5660 | 7·6651 | 0·0783 |
| 6331 | 1454 X 21 | 2252 425 | 17 1·1 | 216·967 | −3·98 | 23·506 | 347·583 | 347·773 | 0·6893 | 9·7640 | 8·7611 | 0·5371 | 7·6740 | 0n0198 |
| 6332 | 1455 IV 16 | 2252 602 | 23 33·6 | 34·975 | −0·65 | 23·504 | 175·222 | 174·211 | 0·7424 | 9·7045 | 8·7081 | 0·5667 | 7·6662 | 9·6608 |
| 6333 | 1455 X 11 | 2252 780 | 8 31·2 | 206·350 | −3·74 | 23·504 | 355·675 | 357·737 | 0·7010 | 9·7515 | 8·7489 | 0·5433 | 7·6728 | 9n5764 |
| 6334 | 1456 IV 5 | 2252 957 | 3 35·9 | 24·213 | +0·02 | 23·504 | 183·283 | 180·953 | 0·7250 | 9·7256 | 8·7249 | 0·5551 | 7·6674 | 9n4807 |
| 6335 | 1456 IX 29 | 2253 134 | 19 20·5 | 195·599 | −3·14 | 23·504 | 3·850 | 6·181 | 0·7245 | 9·7256 | 8·7255 | 0·5575 | 7·6715 | 9·5494 |
| 6336 | 1457 III 25 | 2253 311 | 14 43·6 | 13·678 | +0·82 | 23·504 | 191·693 | 189·599 | 0·7017 | 9·7516 | 8·7481 | 0·5413 | 7·6688 | 0n0063 |
| 6337 | 1457 IX 18 | 2253 488 | 23 2·3 | 184·621 | −2·33 | 23·504 | 11·679 | 12·711 | 0·7421 | 9·7040 | 8·7086 | 0·5692 | 7·6701 | 0·0462 |
| 6338 | 1458 II 13 | 2253 636 | 21 5·5 | 334·035 | +3·58 | 23·504 | 168·999 | 169·931 | 0·6915 | 9·7617 | 8·7589 | 0·5382 | 7·6736 | 9·9700 |
| 6339 | 1458 VIII 9 | 2253 813 | 7 19·1 | 144·729 | +0·79 | 23·504 | 348·722 | 346·987 | 0·7358 | 9·7131 | 8·7144 | 0·5614 | 7·6655 | 0n0250 |
| 6340 | 1459 II 3 | 2253 991 | 11 12·6 | 323·324 | +3·81 | 23·504 | 177·081 | 179·448 | 0·7094 | 9·7424 | 8·7406 | 0·5498 | 7·6748 | 9·4143 |
| 6341 | 1459 VII 29 | 2254 167 | 15 2·2 | 134·215 | +1·20 | 23·505 | 357·148 | 354·736 | 0·7138 | 9·7391 | 8·7361 | 0·5460 | 7·6645 | 9n4085 |
| 6342 | 1460 I 23 | 2254 345 | 19 1·5 | 312·296 | +3·67 | 23·505 | 184·966 | 186·928 | 0·7323 | 9·7150 | 8·7177 | 0·5663 | 7·6758 | 9n6674 |
| 6343 | 1460 VII 18 | 2254 522 | 5 27·3 | 124·007 | +1·35 | 23·505 | 5·824 | 4·551 | 0·6940 | 9·7603 | 8·7559 | 0·5336 | 7·6636 | 9·6983 |
| 6344 | 1461 I 11 | 2254 699 | 19 54·5 | 300·927 | +3·11 | 23·506 | 192·277 | 192·529 | 0·7443 | 9·6998 | 8·7062 | 0·5755 | 7·6766 | 0n0698 |
| 6345 | 1461 VI 8 | 2254 847 | 15 18·6 | 85·998 | −0·10 | 23·506 | 344·900 | 346·697 | 0·6984 | 9·7561 | 8·7513 | 0·5354 | 7·6627 | 0n1122 |
| 6346 | 1461 VII 7 | 2254 876 | 22 45·6 | 113·946 | +1·21 | 23·506 | 14·468 | 15·348 | 0·6918 | 9·7630 | 8·7580 | 0·5318 | 7·6630 | 0·0875 |
| 6347 | 1461 XII 2 | 2255 024 | 2 9·5 | 259·175 | −1·43 | 23·507 | 167·395 | 165·180 | 0·7267 | 9·7215 | 8·7229 | 0·5631 | 7·6772 | 0·0636 |
| 6348 | 1462 V 29 | 2255 202 | 4 16·3 | 75·790 | −0·63 | 23·507 | 353·641 | 356·060 | 0·7204 | 9·7318 | 8·7293 | 0·5493 | 7·6630 | 9n7626 |
| 6349 | 1462 XI 21 | 2255 378 | 11 39·6 | 248·136 | −2·61 | 23·506 | 175·277 | 173·124 | 0·7031 | 9·7485 | 8·7464 | 0·5472 | 7·6767 | 9·6166 |
| 6350 | 1463 V 18 | 2255 556 | 10 6·2 | 65·284 | −1·00 | 23·507 | 2·032 | 3·356 | 0·7399 | 9·7077 | 8·7100 | 0·5631 | 7·6635 | 9·2874 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6301 | 296°39 | −0.1856 | 9.7395 | 112°73 | 92°64 | 9.5517 | 9.9963 | 9.9705 | 9n1135 | 9.5208 | 9.9747 | 97°9 | + 1 | − 3 | + 63 | + 9 | +120 | − 18 | t* |
| 6302 | 338.40 | −0.4752 | 9.7185 | 289.76 | 92.40 | 9.5563 | 9.9972 | 9.9700 | 9.0584 | 9n5331 | 9.9732 | 83.0 | − 57 | − 33 | + 23 | − 49 | + 94 | − 20 | r |
| 6303 | 147.15 | +0.5717 | 9.7616 | 101.41 | 91.55 | 9.5706 | 9.9990 | 9.9677 | 8n8358 | 9.5631 | 9.9689 | 94.2 | +128 | + 36 | −146 | + 56 | − 66 | + 28 | t* |
| 6304 | 353.31 | −1.1837 | 9.7021 | 277.21 | 91.02 | 9.5773 | 9.9996 | 9.9666 | 8.6434 | 9n5744 | 9.9671 | 87.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6305 | 302.70 | −1.2190 | 9.7591 | 61.78 | 85.42 | 9.6328 | 9.9923 | 9.9558 | 9.2723 | 9.5869 | 9.9649 | 78.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6306 | 45.37 | +1.2930 | 9.7656 | 90.95 | 90.14 | 9.5888 | 0.0000 | 9.9646 | 7n7735 | 9.5887 | 9.9646 | 90.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6307 | 93.24 | +1.1545 | 9.7223 | 234.47 | 84.42 | 9.6429 | 9.9874 | 9.9534 | 9n3753 | 9n5681 | 9.9681 | 104.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6308 | 140.88 | −0.5006 | 9.7356 | 51.73 | 84.08 | 9.6473 | 9.9852 | 9.9524 | 9.4087 | 9.5593 | 9.9695 | 74.0 | +174 | − 42 | −137 | − 10 | − 80 | − 13 | r-t |
| 6309 | 229.99 | +0.4064 | 9.7496 | 224.22 | 83.44 | 9.6567 | 9.9787 | 9.9500 | 9n4862 | 9n5244 | 9.9742 | 109.0 | + 82 | + 40 | +134 | + 6 | −166 | + 5 | r-t* |
| 6310 | 232.12 | +0.2737 | 9.7110 | 42.17 | 83.31 | 9.6598 | 9.9765 | 9.9491 | 9.5053 | 9.5133 | 9.9756 | 70.2 | + 67 | − 4 | +125 | + 36 | −157 | + 33 | r* |
| 6311 | 90.42 | −0.2867 | 9.7652 | 214.94 | 83.22 | 9.6675 | 9.9689 | 9.9471 | 9n5624 | 9n4596 | 9.9812 | 112.4 | −154 | + 5 | − 93 | − 35 | − 12 | − 37 | t |
| 6312 | 242.01 | +1.0312 | 9.7041 | 33.11 | 83.28 | 9.6694 | 9.9669 | 9.9465 | 9.5751 | 9.4429 | 9.9826 | 67.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6313 | 328.02 | −0.9752 | 9.7593 | 206.47 | 83.82 | 9.6740 | 9.9598 | 9.9453 | 9n6139 | 9n3658 | 9.9880 | 115.0 | − 69 | − 50 | — | — | (−111) | (−72) | t |
| 6314 | 81.81 | −1.0590 | 9.7337 | 3.14 | 89.04 | 9.6858 | 9.9420 | 9.9417 | 9.6849 | 8.4828 | 9.9998 | 61.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6315 | 310.66 | +1.0492 | 9.7220 | 176.84 | 90.98 | 9.6874 | 9.9416 | 9.9413 | 9n6865 | 8.4878 | 9.9998 | 119.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6316 | 263.66 | −0.2943 | 9.7580 | 355.53 | 91.38 | 9.6873 | 9.9418 | 9.9413 | 9.6856 | 8n6369 | 9.9996 | 61.0 | + 29 | − 46 | +101 | − 22 | +161 | + 12 | t |
| 6317 | 345.99 | +0.3334 | 9.7042 | 169.03 | 93.28 | 9.6870 | 9.9445 | 9.9414 | 9n6766 | 9.0227 | 9.9976 | 118.5 | 55 | + 48 | + 19 | + 28 | + 75 | − 9 | r* |
| 6318 | 143.05 | +0.4050 | 9.7657 | 347.93 | 93.54 | 9.6850 | 9.9457 | 9.9420 | 9.6724 | 9n0605 | 9.9971 | 61.7 | +150 | − 4 | 149 | + 21 | − 85 | + 52 | t* |
| 6319 | 349.55 | −0.4077 | 9.7093 | 160.95 | 95.14 | 9.6822 | 9.9514 | 9.9429 | 9n6510 | 9.2462 | 9.9932 | 117.1 | 53 | + 3 | + 4 | − 17 | + 61 | − 50 | r |
| 6320 | 10.15 | +1.1207 | 9.7517 | 339.90 | 95.25 | 9.6784 | 9.9532 | 9.9440 | 9.6437 | 9n2632 | 9.9926 | 63.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6321 | 280.24 | +1.5090 | 9.7471 | 127.85 | 95.81 | 9.6446 | 9.9857 | 9.9531 | 9n4021 | 9.5585 | 9.9696 | 105.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6322 | 69.91 | −1.1332 | 9.7335 | 152.59 | 96.31 | 9.6741 | 9.9607 | 9.9453 | 9n6096 | 9.3791 | 9.9872 | 114.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6323 | 272.58 | −1.0260 | 9.7116 | 305.47 | 95.60 | 9.6436 | 9.9874 | 9.9532 | 9.3752 | 9n5692 | 9.9679 | 75.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6324 | 151.49 | +0.7248 | 9.7651 | 118.66 | 94.65 | 9.6335 | 9.9920 | 9.9557 | 9n2795 | 9.5862 | 9.9651 | 101.9 | +104 | + 52 | 148 | + 70 | − 64 | + 32 | t* |
| 6325 | 268.91 | −0.3607 | 9.7017 | 294.58 | 94.03 | 9.6282 | 9.9942 | 9.9568 | 9.2110 | 9n5939 | 9.9637 | 79.8 | + 15 | − 29 | + 93 | 45 | +158 | − 10 | r |
| 6326 | 50.85 | −0.0143 | 9.7627 | 108.81 | 93.08 | 9.6192 | 9.9967 | 9.9587 | 9n0902 | 9.5993 | 9.9626 | 97.7 | 118 | + 6 | 51 | + 23 | + 10 | 8 | t* |
| 6327 | 276.96 | +0.3268 | 9.7162 | 282.85 | 92.08 | 9.6099 | 9.9985 | 9.9606 | 8.9194 | 9n6007 | 9.9624 | 84.8 | + [illegible]6 | + 13 | + 82 | [illegible] | +136 | + 22 | r* |
| 6328 | 267.79 | −0.7988 | 9.7413 | 98.07 | 91.28 | 9.6025 | 9.9994 | 9.9620 | 8n7126 | 9.5989 | 9.9627 | 93.2 | + 44 | − 44 | + 91 | − 30 | +135 | 50 | t |
| 6329 | 26.83 | +0.9942 | 9.7434 | 270.73 | 90.11 | 9.5905 | 0.0000 | 9.9642 | 7.6579 | 9n5905 | 9.9642 | 89.7 | − 40 | + 66 | − 27 | + 61 | 15 | + 66 | r* |
| 6330 | 171.93 | +1.1975 | 9.7065 | 55.26 | 86.75 | 9.5334 | 9.9923 | 9.9731 | 9.2707 | 9.4565 | 9.9815 | 78.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6331 | 81.87 | −1.0467 | 9.7660 | 224.72 | 86.67 | 9.5202 | 9.9883 | 9.9747 | 9n3589 | 9n3800 | 9.9871 | 103.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6332 | 175.41 | +0.4579 | 9.7067 | 42.77 | 86.77 | 9.5144 | 9.9878 | 9.9755 | 9.3685 | 9.3591 | 9.9884 | 76.1 | +118 | + 13 | 179 | + 41 | −100 | + 40 | r* |
| 6333 | 312.53 | −0.3771 | 9.7536 | 212.34 | 87.17 | 9.5034 | 9.9842 | 9.9768 | 9n4233 | 9n2480 | 9.9931 | 105.6 | − 19 | − 6 | + 45 | − 33 | +121 | − 37 | t |
| 6334 | 233.09 | −0.3025 | 9.7278 | 29.81 | 87.33 | 9.5002 | 9.9835 | 9.9771 | 9.4327 | 9.2137 | 9.9941 | 74.1 | + 70 | 33 | +129 | − 9 | −170 | − 2 | r |
| 6335 | 112.27 | +0.3543 | 9.7277 | 199.27 | 88.12 | 9.4922 | 9.9807 | 9.9780 | 9n4647 | 9n0304 | 9.9975 | 107.1 | −171 | + 38 | −109 | + 16 | − 49 | + 4 | r* |
| 6336 | 37.46 | −1.0146 | 9.7537 | 16.83 | 88.31 | 9.4929 | 9.9801 | 9.9780 | 9.4720 | 8.9746 | 9.9981 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6337 | 164.65 | +1.1122 | 9.7061 | 185.71 | 89.41 | 9.4877 | 9.9787 | 9.9785 | 9n4853 | 8n5069 | 9.9998 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6338 | 135.15 | +0.9332 | 9.7638 | 328.26 | 92.82 | 9.5045 | 9.9839 | 9.9767 | 9.4275 | 9n2421 | 9.9933 | 74.2 | +157 | + 52 | −142 | + 66 | −116 | + 79 | t* |
| 6339 | 291.96 | −1.0592 | 9.7152 | 137.20 | 93.28 | 9.5172 | 9.9877 | 9.9752 | 9n3709 | 9.3623 | 9.9882 | 104.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6340 | 345.05 | +0.2596 | 9.7445 | 315.32 | 93.28 | 9.5176 | 9.9884 | 9.9750 | 9.3568 | 9n3770 | 9.9873 | 76.5 | − 49 | + 1 | + 13 | + 2 | + 71 | + 28 | r-t* |
| 6341 | 45.03 | −0.2562 | 9.7412 | 124.76 | 93.25 | 9.5332 | 9.9923 | 9.9731 | 9n2706 | 9.4562 | 9.9815 | 101.2 | 108 | − 3 | − [illegible]6 | + 1 | + 11 | − 25 | t* |
| 6342 | 100.36 | −0.4649 | 9.7172 | 302.42 | 93.16 | 9.5359 | 9.9932 | 9.9727 | 9.2453 | 9n4698 | 9.9802 | 79.4 | 178 | 36 | − 98 | − 45 | − 31 | − 16 | r |
| 6343 | 259.20 | +0.4992 | 9.7624 | 113.12 | 92.67 | 9.5515 | 9.9962 | 9.9706 | 9n1205 | 9.5194 | 9.9749 | 98.0 | + 19 | + 36 | +103 | + 50 | +176 | + 21 | t* |
| 6344 | 112.04 | −1.1743 | 9.7019 | 289.59 | 92.39 | 9.5569 | 9.9972 | 9.9698 | 9.0554 | 9n5342 | 9.9730 | 83.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6345 | 53.00 | −1.2947 | 9.7581 | 72.30 | 87.11 | 9.6173 | 9.9971 | 9.9591 | 9.0629 | 9.5997 | 9.9626 | 82.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6346 | 157.18 | +1.2232 | 9.7650 | 102.36 | 91.67 | 9.5705 | 9.9988 | 9.9677 | 8n8700 | 9.5617 | 9.9691 | 94.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6347 | 216.97 | +1.1577 | 9.7235 | 245.31 | 85.96 | 9.6278 | 9.9942 | 9.9569 | 9n2124 | 9n5930 | 9.9638 | 100.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6348 | 246.30 | −0.5789 | 9.7339 | 61.70 | 85.40 | 9.6334 | 9.9922 | 9.9557 | 9.2741 | 9.5873 | 9.9649 | 78.2 | + 69 | 43 | +117 | 14 | +172 | − 22 | r-t |
| 6349 | 358.59 | +0.4136 | 9.7506 | 234.40 | 84.40 | 9.6435 | 9.9873 | 9.9532 | 9n3765 | 9n5684 | 9.9680 | 104.8 | 48 | + 36 | + 4 | + 4 | + 64 | + 9 | t* |
| 6350 | 331.99 | +0.1938 | 9.7099 | 51.57 | 84.05 | 9.6479 | 9.9850 | 9.9522 | 9.4108 | 9.5591 | 9.9695 | 74.0 | − 32 | 5 | + 26 | + 33 | +100 | + 25 | r* |

| Nr. | T Julianischer Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'_a | log f_a | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6351 | 1463 XI 11 | 2255 733 | 2h 30m6 | 237°355 | −3°44 | 23°507 | 183°227 | 182°856 | 0·6893 | 9·7634 | 8·7606 | 0·5384 | 7·6760 | 9n4376 |
| 6352 | 1464 V 6 | 2255 910 | 10 53·2 | 54·539 | −1·15 | 23·507 | 9·959 | 9·362 | 0·7440 | 9·7024 | 8·7061 | 0·5666 | 7·6644 | 9·9798 |
| 6353 | 1464 X 30 | 2256 087 | 18 17·4 | 226·655 | −3·89 | 23·508 | 191·194 | 192·909 | 0·6961 | 9·7562 | 8·7530 | 0·5421 | 7·6749 | 9n9822 |
| 6354 | 1465 III 27 | 2256 235 | 1 0·5 | 15·137 | +0·71 | 23·508 | 347·768 | 345·330 | 0·7179 | 9·7334 | 8·7312 | 0·5514 | 7·6685 | 0n0420 |
| 6355 | 1465 IX 20 | 2256 412 | 15 53·1 | 186·362 | −2·47 | 23·508 | 168·156 | 170·251 | 0·7303 | 9·7182 | 8·7189 | 0·5612 | 7·6704 | 0·0405 |
| 6356 | 1466 III 16 | 2256 589 | 13 49·0 | 4·616 | +1·56 | 23·508 | 356·161 | 354·467 | 0·6960 | 9·7571 | 8·7532 | 0·5388 | 7·6699 | 9n5197 |
| 6357 | 1466 IX 9 | 2256 766 | 17 58·4 | 175·382 | −1·55 | 23·508 | 175·928 | 176·427 | 0·7439 | 9·7015 | 8·7059 | 0·5700 | 7·6690 | 9·5930 |
| 6358 | 1467 III 6 | 2256 944 | 6 9·8 | 354·179 | +2·38 | 23·508 | 4·414 | 4·799 | 0·6896 | 9·7636 | 8·7601 | 0·5359 | 7·6713 | 9·5738 |
| 6359 | 1467 VIII 29 | 2257 120 | 18 22·8 | 164·406 | −0·63 | 23·508 | 183·606 | 182·194 | 0·7389 | 9·7081 | 8·7107 | 0·5655 | 7·6677 | 9n5353 |
| 6360 | 1468 II 23 | 2257 298 | 21 25·9 | 343·631 | +3·10 | 23·508 | 12·629 | 14·776 | 0·7037 | 9·7484 | 8·7457 | 0·5451 | 7·6726 | 0·0414 |
| 6361 | 1468 VIII 18 | 2257 475 | 0 13·7 | 153·721 | +0·22 | 23·508 | 191·815 | 189·372 | 0·7188 | 9·7328 | 8·7306 | 0·5506 | 7·6664 | 0n0279 |
| 6362 | 1469 I 13 | 2257 623 | 14 15·2 | 302·789 | +3·21 | 23·507 | 348·994 | 350·542 | 0·7373 | 9·7086 | 8·7125 | 0·5703 | 7·6765 | 0n0160 |
| 6363 | 1469 VII 9 | 2257 800 | 5 30·8 | 115·243 | +1·24 | 23·507 | 170·620 | 169·908 | 0·6912 | 9·7634 | 8·7583 | 0·5317 | 7·6631 | 9·9014 |
| 6364 | 1470 I 2 | 2257 977 | 13 56·8 | 291·341 | +2·29 | 23·507 | 356·167 | 355·847 | 0·7441 | 9·6997 | 8·7062 | 0·5758 | 7·6770 | 9n5670 |
| 6365 | 1470 VI 28 | 2258 154 | 22 49·4 | 105·203 | +0·90 | 23·505 | 179·295 | 180·713 | 0·6949 | 9·7596 | 8·7546 | 0·5336 | 7·6627 | 8·7829 |
| 6366 | 1470 XII 22 | 2258 331 | 14 47·5 | 279·924 | +1·06 | 23·505 | 3·432 | 1·431 | 0·7319 | 9·7152 | 8·7180 | 0·5668 | 7·6773 | 9·5069 |
| 6367 | 1471 VI 18 | 2258 509 | 13 3·8 | 95·053 | +0·40 | 23·505 | 188·054 | 190·472 | 0·7151 | 9·7378 | 8·7343 | 0·5457 | 7·6626 | 9n8595 |
| 6368 | 1471 XII 11 | 2258 685 | 22 30·3 | 268·785 | 0·29 | 23·504 | 11·205 | 8·830 | 0·7085 | 9·7426 | 8·7410 | 0·5511 | 7·6773 | 9·9949 |
| 6369 | 1472 V 8 | 2258 834 | 5 48·3 | 56·327 | 1·15 | 23·504 | 166·623 | 167·435 | 0·7431 | 9·7038 | 8·7073 | 0·5658 | 7·6642 | 0·1053 |
| 6370 | 1472 VI 6 | 2258 863 | 20 33·1 | 84·639 | −0·18 | 23·504 | 196·576 | 198·239 | 0·7368 | 9·7121 | 8·7133 | 0·5603 | 7·6627 | 0n1901 |
| 6371 | 1472 XI 1 | 2259 011 | 1 38·4 | 228·037 | −3·88 | 23·503 | 347·389 | 347·687 | 0·6892 | 9·7639 | 8·7611 | 0·5378 | 7·6751 | 0n0263 |
| 6372 | 1473 IV 27 | 2259 188 | 6 19·9 | 45·535 | −1·04 | 23·503 | 174·474 | 173·359 | 0·7419 | 9·7054 | 8·7086 | 0·5655 | 7·6651 | 9·7233 |
| 6373 | 1473 X 21 | 2259 365 | 16 51·9 | 217·357 | −3·99 | 23·503 | 355·421 | 357·539 | 0·7020 | 9·7504 | 8·7478 | 0·5448 | 7·6740 | 9n6021 |
| 6374 | 1474 IV 16 | 2259 542 | 10 53·2 | 34·852 | −0·63 | 23·502 | 182·636 | 180·269 | 0·7238 | 9·7273 | 8·7261 | 0·5536 | 7·6662 | 9n3844 |
| 6375 | 1474 X 11 | 2259 720 | 3 11·4 | 206·521 | −3·73 | 23·502 | 3·512 | 5·801 | 0·7256 | 9·7240 | 8·7245 | 0·5592 | 7·6728 | 9·5106 |
| 6376 | 1475 IV 5 | 2259 896 | 22 32·0 | 24·397 | 0·00 | 23·502 | 191·128 | 189·101 | 0·7006 | 9·7528 | 8·7492 | 0·5397 | 7·6674 | 9n9841 |
| 6377 | 1475 IX 30 | 2260 074 | 6 23·0 | 195·455 | −3·13 | 23·502 | 11·233 | 12·161 | 0·7427 | 9·7031 | 8·7080 | 0·5705 | 7·6715 | 0·0302 |
| 6378 | 1476 II 25 | 2260 222 | 5 32·1 | 345·023 | +3·02 | 23·502 | 168·717 | 169·754 | 0·6921 | 9·7614 | 8·7582 | 0·5378 | 7·6724 | 9·9815 |
| 6379 | 1476 VIII 19 | 2260 398 | 14 18·1 | 155·313 | +0·12 | 23·502 | 348·011 | 346·193 | 0·7348 | 9·7142 | 8·7155 | 0·5614 | 7·6666 | 0n0503 |
| 6380 | 1477 II 13 | 2260 576 | 19 32·7 | 334·363 | +3·56 | 23·502 | 176·869 | 179·258 | 0·7106 | 9·7410 | 8·7395 | 0·5499 | 7·6736 | 9·4458 |
| 6381 | 1477 VIII 8 | 2260 752 | 22 22·2 | 144·762 | +0·80 | 23·502 | 356·401 | 354·011 | 0·7123 | 9·7407 | 8·7377 | 0·5456 | 7·6655 | 9n5080 |
| 6382 | 1478 II 3 | 2260 931 | 3 5·0 | 323·374 | +3·80 | 23·502 | 184·792 | 186·687 | 0·7335 | 9·7139 | 8·7166 | 0·5663 | 7·6748 | 9n6532 |
| 6383 | 1478 VII 29 | 2261 107 | 13 0·2 | 134·523 | +1·20 | 23·502 | 5·028 | 3·883 | 0·6933 | 9·7612 | 8·7567 | 0·5336 | 7·6645 | 9·6339 |
| 6384 | 1479 I 23 | 2261 285 | 3 48·8 | 312·046 | +3·66 | 23·502 | 192·132 | 192·279 | 0·7445 | 9·6997 | 8·7060 | 0·5751 | 7·6757 | 0n0650 |
| 6385 | 1479 VI 19 | 2261 432 | 22 38·5 | 96·441 | +0·50 | 23·503 | 344·027 | 345·924 | 0·6994 | 9·7551 | 8·7503 | 0·5362 | 7·6626 | 0n1370 |
| 6386 | 1479 VII 19 | 2261 462 | 6 15·6 | 124·429 | +1·36 | 23·503 | 13·631 | 14·649 | 0·6922 | 9·7623 | 8·7577 | 0·5325 | 7·6636 | 0·0625 |
| 6387 | 1479 XII 13 | 2261 609 | 10 33·0 | 270·366 | −0·09 | 23·503 | 167·346 | 165·086 | 0·7256 | 9·7230 | 8·7240 | 0·5626 | 7·6774 | 0·0641 |
| 6388 | 1480 VI 8 | 2261 787 | 11 14·2 | 86·226 | −0·08 | 23·504 | 352·769 | 355·171 | 0·7219 | 9·7302 | 8·7278 | 0·5501 | 7·6627 | 9n8198 |
| 6389 | 1480 XII 1 | 2261 963 | 20 21·4 | 259·323 | −1·42 | 23·504 | 175·214 | 173·115 | 0·7019 | 9·7497 | 8·7477 | 0·5468 | 7·6772 | 9·6211 |
| 6390 | 1481 V 28 | 2262 141 | 16 39·9 | 75·718 | −0·62 | 23·504 | 1·149 | 2·374 | 0·7407 | 9·7069 | 8·7091 | 0·5634 | 7·6630 | 9·0406 |
| 6391 | 1481 XI 21 | 2262 318 | 11 18·8 | 248·517 | −2·59 | 23·505 | 183·124 | 182·862 | 0·6890 | 9·7634 | 8·7610 | 0·5387 | 7·6767 | 9n4233 |
| 6392 | 1482 V 17 | 2262 495 | 17 25·3 | 65·007 | −1·00 | 23·505 | 9·105 | 8·400 | 0·7436 | 9·7031 | 8·7063 | 0·5658 | 7·6635 | 9·9408 |
| 6393 | 1482 XI 11 | 2262 673 | 2 54·0 | 237·766 | −3·42 | 23·505 | 191·044 | 192·840 | 0·6970 | 9·7552 | 8·7524 | 0·5431 | 7·6759 | 9n9773 |
| 6394 | 1483 IV 7 | 2262 820 | 8 32·5 | 25·836 | −0·09 | 23·506 | 347·180 | 344·738 | 0·7164 | 9·7351 | 8·7325 | 0·5498 | 7·6673 | 0n0606 |
| 6395 | 1483 X 1 | 2262 997 | 23 29·2 | 197·213 | −3·24 | 23·506 | 167·733 | 169·767 | 0·7315 | 9·7167 | 8·7179 | 0·5629 | 7·6716 | 0·0567 |
| 6396 | 1484 III 26 | 2263 174 | 21 48·5 | 15·396 | +0·68 | 23·505 | 355·648 | 354·050 | 0·6952 | 9·7580 | 8·7540 | 0·5374 | 7·6685 | 9n5732 |
| 6397 | 1484 IX 20 | 2263 352 | 1 8·1 | 186·149 | −2·45 | 23·505 | 175·392 | 175·783 | 0·7441 | 9·7008 | 8·7056 | 0·5712 | 7·6703 | 9·6468 |
| 6398 | 1485 III 16 | 2263 529 | 14 23·1 | 5·034 | +1·53 | 23·505 | 3·980 | 4·490 | 0·6900 | 9·7635 | 8·7594 | 0·5352 | 7·6699 | 9·5293 |
| 6399 | 1485 IX 9 | 2263 706 | 1 32·6 | 175·106 | −1·53 | 23·505 | 183·010 | 181·505 | 0·7380 | 9·7089 | 8·7115 | 0·5657 | 7·6690 | 9n4560 |
| 6400 | 1486 III 6 | 2263 884 | 5 36·1 | 354·547 | +2·35 | 23·505 | 12·275 | 14·476 | 0·7051 | 9·7473 | 8·7443 | 0·5451 | 7·6713 | 0·0306 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | log $n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6351 | 220°40 | −0·2739 | 9·7655 | 224°50 | 83°45 | 9·6565 | 9·9788 | 9·9500 | 9n4837 | 9n5261 | 9·9740 | 108°9 | + 75 | + 3 | +137 | − 36 | −142 | − 32 | *t* |
| 6352 | 341·64 | +0·9546 | 9·7045 | 41·99 | 83·31 | 9·6597 | 9·9764 | 9·9492 | 9·5066 | 9·5117 | 9·9758 | 70·2 | − 86 | + 49 | — | — | (−163) | (+71) | *r** |
| 6353 | 95·82 | −0·9598 | 9·7582 | 215·47 | 83·26 | 9·6655 | 9·9697 | 9·9476 | 9n5573 | 9n4625 | 9·9809 | 112·2 | +161 | − 49 | — | — | (+ 96 | (−72 | *t* |
| 6354 | 197·33 | −1·1015 | 9·7354 | 10·96 | 86·79 | 9·6835 | 9·9455 | 9·9424 | 9·6731 | 9·0176 | 9·9976 | 61·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6355 | 63·84 | +1·0977 | 9·7203 | 184·55 | 88·60 | 9·6872 | 9·9418 | 9·9413 | 9n6854 | 8n6453 | 9·9996 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6356 | 26·54 | −0·3309 | 9·7592 | 3·30 | 88·98 | 9·6873 | 9·9416 | 9·9413 | 9·6864 | 8·5064 | 9·9998 | 60·9 | − 90 | − 48 | − 22 | − 20 | + 39 | + 10 | *t* |
| 6357 | 92·32 | +0·3917 | 9·7037 | 176·71 | 91·03 | 9·6890 | 9·9411 | 9·9408 | 9n6881 | 8·5066 | 9·9998 | 119·2 | −157 | + 52 | − 86 | + 28 | − 30 | − 6 | *r** |
| 6358 | 269·12 | +0·3748 | 9·7657 | 355·83 | 91·29 | 9·6875 | 9·9417 | 9·9412 | 9·6859 | 8n6070 | 9·9996 | 60·9 | + 24 | − 7 | + 86 | + 23 | +154 | + 51 | *t** |
| 6359 | 95·31 | −0·3430 | 9·7103 | 168·82 | 93·33 | 9·6867 | 9·9447 | 9·9415 | 9n6758 | 9·0302 | 9·9975 | 118·5 | −159 | + 8 | −101 | − 17 | − 40 | − 48 | *r* |
| 6360 | 135·56 | +1·1000 | 9·7504 | 348·13 | 93·44 | 9·6830 | 9·9461 | 9·9425 | 9·6708 | 9n0508 | 9·9972 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6361 | 180·31 | −1·0662 | 9·7349 | 160·82 | 95·12 | 9·6806 | 9·9519 | 9·9433 | 9n6489 | 9·2470 | 9·9931 | 116·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6362 | 33·60 | −1·0375 | 9·7107 | 315·66 | 96·56 | 9·6569 | 9·9787 | 9·9499 | 9·4854 | 9n5255 | 9·9741 | 71·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6363 | 263·45 | +0·7968 | 9·7654 | 128·59 | 95·93 | 9·6470 | 9·9850 | 9·9525 | 9n4118 | 9·5572 | 9·9698 | 106·1 | − 21 | + 60 | +102 | + 77 | −174 | + 34 | *t** |
| 6364 | 28·02 | −0·3690 | 9·7019 | 305·37 | 95·60 | 9·6439 | 9·9874 | 9·9531 | 9·3744 | 9n5700 | 9·9678 | 75·2 | −106 | − 33 | − 25 | − 44 | + 37 | − 6 | *r* |
| 6365 | 161·62 | +0·0607 | 9·7617 | 119·23 | 94·74 | 9·6345 | 9·9916 | 9·9553 | 9n2885 | 9·5853 | 9·9652 | 102·2 | +128 | + 14 | −161 | + 26 | −101 | − 8 | *t** |
| 6366 | 39·88 | +0·3213 | 9·7174 | 294·24 | 93·98 | 9·6277 | 9·9943 | 9·9569 | 9·2047 | 9n5943 | 9·9636 | 80·0 | − 99 | + 8 | − 42 | − 4 | + 11 | + 26 | *r** |
| 6367 | 13·62 | −0·7237 | 9·7399 | 108·94 | 93·10 | 9·6193 | 9·9966 | 9·9587 | 9n0934 | 9·5991 | 9·9627 | 97·8 | − 67 | − 35 | − 16 | − 23 | + 29 | − 48 | *t* |
| 6368 | 155·23 | +0·9882 | 9·7447 | 282·61 | 92·04 | 9·6096 | 9·9986 | 9·9607 | 8·9109 | 9n6007 | 9·9624 | 84·9 | +177 | + 63 | −158 | + 59 | −150 | + 66 | *r** |
| 6369 | 271·93 | +1·2743 | 9·7059 | 67·21 | 87·35 | 9·5521 | 9·9963 | 9·9704 | 9·1148 | 9·5210 | 9·9746 | 82·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6370 | 124·18 | −1·5490 | 9·7141 | 97·80 | 91·24 | 9·6023 | 9·9995 | 9·9621 | 8n6975 | 9·5989 | 9·9627 | 93·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6371 | 211·12 | −1·0625 | 9·7659 | 237·58 | 86·80 | 9·5382 | 9·9931 | 9·9724 | 9n2475 | 9n4722 | 9·9800 | 100·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6372 | 277·57 | +0·5288 | 9·7076 | 55·11 | 86·77 | 9·5320 | 9·9923 | 9·9732 | 9·2710 | 9·4543 | 9·9816 | 78·8 | + 11 | + 20 | + 79 | + 49 | +162 | + 41 | *r** |
| 6373 | 78·01 | −0·4000 | 9·7525 | 225·45 | 86·70 | 9·5190 | 9·9887 | 9·9749 | 9n3519 | 9n3839 | 9·9869 | 103·4 | −146 | − 10 | − 81 | − 38 | − 2 | − 36 | *t* |
| 6374 | 343·25 | −0·2423 | 9·7294 | 42·55 | 86·76 | 9·5146 | 9·9877 | 9·9754 | 9·3702 | 9·3577 | 9·9884 | 76·1 | − 39 | − 27 | + 18 | − 1 | + 80 | 0 | *r** |
| 6375 | 230·66 | +0·3241 | 9·7261 | 212·58 | 87·16 | 9·5032 | 9·9843 | 9·9768 | 9n4218 | 9n2505 | 9·9930 | 105·6 | + 73 | + 34 | +132 | + 9 | −168 | + 3 | *r** |
| 6376 | 155·51 | −0·9640 | 9·7549 | 29·85 | 87·29 | 9·5025 | 9·9833 | 9·9768 | 9·4347 | 9·2167 | 9·9940 | 74·0 | −145) | (−80) | — | — | − 88 | − 57 | *t* |
| 6377 | 275·76 | +1·0720 | 9·7052 | 199·07 | 88·13 | 9·4927 | 9·9806 | 9·9779 | 9n4657 | 9n0264 | 9·9975 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6378 | 262·42 | +0·9582 | 9·7635 | 341·59 | 91·83 | 9·4937 | 9·9803 | 9·9778 | 9·4686 | 9n0131 | 9·9977 | 72·8 | + 24 | + 56 | — | — | (+ 84) | (+84 | *t** |
| 6379 | 37·55 | −1·1227 | 9·7162 | 149·85 | 92·73 | 9·5033 | 9·9833 | 9·9767 | 9n4341 | 9·2215 | 9·9939 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6380 | 110·37 | +0·2791 | 9·7431 | 328·48 | 92·78 | 9·5020 | 9·9840 | 9·9770 | 9·4262 | 9n2369 | 9·9935 | 74·3 | 174 | 0 | −113 | + 7 | − 53 | + 31 | *r-t** |
| 6381 | 155·62 | −0·3221 | 9·7428 | 137·11 | 93·26 | 9·5161 | 9·9878 | 9·9753 | 9n3692 | 9·3618 | 9·9882 | 103·9 | +141 | − 5 | −158 | − 6 | −100 | − 32 | *t* |
| 6382 | 221·16 | −0·4500 | 9·7161 | 315·34 | 93·28 | 9·5172 | 9·9884 | 9·9751 | 9·3566 | 9n3764 | 9·9874 | 76·5 | + 63 | − 39 | +142 | − 41 | −154 | − 13 | *r* |
| 6383 | 12·75 | +0·4304 | 9·7633 | 125·16 | 93·26 | 9·5327 | 9·9922 | 9·9732 | 9n2746 | 9·4537 | 9·9817 | 101·3 | − 91 | + 35 | − 11 | + 43 | + 58 | + 14 | *t** |
| 6384 | 230·11 | −1·1615 | 9·7018 | 302·23 | 93·16 | 9·5367 | 9·9932 | 9·9726 | 9·2438 | 9n4715 | 9·9801 | 79·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6385 | 162·57 | −1·3710 | 9·7571 | 83·25 | 88·93 | 9·6006 | 9·9996 | 9·9624 | 8·6338 | 9·5981 | 9·9629 | 87·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6386 | 269·68 | +1·1547 | 9·7643 | 114·02 | 92·76 | 9·5520 | 9·9959 | 9·9705 | 9n1368 | 9·5172 | 9·9751 | 98·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6387 | 341·52 | +1·1590 | 9·7250 | 256·73 | 87·85 | 9·6106 | 9·9984 | 9·9605 | 8n9338 | 9n6008 | 9·9624 | 95·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6388 | 350·45 | −0·6604 | 9·7323 | 72·16 | 87·08 | 9·6178 | 9·9971 | 9·9591 | 9·0666 | 9·5999 | 9·9626 | 82·7 | − 35 | − 44 | + 12 | − 18 | + 64 | − 31 | *r-t* |
| 6389 | 127·87 | +0·4179 | 9·7518 | 245·23 | 85·95 | 9·6281 | 9·9941 | 9·9568 | 9n2141 | 9n5932 | 9·9638 | 100·3 | −178 | + 32 | −126 | + 2 | − 68 | + 13 | *t** |
| 6390 | 70·28 | +0·1098 | 9·7091 | 61·48 | 85·36 | 9·6339 | 9·9920 | 9·9555 | 9·2777 | 9·5871 | 9·9649 | 78·1 | −129 | − 5 | − 71 | + 29 | − 2 | + 17 | *r** |
| 6391 | 351·61 | −0·2651 | 9·7655 | 234·71 | 84·43 | 9·6433 | 9·9876 | 9·9533 | 9n3729 | 9n5696 | 9·9678 | 104·7 | − 57 | − 1 | + 7 | − 38 | + 86 | − 28 | *t* |
| 6392 | 79·75 | +0·8726 | 9·7052 | 51·39 | 84·04 | 9·6479 | 9·9850 | 9·9522 | 9·4127 | 9·5581 | 9·9696 | 73·9 | −175 | + 41 | − 87 | + 86 | + 53 | + 65 | *r** |
| 6393 | 224·50 | 0·9490 | 9·7572 | 225·09 | 83·53 | 9·6547 | 9·9795 | 9·9505 | 9n4773 | 9n5281 | 9·9738 | 108·6 | + 30 | 49 | — | — | (− 52) | (−70) | *t* |
| 6394 | 311·24 | 1·1497 | 9·7371 | 18·94 | 84·97 | 9·6791 | 9·9521 | 9·9438 | 9·6483 | 9·2401 | 9·9934 | 63·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6395 | 178·76 | +1·1395 | 9·7188 | 192·42 | 86·38 | 9·6846 | 9·9460 | 9·9421 | 9n6713 | 9n0720 | 9·9970 | 118·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6396 | 147·41 | −0·3743 | 9·7601 | 11·09 | 86·72 | 9·6852 | 9·9451 | 9·9420 | 9·6746 | 9·0249 | 9·9976 | 61·6 | +154 | 50 | −142 | − 19 | − 81 | + 6 | *t* |
| 6397 | 200·81 | +0·4434 | 9·7030 | 184·38 | 88·64 | 9·6888 | 9·9413 | 9·9408 | 9n6871 | 8n6306 | 9·9996 | 119·1 | + 99 | + 55 | +167 | + 28 | −137 | − 3 | *r** |
| 6398 | 33·39 | +0·3383 | 9·7656 | 3·60 | 88·89 | 9·6873 | 9·9416 | 9·9412 | 9·6861 | 8·5440 | 9·9997 | 60·9 | − 99 | − 9 | − 38 | + 25 | + 35 | + 49 | *t** |
| 6399 | 203·84 | −0·2857 | 9·7111 | 176·51 | 91·09 | 9·6887 | 9·9412 | 9·9408 | 9n6876 | 8·5318 | 9·9997 | 119·2 | + 94 | + 13 | +152 | − 17 | −144 | − 46 | *r* |
| 6400 | 258·91 | +1·0730 | 9·7493 | 356·07 | 91·20 | 9·6852 | 9·9423 | 9·9419 | 9·6839 | 8n5786 | 9·9997 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6401 | 1486 VIII 29 | 2264 060 | 7h 40m7 | 164°366 | −0°61 | 23°505 | 191°174 | 188°723 | 0·7172 | 9·7343 | 8·7320 | 0·5504 | 7·6676 | $0_n$0024 |
| 6402 | 1487 I 24 | 2264 208 | 22 17·9 | 313·903 | +3·70 | 23·505 | 348·853 | 350·316 | 0·7381 | 9·7077 | 8·7116 | 0·5705 | 7·6757 | $0_n$0223 |
| 6403 | 1487 VII 20 | 2264 385 | 13 2·6 | 125·729 | +1·33 | 23·504 | 169·782 | 169·219 | 0·6906 | 9·7638 | 8·7589 | 0·5318 | 7·6638 | 9·9376 |
| 6404 | 1488 I 13 | 2264 562 | 21 54·9 | 302·490 | +3·19 | 23·504 | 356·054 | 355·626 | 0·7439 | 9·7000 | 8·7062 | 0·5753 | 7·6765 | $9_n$5794 |
| 6405 | 1488 VII 9 | 2264 740 | 6 14·7 | 115·661 | +1·25 | 23·504 | 178·436 | 179·975 | 0·6956 | 9·7586 | 8·7538 | 0·5343 | 7·6631 | 9·1295 |
| 6406 | 1489 I 1 | 2264 916 | 23 4·4 | 291·106 | +2·27 | 23·503 | 3·372 | 1·307 | 0·7307 | 9·7166 | 8·7188 | 0·5660 | 7·6770 | 9·4980 |
| 6407 | 1489 VI 28 | 2265 094 | 20 6·4 | 105·484 | +0·92 | 23·503 | 187·180 | 189·604 | 0·7167 | 9·7359 | 8·7328 | 0·5469 | 7·6627 | $9_n$8115 |
| 6408 | 1489 XII 22 | 2265 271 | 7 10·7 | 279·992 | +1·06 | 23·503 | 11·172 | 8·828 | 0·7072 | 9·7440 | 8·7423 | 0·5502 | 7·6773 | 9·9923 |
| 6409 | 1490 V 19 | 2265 419 | 12 20·9 | 66·791 | −0·96 | 23·502 | 165·769 | 166·472 | 0·7437 | 9·7034 | 8·7067 | 0·5657 | 7·6635 | 0·1322 |
| 6410 | 1490 VI 18 | 2265 449 | 3 7·9 | 95·049 | +0·41 | 23·502 | 195·673 | 197·246 | 0·7379 | 9·7109 | 8·7122 | 0·5609 | 7·6626 | $0_n$1675 |
| 6411 | 1490 XI 12 | 2265 596 | 10 21·8 | 239·163 | −3·35 | 23·502 | 347·255 | 347·661 | 0·6893 | 9·7635 | 8·7609 | 0·5384 | 7·6759 | $0_n$0309 |
| 6412 | 1491 V 8 | 2265 773 | 13 0·6 | 56·044 | −1·14 | 23·501 | 173·675 | 172·457 | 0·7411 | 9·7065 | 8·7091 | 0·5644 | 7·6643 | 9·7811 |
| 6413 | 1491 XI 2 | 2265 951 | 1 19·2 | 228·419 | −3·87 | 23·500 | 355·233 | 357·403 | 0·7031 | 9·7491 | 8·7467 | 0·5461 | 7·6750 | $9_n$6206 |
| 6414 | 1492 IV 26 | 2266 127 | 18 5·5 | 45·431 | −1·03 | 23·500 | 181·927 | 179·530 | 0·7225 | 9·7292 | 8·7275 | 0·5519 | 7·6652 | $9_n$2471 |
| 6415 | 1492 X 21 | 2266 305 | 11 9·2 | 217·508 | −3·99 | 23·499 | 3·247 | 5·494 | 0·7267 | 9·7223 | 8·7233 | 0·5609 | 7·6739 | 9·4776 |
| 6416 | 1493 IV 16 | 2266 482 | 6 14·7 | 35·052 | −0·65 | 23·499 | 190·493 | 188·548 | 0·6995 | 9·7542 | 8·7502 | 0·5384 | 7·6662 | $9_n$9577 |
| 6417 | 1493 X 10 | 2266 659 | 13 51·7 | 206·360 | −3·73 | 23·499 | 10·860 | 11·684 | 0·7431 | 9·7024 | 8·7076 | 0·5719 | 7·6728 | 0·0161 |
| 6418 | 1494 III 7 | 2266 807 | 13 50·7 | 355·940 | +2·22 | 23·499 | 168·358 | 169·502 | 0·6929 | 9·7608 | 8·7576 | 0·5374 | 7·6712 | 9·9957 |
| 6419 | 1494 VIII 30 | 2266 983 | 21 26·9 | 165·959 | −0·73 | 23·499 | 347·371 | 345·472 | 0·7335 | 9·7153 | 8·7168 | 0·5613 | 7·6678 | $0_n$0712 |
| 6420 | 1495 II 25 | 2267 162 | 3 44·6 | 345·338 | +2·99 | 23·499 | 176·588 | 178·997 | 0·7120 | 9·7399 | 8·7381 | 0·5500 | 7·6725 | 9·4845 |
| 6421 | 1495 VIII 20 | 2267 338 | 5 50·6 | 155·365 | +0·13 | 23·499 | 355·717 | 353·347 | 0·7109 | 9·7420 | 8·7392 | 0·5454 | 7·6665 | $9_n$5820 |
| 6422 | 1496 II 14 | 2267 516 | 11 0·2 | 334·398 | +3·56 | 23·499 | 184·558 | 186·380 | 0·7345 | 9·7128 | 8·7157 | 0·5663 | 7·6737 | $9_n$6325 |
| 6423 | 1496 VIII 8 | 2267 692 | 20 39·0 | 145·080 | +0·78 | 23·499 | 4·279 | 3·264 | 0·6926 | 9·7619 | 8·7576 | 0·5336 | 7·6654 | 9·5633 |
| 6424 | 1497 II 2 | 2267 870 | 11 37·1 | 323·117 | +3·80 | 23·500 | 191·939 | 191·975 | 0·7446 | 9·6998 | 8·7060 | 0·5745 | 7·6749 | $0_n$0582 |
| 6425 | 1497 VI 30 | 2268 018 | 5 58·3 | 106·885 | +1·00 | 23·500 | 343·161 | 345·153 | 0·7008 | 9·7537 | 8·7490 | 0·5369 | 7·6628 | $0_n$1607 |
| 6426 | 1497 VII 29 | 2268 047 | 13 49·3 | 134·947 | +1·21 | 23·500 | 12·836 | 13·984 | 0·6929 | 9·7617 | 8·7569 | 0·5332 | 7·6644 | 0·0376 |
| 6427 | 1497 XII 23 | 2268 194 | 18 57·3 | 281·561 | +1·25 | 23·500 | 167·301 | 165·003 | 0·7244 | 9·7244 | 8·7253 | 0·5616 | 7·6773 | 0·0645 |
| 6428 | 1498 VI 19 | 2268 372 | 18 8·9 | 96·651 | +0·51 | 23·501 | 351·889 | 354·266 | 0·7235 | 9·7284 | 8·7264 | 0·5511 | 7·6626 | $9_n$8709 |
| 6429 | 1498 XII 13 | 2268 549 | 5 6·9 | 270·529 | −0·08 | 23·501 | 175·175 | 173·134 | 0·7009 | 9·7508 | 8·7488 | 0·5464 | 7·6774 | 9·6237 |
| 6430 | 1499 VI 8 | 2268 726 | 23 9·6 | 86·136 | −0·08 | 23·501 | 0·243 | 1·368 | 0·7415 | 9·7059 | 8·7086 | 0·5637 | 7·6627 | 8·3668 |
| 6431 | 1499 XII 2 | 2268 903 | 20 9·6 | 259·709 | −1·39 | 23·501 | 183·057 | 182·904 | 0·6888 | 9·7636 | 8·7611 | 0·5389 | 7·6771 | $9_n$4137 |
| 6432 | 1500 V 27 | 2269 080 | 23 54·0 | 75·446 | −0·62 | 23·502 | 8·215 | 7·400 | 0·7431 | 9·7037 | 8·7066 | 0·5652 | 7·6630 | 9·8959 |
| 6433 | 1500 XI 21 | 2269 258 | 11 35·4 | 248·924 | −2·55 | 23·502 | 190·946 | 192·813 | 0·6980 | 9·7541 | 8·7513 | 0·5440 | 7·6766 | $9_n$9745 |
| 6434 | 1501 IV 17 | 2269 405 | 15 58·2 | 36·470 | −0·69 | 23·502 | 346·521 | 344·083 | 0·7152 | 9·7371 | 8·7339 | 0·5481 | 7·6661 | $0_n$0807 |
| 6435 | 1501 V 17 | 2269 435 | 3 39·5 | 64·848 | −1·01 | 23·502 | 16·438 | 14·180 | 0·7274 | 9·7236 | 8·7223 | 0·5544 | 7·6637 | 0·1771 |
| 6436 | 1501 X 12 | 2269 583 | 7 12·6 | 208·134 | −3·76 | 23·503 | 167·380 | 169·352 | 0·7325 | 9·7151 | 8·7169 | 0·5644 | 7·6729 | 0·0698 |
| 6437 | 1502 IV 7 | 2269 760 | 5 41·7 | 26·111 | −0·12 | 23·503 | 355·062 | 353·570 | 0·6944 | 9·7590 | 8·7547 | 0·5362 | 7·6673 | $9_n$6272 |
| 6438 | 1502 X 1 | 2269 937 | 8 26·4 | 196·985 | −3·22 | 23·503 | 174·936 | 175·218 | 0·7442 | 9·7006 | 8·7056 | 0·5721 | 7·6716 | 9·6878 |
| 6439 | 1503 III 27 | 2270 114 | 22 28·0 | 15·817 | +0·65 | 23·503 | 3·465 | 4·104 | 0·6905 | 9·7632 | 8·7590 | 0·5347 | 7·6686 | 9·4697 |
| 6440 | 1503 IX 20 | 2270 291 | 8 51·4 | 185·875 | −2·42 | 23·503 | 182·485 | 180·893 | 0·7372 | 9·7099 | 8·7125 | 0·5660 | 7·6703 | $9_n$3720 |
| 6441 | 1504 III 16 | 2270 469 | 13 37·6 | 5·392 | +1·48 | 23·503 | 11·844 | 14·093 | 0·7063 | 9·7459 | 8·7431 | 0·5451 | 7·6700 | 0·0166 |
| 6442 | 1504 IX 8 | 2270 645 | 15 17·4 | 175·082 | −1·52 | 23·503 | 190·603 | 188·154 | 0·7157 | 9·7359 | 8·7335 | 0·5503 | 7·6689 | $9_n$9784 |
| 6443 | 1505 II 4 | 2270 794 | 6 13·0 | 324·969 | +3·77 | 23·503 | 348·654 | 350·030 | 0·7389 | 9·7068 | 8·7107 | 0·5704 | 7·6747 | $0_n$0306 |
| 6444 | 1505 VII 30 | 2270 970 | 20 38·4 | 136·250 | +1·15 | 23·503 | 168·982 | 168·563 | 0·6904 | 9·7641 | 8·7591 | 0·5320 | 7·6646 | 9·9697 |
| 6445 | 1506 I 24 | 2271 148 | 5 49·1 | 313·603 | +3·68 | 23·502 | 355·898 | 355·365 | 0·7437 | 9·7005 | 8·7065 | 0·5747 | 7·6757 | $9_n$5960 |
| 6446 | 1506 VII 20 | 2271 325 | 13 40·9 | 126·145 | +1·35 | 23·502 | 177·601 | 179·251 | 0·6965 | 9·7576 | 8·7528 | 0·5351 | 7·6638 | 9·3162 |
| 6447 | 1507 I 13 | 2271 502 | 7 19·3 | 302·266 | +3·16 | 23·501 | 3·285 | 1·160 | 0·7299 | 9·7180 | 8·7198 | 0·5648 | 7·6764 | 9·4858 |
| 6448 | 1507 VII 10 | 2271 680 | 3 9·1 | 115·931 | +1·28 | 23·500 | 186·322 | 188·744 | 0·7181 | 9·7342 | 8·7313 | 0·5480 | 7·6631 | $9_n$7578 |
| 6449 | 1508 I 2 | 2271 856 | 15 50·7 | 291·193 | +2·26 | 23·500 | 11·128 | 8·816 | 0·7061 | 9·7452 | 8·7435 | 0·5494 | 7·6771 | 9·9896 |
| 6450 | 1508 V 29 | 2272 004 | 18 48·8 | 77·224 | −0·54 | 23·500 | 164·879 | 165·467 | 0·7440 | 9·7030 | 8·7063 | 0·5656 | 7·6629 | 0·1583 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6401 | 293°05 | −1·0055 | 9·7364 | 168°73 | 93°32 | 9·6850 | 9·9452 | 9·9420 | $9_n6740$ | 9·0313 | 9·9975 | 118°3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6402 | 153·84 | −1·0527 | 9·7098 | 325·19 | 96·78 | 9·6677 | 9·9687 | 9·9470 | 9·5634 | $9_n4585$ | 9·9813 | 67·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6403 | 16·49 | +0·8662 | 9·7658 | 138·03 | 96·65 | 9·6585 | 9·9764 | 9·9494 | $9_n5057$ | 9·5103 | 9·9759 | 109·8 | −155 | + 69 | − 8 | + 86 | + 76 | + 38 | t* |
| 6404 | 146·67 | −0·3797 | 9·7022 | 315·55 | 96·58 | 9·6574 | 9·9787 | 9·9497 | 9·4849 | $9_n5269$ | 9·9739 | 71·1 | +134 | − 38 | −143 | − 43 | − 83 | − 3 | r |
| 6405 | 272·77 | +0·1347 | 9·7607 | 129·14 | 96·01 | 9·6483 | 9·9846 | 9·9522 | $9_n4185$ | 9·5557 | 9·9700 | 106·3 | + 14 | + 22 | + 88 | + 29 | +148 | − 8 | t* |
| 6406 | 162·92 | +0·3148 | 9·7188 | 305·07 | 95·55 | 9·6433 | 9·9876 | 9·9533 | 9·3703 | $9_n5707$ | 9·9677 | 75·4 | +136 | + 3 | −165 | − 3 | −114 | + 30 | r* |
| 6407 | 118·95 | −0·6479 | 9·7380 | 119·39 | 94·76 | 9·6346 | 9·9916 | 9·9554 | $9_n2908$ | 9·5847 | 9·9653 | 102·2 | −176 | − 26 | −123 | − 19 | 77 | − 47 | t |
| 6408 | 284·02 | +0·9824 | 9·7461 | 294·03 | 93·93 | 9·6271 | 9·9945 | 9·9571 | 9·2005 | $9_n5942$ | 9·9636 | 80·1 | + 37 | + 59 | + 71 | + 63 | + 73 | + 67 | r* |
| 6409 | 10·10 | +1·3557 | 9·7055 | 78·85 | 88·48 | 9·5713 | 9·9991 | 9·9676 | 8·8262 | 9·5641 | 9·9687 | 85·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6410 | 222·48 | −1·4707 | 9·7129 | 108·71 | 93·06 | 9·6187 | 9·9967 | 9·9588 | $9_n0876$ | 9·5990 | 9·9627 | 97·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6411 | 341·48 | −1·0737 | 9·7655 | 250·22 | 87·59 | 9·5576 | 9·9971 | 9·9696 | $9_n0600$ | $9_n5345$ | 9·9729 | 97·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6412 | 18·07 | +0·6041 | 9·7086 | 67·09 | 87·35 | 9·5510 | 9·9963 | 9·9707 | 9·1162 | 9·5195 | 9·9749 | 82·0 | − 95 | + 27 | − 21 | + 57 | + 67 | + 42 | r* |
| 6413 | 204·77 | −0·4175 | 9·7512 | 238·34 | 86·86 | 9·5374 | 9·9935 | 9·9726 | $9_n2372$ | $9_n4746$ | 9·9798 | 100·4 | + 85 | − 14 | +153 | − 42 | −127 | 33 | t |
| 6414 | 91·91 | −0·1766 | 9·7313 | 54·92 | 86·76 | 9·5320 | 9·9922 | 9·9732 | 9·2731 | 9·4534 | 9·9817 | 78·7 | −148 | − 21 | − 91 | + 6 | − 29 | + 1 | r* |
| 6415 | 350·43 | +0·3003 | 9·7245 | 225·69 | 86·71 | 9·5187 | 9·9888 | 9·9749 | $9_n3497$ | $9_n3852$ | 9·9868 | 103·3 | − 45 | + 30 | + 12 | + 4 | + 72 | + 4 | r* |
| 6416 | 271·98 | −0·9072 | 9·7563 | 42·57 | 86·73 | 9·5165 | 9·9876 | 9·9752 | 9·3719 | 9·3599 | 9·9883 | 76·0 | + 59 | − 73 | + 94 | − 56 | +151 | − 49 | t |
| 6417 | 28·62 | +1·0377 | 9·7045 | 212·33 | 87·16 | 9·5035 | 9·9841 | 9·9767 | $9_n4234$ | $9_n2431$ | 9·9931 | 105·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6418 | 27·96 | +0·9902 | 9·7629 | 355·00 | 90·52 | 9·4887 | 9·9786 | 9·9784 | 9·4868 | $8_n4507$ | 9·9998 | 72·1 | −111 | + 64 | — | — | (−112) | (+80) | t* |
| 6419 | 145·75 | −1·1782 | 9·7173 | 162·77 | 91·73 | 9·4939 | 9·9801 | 9·9779 | $9_n4719$ | 8·9856 | 9·9980 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6420 | 234·00 | +0·3051 | 9·7420 | 341·86 | 91·78 | 9·4912 | 9·9805 | 9·9781 | 9·4669 | $9_n0040$ | 9·9978 | 72·9 | + 62 | + 1 | +123 | + 13 | −174 | + 35 | r-t* |
| 6421 | 268·55 | −0·3819 | 9·7441 | 149·78 | 92·72 | 9·5019 | 9·9835 | 9·9769 | $9_n4324$ | 9·2207 | 9·9939 | 105·9 | + 28 | − 6 | + 88 | − 14 | +149 | − 38 | t |
| 6422 | 340·26 | −0·4290 | 9·7150 | 328·48 | 92·77 | 9·5015 | 9·9840 | 9·9770 | 9·4257 | $9_n2363$ | 9·9935 | 74·3 | − 53 | − 40 | + 23 | − 36 | + 85 | − 10 | r |
| 6423 | 128·03 | +0·3658 | 9·7640 | 137·49 | 93·25 | 9·5155 | 9·9876 | 9·9753 | $9_n3714$ | 9·3584 | 9·9884 | 104·0 | +157 | + 34 | −126 | + 35 | − 60 | + 7 | t* |
| 6424 | 347·10 | −1·1435 | 9·7019 | 315·11 | 93·29 | 9·5182 | 9·9885 | 9·9750 | 9·3557 | $9_n3790$ | 9·9872 | 76·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6425 | 272·21 | −1·4477 | 9·7557 | 94·54 | 90·66 | 9·5827 | 9·9998 | 9·9656 | $8_n4472$ | 9·5815 | 9·9658 | 91·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6426 | 23·41 | +1·0905 | 9·7637 | 126·02 | 93·31 | 9·5337 | 9·9917 | 9·9730 | $9_n2853$ | 9·4506 | 9·9820 | 101·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6427 | 106·24 | +1·1600 | 9·7264 | 268·60 | 89·79 | 9·5919 | 0·0000 | 9·9640 | $7_n9431$ | $9_n5918$ | 9·9640 | 90·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6428 | 93·77 | −0·7428 | 9·7305 | 83·03 | 88·90 | 9·6005 | 9·9996 | 9·9625 | 8·6477 | 9·5978 | 9·9630 | 87·2 | −139 | − 45 | − 93 | − 25 | − 44 | − 41 | r |
| 6429 | 257·90 | +0·4205 | 9·7529 | 256·63 | 87·84 | 9·6107 | 9·9984 | 9·9605 | $8_n9371$ | $9_n6007$ | 9·9624 | 95·4 | + 49 | + 28 | +103 | + 1 | +160 | + 18 | t* |
| 6430 | 167·41 | +0·0233 | 9·7081 | 71·86 | 87·03 | 9·6181 | 9·9969 | 9·9589 | 9·0739 | 9·5997 | 9·9626 | 82·6 | +134 | − 6 | −168 | + 25 | −103 | + 8 | r* |
| 6431 | 123·13 | −0·2592 | 9·7657 | 245·55 | 86·00 | 9·6276 | 9·9943 | 9·9569 | $9_n2081$ | $9_n5936$ | 9·9637 | 100·1 | +170 | − 5 | −124 | − 38 | − 48 | − 23 | t |
| 6432 | 176·79 | +0·7868 | 9·7059 | 61·29 | 85·34 | 9·6339 | 9·9919 | 9·9555 | 9·2806 | 9·5865 | 9·9650 | 78·1 | + 94 | + 36 | +178 | + 76 | − 67 | + 56 | r* |
| 6433 | 353·99 | −0·9430 | 9·7561 | 235·36 | 84·53 | 9·6416 | 9·9881 | 9·9538 | $9_n3640$ | $9_n5707$ | 9·9677 | 104·4 | −104 | − 50 | (180) | (−81) | +164 | − 68 | t |
| 6434 | 63·37 | −1·2042 | 9·7391 | 27·23 | 83·77 | 9·6725 | 9·9608 | 9·9457 | 9·6090 | 9·3748 | 9·9875 | 65·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6435 | 231·77 | +1·5035 | 9·7256 | 51·55 | 84·10 | 9·6464 | 9·9851 | 9·9526 | 9·4098 | 9·5574 | 9·9698 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6436 | 295·23 | +1·1743 | 9·7172 | 200·57 | 84·61 | 9·6799 | 9·9532 | 9·9435 | $9_n6435$ | $9_n2743$ | 9·9922 | 116·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6437 | 266·63 | −0·4238 | 9·7611 | 19·05 | 84·90 | 9·6808 | 9·9518 | 9·9433 | 9·6496 | 9·2444 | 9·9932 | 63·0 | + 40 | − 51 | + 99 | − 18 | +160 | + 2 | t |
| 6438 | 311·29 | +0·4873 | 9·7028 | 192·19 | 86·40 | 9·6863 | 9·9454 | 9·9415 | $9_n6734$ | $9_n0663$ | 9·9970 | 118·3 | − 5 | + 57 | + 57 | + 27 | +113 | + 1 | r* |
| 6439 | 155·60 | +0·2949 | 9·7653 | 11·39 | 86·64 | 9·6853 | 9·9452 | 9·9419 | 9·6740 | 9·0363 | 9·9974 | 61·6 | +140 | − 11 | −160 | + 26 | − 84 | + 45 | t* |
| 6440 | 314·57 | −0·2355 | 9·7121 | 184·19 | 88·70 | 9·6886 | 9·9413 | 9·9408 | $9_n6870$ | $8_n6109$ | 9·9996 | 119·1 | − 16 | + 15 | + 42 | − 18 | +109 | − 43 | r |
| 6441 | 20·25 | +1·0390 | 9·7479 | 3·88 | 88·81 | 9·6855 | 9·9422 | 9·9418 | 9·6842 | 8·5738 | 9·9997 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6442 | 48·31 | −0·9515 | 9·7380 | 176·48 | 91·09 | 9·6870 | 9·9417 | 9·9413 | $9_n6859$ | 8·5339 | 9·9997 | 119·0 | −128 | − 43 | — | — | (−137) | (−79) | r |
| 6443 | 272·60 | −1·0730 | 9·7089 | 334·13 | 96·17 | 9·6763 | 9·9588 | 9·9446 | 9·6187 | $9_n3597$ | 9·9883 | 64·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6444 | 130·77 | +0·9326 | 9·7661 | 146·95 | 96·67 | 9·6680 | 9·9670 | 9·9469 | $9_n5742$ | 9·4406 | 9·9828 | 113·0 | (+ 52) | (+74) | — | — | − 34 | + 44 | t* |
| 6445 | 264·77 | −0·3945 | 9·7027 | 325·07 | 96·81 | 9·6684 | 9·9688 | 9·9468 | 9·5633 | $9_n4605$ | 9·9811 | 67·5 | + 16 | − 43 | +100 | − 42 | +158 | − 1 | r |
| 6446 | 24·42 | +0·2071 | 9·7597 | 138·55 | 96·70 | 9·6600 | 9·9759 | 9·9491 | $9_n5110$ | 9·5079 | 9·9762 | 110·0 | −100 | + 30 | − 22 | + 32 | + 37 | − 8 | t* |
| 6447 | 285·80 | +0·3061 | 9·7202 | 315·27 | 96·55 | 9·6567 | 9·9790 | 9·9500 | 9·4820 | $9_n5279$ | 9·9738 | 71·2 | + 11 | − 1 | + 71 | − 1 | +123 | + 34 | r* |
| 6448 | 224·44 | −0·5725 | 9·7363 | 129·32 | 96·01 | 9·6482 | 9·9845 | 9·9523 | $9_n4203$ | 9·5546 | 9·9702 | 106·4 | + 75 | − 17 | +131 | − 16 | +179 | − 47 | r-t |
| 6449 | 52·83 | +0·9764 | 9·7473 | 304·94 | 95·51 | 9·6424 | 9·9878 | 9·9535 | 9·3680 | $9_n5703$ | 9·9677 | 75·4 | −101 | + 56 | — | — | (− 64) | (+68) | r* |
| 6450 | 106·89 | +1·4397 | 9·7051 | 90·20 | 90·03 | 9·5898 | 0·0000 | 9·9644 | $7_n0984$ | 9·5898 | 9·9644 | 90·1 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6451 | 1508 VI 28 | 2272 034 | 9h 40m·9 | 105°462 | +0°93 | 23°500 | 194°770 | 196°249 | 0·7387 | 9·7096 | 8·7112 | 0·5617 | 7·6627 | $0_n1431$ |
| 6452 | 1508 XI 22 | 2272 181 | 19 9·3 | 250·327 | −2·43 | 23·499 | 347·161 | 347·673 | 0·6895 | 9·7632 | 8·7607 | 0·5390 | 7·6766 | $0_n0343$ |
| 6453 | 1509 V 18 | 2272 358 | 19 37·5 | 66·512 | −0·96 | 23·499 | 172·829 | 171·510 | 0·7404 | 9·7075 | 8·7098 | 0·5634 | 7·6635 | 9·8347 |
| 6454 | 1509 XI 12 | 2272 536 | 9 51·6 | 239·532 | −3·34 | 23·498 | 355·098 | 357·313 | 0·7040 | 9·7477 | 8·7456 | 0·5473 | 7·6759 | $9_n6336$ |
| 6455 | 1510 V 8 | 2272 713 | 1 13·3 | 55·960 | −1·14 | 23·498 | 181·163 | 178·741 | 0·7211 | 9·7309 | 8·7289 | 0·5504 | 7·6643 | $9_n0264$ |
| 6456 | 1510 XI 1 | 2272 890 | 19 13·2 | 228·556 | −3·87 | 23·498 | 3·041 | 5·238 | 0·7279 | 9·7208 | 8·7220 | 0·5625 | 7·6750 | 9·4503 |
| 6457 | 1511 IV 27 | 2273 067 | 13 51·7 | 45·650 | −1·02 | 23·497 | 189·792 | 187·932 | 0·6987 | 9·7555 | 8·7513 | 0·5370 | 7·6652 | $9_n9272$ |
| 6458 | 1511 X 21 | 2273 244 | 21 28·5 | 217·329 | −4·01 | 23·497 | 10·559 | 11·274 | 0·7434 | 9·7017 | 8·7074 | 0·5730 | 7·6739 | 0·0043 |
| 6459 | 1512 III 17 | 2273 392 | 22 0·9 | 6·785 | +1·37 | 23·497 | 167·926 | 169·177 | 0·6937 | 9·7602 | 8·7568 | 0·5370 | 7·6698 | 0·0121 |
| 6460 | 1512 IV 16 | 2273 422 | 6 32·7 | 35·457 | −0·65 | 23·497 | 198·315 | 198·451 | 0·6901 | 9·7645 | 8·7603 | 0·5328 | 7·6663 | $0_n1854$ |
| 6461 | 1512 IX 10 | 2273 569 | 4 44·7 | 176·673 | −1·66 | 23·497 | 346·800 | 344·831 | 0·7324 | 9·7166 | 8·7177 | 0·5615 | 7·6691 | $0_n0890$ |
| 6462 | 1513 III 7 | 2273 747 | 11 47·2 | 356·245 | +2·22 | 23·496 | 176·234 | 178·657 | 0·7134 | 9·7384 | 8·7367 | 0·5501 | 7·6712 | 9·5288 |
| 6463 | 1513 VIII 30 | 2273 923 | 13 26·8 | 166·027 | −0·72 | 23·496 | 355·096 | 352·758 | 0·7094 | 9·7434 | 8·7408 | 0·5452 | 7·6678 | $9_n6392$ |
| 6464 | 1514 II 24 | 2274 101 | 18 46·2 | 345·357 | +2·98 | 23·496 | 184·253 | 185·998 | 0·7355 | 9·7118 | 8·7148 | 0·5662 | 7·6725 | $9_n6035$ |
| 6465 | 1514 VIII 20 | 2274 278 | 4 24·0 | 155·695 | +0·10 | 23·496 | 3·589 | 2·701 | 0·6920 | 9·7624 | 8·7583 | 0·5340 | 7·6665 | 9·4865 |
| 6466 | 1515 II 13 | 2274 455 | 19 18·0 | 334·133 | +3·55 | 23·496 | 191·682 | 191·608 | 0·7448 | 9·6999 | 8·7061 | 0·5737 | 7·6737 | $0_n0491$ |
| 6467 | 1515 VII 11 | 2274 603 | 13 18·0 | 117·346 | +1·31 | 23·497 | 342·311 | 344·385 | 0·7019 | 9·7524 | 8·7477 | 0·5379 | 7·6632 | $0_n1825$ |
| 6468 | 1515 VIII 9 | 2274 632 | 21 27·1 | 145·506 | +0·77 | 23·497 | 12·085 | 13·363 | 0·6934 | 9·7609 | 8·7563 | 0·5342 | 7·6654 | 0·0123 |
| 6469 | 1516 I 4 | 2274 780 | 3 22·2 | 292·748 | +2·41 | 23·497 | 167·247 | 164·918 | 0·7233 | 9·7257 | 8·7264 | 0·5606 | 7·6770 | 0·0652 |
| 6470 | 1516 VI 30 | 2274 958 | 1 2·1 | 107·080 | +1·01 | 23·497 | 351·009 | 353·354 | 0·7249 | 9·7265 | 8·7250 | 0·5522 | 7·6628 | $9_n9167$ |
| 6471 | 1516 XII 23 | 2275 134 | 13 52·5 | 281·738 | +1·26 | 23·498 | 175·139 | 173·155 | 0·7000 | 9·7518 | 8·7499 | 0·5456 | 7·6773 | 9·6260 |
| 6472 | 1517 VI 19 | 2275 312 | 5 36·4 | 96·547 | +0·51 | 23·498 | 359·325 | 0·344 | 0·7422 | 9·7052 | 8·7078 | 0·5641 | 7·6626 | $8_n8112$ |
| 6473 | 1517 XII 13 | 2275 489 | 5 2·7 | 270·922 | −0·04 | 23·499 | 183·011 | 182·962 | 0·6888 | 9·7637 | 8·7613 | 0·5390 | 7·6774 | $9_n4070$ |
| 6474 | 1518 VI 8 | 2275 666 | 6 20·3 | 85·858 | −0·07 | 23·499 | 7·303 | 6·382 | 0·7428 | 9·7043 | 8·7073 | 0·5646 | 7·6627 | 9·8448 |
| 6475 | 1518 XII 2 | 2275 843 | 20 19·5 | 260·110 | −1·36 | 23·499 | 190·878 | 192·813 | 0·6988 | 9·7530 | 8·7506 | 0·5450 | 7·6771 | $9_n9726$ |
| 6476 | 1519 IV 28 | 2275 990 | 23 19·0 | 47·051 | −1·05 | 23·500 | 345·803 | 343·375 | 0·7138 | 9·7387 | 8·7353 | 0·5465 | 7·6650 | $0_n1014$ |
| 6477 | 1519 V 28 | 2276 020 | 10 32·3 | 75·303 | −0·62 | 23·500 | 15·583 | 13·283 | 0·7258 | 9·7252 | 8·7236 | 0·5530 | 7·6631 | 0·1529 |
| 6478 | 1519 X 23 | 2276 168 | 15 2·7 | 219·123 | −3·98 | 23·500 | 167·099 | 169·002 | 0·7335 | 9·7138 | 8·7162 | 0·5660 | 7·6741 | 0·0802 |
| 6479 | 1520 IV 17 | 2276 345 | 13 28·0 | 36·760 | −0·71 | 23·500 | 354·405 | 353·027 | 0·6939 | 9·7602 | 8·7555 | 0·5351 | 7·6661 | $9_n6808$ |
| 6480 | 1520 X 11 | 2276 522 | 15 53·4 | 207·891 | −3·77 | 23·500 | 174·554 | 174·729 | 0·7443 | 9·7001 | 8·7058 | 0·5732 | 7·6729 | 9·7194 |
| 6481 | 1521 IV 7 | 2276 700 | 6 24·8 | 26·532 | −0·14 | 23·500 | 2·874 | 3·644 | 0·6910 | 9·7627 | 8·7585 | 0·5342 | 7·6673 | 9·3891 |
| 6482 | 1521 IX 30 | 2276 876 | 16 20·5 | 196·713 | −3·20 | 23·500 | 182·041 | 180·363 | 0·7361 | 9·7108 | 8·7134 | 0·5663 | 7·6716 | $9_n2855$ |
| 6483 | 1522 III 27 | 2277 054 | 21 29·2 | 16·168 | +0·63 | 23·500 | 11·332 | 13·627 | 0·7078 | 9·7447 | 8·7415 | 0·5450 | 7·6686 | 9·9991 |
| 6484 | 1522 IX 19 | 2277 230 | 23 3·0 | 185·866 | −2·42 | 23·500 | 190·107 | 187·664 | 0·7143 | 9·7373 | 8·7350 | 0·5503 | 7·6702 | $9_n9564$ |
| 6485 | 1523 II 15 | 2277 379 | 14 0·0 | 335·980 | +3·46 | 23·500 | 348·392 | 349·677 | 0·7395 | 9·7061 | 8·7101 | 0·5702 | 7·6735 | $0_n0411$ |
| 6486 | 1523 VIII 11 | 2277 556 | 4 19·1 | 146·816 | +0·69 | 23·500 | 168·230 | 167·959 | 0·6898 | 9·7644 | 8·7597 | 0·5325 | 7·6656 | 9·9974 |
| 6487 | 1524 II 4 | 2277 733 | 13 37·3 | 324·669 | +3·77 | 23·500 | 355·694 | 355·055 | 0·7433 | 9·7011 | 8·7066 | 0·5736 | 7·6747 | $9_n6166$ |
| 6488 | 1524 VII 30 | 2277 910 | 21 10·8 | 136·664 | +1·15 | 23·499 | 176·807 | 178·559 | 0·6974 | 9·7565 | 8·7518 | 0·5362 | 7·6646 | 9·4411 |
| 6489 | 1525 I 23 | 2278 087 | 15 31·1 | 313·394 | +3·67 | 23·499 | 3·160 | 0·981 | 0·7285 | 9·7194 | 8·7208 | 0·5636 | 7·6757 | 9·4676 |
| 6490 | 1525 VII 20 | 2278 265 | 10 12·6 | 126·396 | +1·35 | 23·499 | 185·482 | 187·896 | 0·7195 | 9·7324 | 8·7299 | 0·5493 | 7·6638 | $9_n6976$ |
| 6491 | 1526 I 13 | 2278 442 | 0 28·8 | 302·372 | +3·16 | 23·498 | 11·061 | 8·782 | 0·7050 | 9·7466 | 8·7444 | 0·5483 | 7·6764 | 9·9859 |
| 6492 | 1526 VI 10 | 2278 590 | 1 13·3 | 87·635 | +0·02 | 23·498 | 163·965 | 164·443 | 0·7443 | 9·7027 | 8·7058 | 0·5657 | 7·6626 | 0·1835 |
| 6493 | 1526 VII 9 | 2278 619 | 16 14·4 | 115·886 | +1·28 | 23·498 | 193·875 | 195·260 | 0·7396 | 9·7084 | 8·7103 | 0·5627 | 7·6632 | $0_n1174$ |
| 6494 | 1526 XII 4 | 2278 767 | 3 59·9 | 261·525 | −1·20 | 23·498 | 347·101 | 347·712 | 0·6897 | 9·7628 | 8·7604 | 0·5394 | 7·6771 | $0_n0365$ |
| 6495 | 1527 V 30 | 2278 944 | 2 11·5 | 76·951 | −0·54 | 23·497 | 171·953 | 170·531 | 0·7396 | 9·7086 | 8·7105 | 0·5624 | 7·6630 | 9·8836 |
| 6496 | 1527 XI 23 | 2279 121 | 18 28·2 | 250·694 | −2·41 | 23·497 | 355·014 | 357·267 | 0·7052 | 9·7465 | 8·7446 | 0·5486 | 7·6766 | $9_n6422$ |
| 6497 | 1528 V 18 | 2279 298 | 8 18·0 | 66·450 | −0·95 | 23·495 | 180·355 | 177·917 | 0·7195 | 9·7327 | 8·7304 | 0·5490 | 7·6635 | $8_n5095$ |
| 6498 | 1528 XI 12 | 2279 476 | 3 22·6 | 239·657 | −3·33 | 23·495 | 2·891 | 5·039 | 0·7289 | 9·7193 | 8·7209 | 0·5637 | 7·6759 | 9·4294 |
| 6499 | 1529 V 7 | 2279 652 | 21 23·9 | 56·197 | −1·12 | 23·495 | 189·034 | 187·272 | 0·6976 | 9·7566 | 8·7521 | 0·5360 | 7·6643 | $9_n8914$ |
| 6500 | 1529 XI 1 | 2279 830 | 5 12·8 | 228·361 | −3·89 | 23·494 | 10·323 | 10·932 | 0·7438 | 9·7011 | 8·7069 | 0·5741 | 7·6750 | 9·9950 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6451 | 320°39 | −1.3903 | 9.7116 | 119°19 | 94°72 | 9.6339 | 9.9917 | 9.9555 | 9n2873 | 9.5847 | 9.9653 | 102°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6452 | 112.46 | −1.0822 | 9.7652 | 262.63 | 88.95 | 9.5777 | 9.9996 | 9.9665 | 8n6528 | 9n5746 | 9.9670 | 92.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6453 | 117.32 | +0.6834 | 9.7096 | 78.77 | 88.48 | 9.5704 | 9.9991 | 9.9678 | 8.8288 | 9.5631 | 9.9689 | 85.8 | +158 | + 36 | 119 | + 65 | − 27 | + 43 | r* |
| 6454 | 332.37 | −0.4301 | 9.7498 | 250.98 | 87.67 | 9.5576 | 9.9974 | 9.9697 | 9n0433 | 9n5362 | 9.9727 | 96.8 | − 45 | − 18 | + 26 | − 46 | +106 | − 30 | t |
| 6455 | 199.17 | −0.1063 | 9.7330 | 66.97 | 87.34 | 9.5510 | 9.9963 | 9.9707 | 9.1183 | 9.5191 | 9.9749 | 82.0 | +103 | − 13 | +161 | + 13 | −136 | + 2 | r-t* |
| 6456 | 111.36 | +0.2821 | 9.7230 | 238.56 | 86.87 | 9.5373 | 9.9934 | 9.9725 | 9n2343 | 9n4755 | 9.9797 | 100.4 | −166 | + 25 | −110 | − 1 | − 50 | + 6 | r* |
| 6457 | 26.79 | −0.8456 | 9.7576 | 54.96 | 86.74 | 9.5332 | 9.9922 | 9.9731 | 9.2738 | 9.4549 | 9.9816 | 78.7 | 66 | − 64 | − 22 | − 43 | + 33 | − 44 | t |
| 6458 | 143.16 | +1.0100 | 9.7038 | 225.43 | 86.70 | 9.5187 | 9.9887 | 9.9749 | 9n3517 | 9n3834 | 9.9869 | 103.4 | (−125) | (+76) | — | — | − 87 | + 63 | (r)* |
| 6459 | 151.46 | +1.0282 | 9.7623 | 8.35 | 89.13 | 9.4897 | 9.9788 | 9.9782 | 9.4845 | 8.6730 | 9.9995 | 72.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6460 | 275.12 | −1.5325 | 9.7664 | 42.56 | 86.67 | 9.5205 | 9.9873 | 9.9747 | 9.3758 | 9.3641 | 9.9881 | 75.9 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 6461 | 256.24 | −1.2275 | 9.7186 | 175.91 | 90.43 | 9.4896 | 9.9784 | 9.9783 | 9n4884 | 8.3643 | 9.9999 | 107.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6462 | 355.50 | +0.3379 | 9.7405 | 355.34 | 90.48 | 9.4859 | 9.9788 | 9.9787 | 9.4844 | 8n4168 | 9.9999 | 72.2 | − 60 | + 2 | + 2 | + 19 | + 68 | + 37 | r-t* |
| 6463 | 23.59 | −0.4357 | 9.7455 | 162.77 | 91.71 | 9.4920 | 9.9802 | 9.9780 | 9n4700 | 8.9835 | 9.9980 | 107.2 | 89 | − 9 | − 27 | − 22 | + 37 | − 43 | t |
| 6464 | 97.42 | −0.4014 | 9.7140 | 341.85 | 91.77 | 9.4903 | 9.9806 | 9.9782 | 9.4660 | 9n0033 | 9.9978 | 72.9 | −166 | − 41 | 94 | − 31 | − 33 | − 7 | r |
| 6465 | 245.11 | +0.3066 | 9.7645 | 150.16 | 92.69 | 9.5011 | 9.9834 | 9.9770 | 9n4334 | 9.2151 | 9.9941 | 106.0 | + 43 | + 33 | +117 | + 28 | −179 | + 2 | t* |
| 6466 | 102.65 | −1.1197 | 9.7020 | 328.22 | 92.80 | 9.5024 | 9.9840 | 9.9769 | 9.4253 | 9n2404 | 9.9934 | 74.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6467 | 22.03 | −1.5223 | 9.7544 | 106.14 | 92.08 | 9.5643 | 9.9980 | 9.9686 | 8n9791 | 9.5491 | 9.9709 | 95.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6468 | 138.44 | +1.0287 | 9.7629 | 138.29 | 93.27 | 9.5171 | 9.9872 | 9.9751 | 9n3787 | 9.3536 | 9.9886 | 104.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6469 | 231.28 | +1.1620 | 9.7277 | 280.82 | 91.48 | 9.5722 | 9.9990 | 9.9674 | 8.8143 | 9n5655 | 9.9685 | 86.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6470 | 196.80 | −0.8254 | 9.7286 | 94.25 | 90.62 | 9.5820 | 9.9998 | 9.9657 | 8n4175 | 9.5810 | 9.9659 | 91.6 | +117 | − 48 | +163 | − 33 | −153 | − 51 | r |
| 6471 | 27.96 | +0.4227 | 9.7539 | 268.48 | 89.77 | 9.5917 | 0.0000 | 9.9641 | 7n9783 | 9n5915 | 9.9641 | 90.6 | 83 | + 23 | − 28 | + 2 | + 28 | + 22 | t* |
| 6472 | 263.78 | −0.0647 | 9.7074 | 82.69 | 88.85 | 9.6008 | 9.9995 | 9.9623 | 8.6681 | 9.5979 | 9.9629 | 87.1 | + 38 | 6 | + 96 | + 20 | +157 | − 1 | r* |
| 6473 | 255.06 | −0.2553 | 9.7658 | 256.97 | 87.89 | 9.6102 | 9.9985 | 9.9606 | 8n9255 | 9n6006 | 9.9624 | 95.3 | + 36 | − 9 | +104 | 38 | +178 | − 18 | t |
| 6474 | 273.09 | +0.6995 | 9.7065 | 71.66 | 87.00 | 9.6185 | 9.9969 | 9.9589 | 9.0791 | 9.5996 | 9.9626 | 82.5 | + 1 | + 33 | + 84 | + 68 | −177 | + 46 | r* |
| 6475 | 123.84 | −0.9388 | 9.7550 | 246.24 | 86.11 | 9.6263 | 9.9946 | 9.9572 | 9n1951 | 9n5942 | 9.9636 | 99.8 | +121 | − 53 | (+ 52) | (−85) | + 22 | − 65 | t |
| 6476 | 174.06 | −1.2630 | 9.7407 | 35.94 | 83.30 | 9.6640 | 9.9704 | 9.9481 | 9.5530 | 9.4652 | 9.9807 | 68.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6477 | 334.82 | +1.4220 | 9.7272 | 61.49 | 85.38 | 9.6330 | 9.9921 | 9.9558 | 9.2770 | 9.5862 | 9.9651 | 78.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6478 | 53.09 | +1.2027 | 9.7159 | 209.15 | 83.52 | 9.6729 | 9.9626 | 9.9456 | 9n5999 | 9n4007 | 9.9858 | 114.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6479 | 23.93 | −0.4796 | 9.7623 | 27.29 | 83.70 | 9.6742 | 9.9605 | 9.9452 | 9.6102 | 9.3777 | 9.9873 | 65.2 | 73 | − 51 | − 18 | − 18 | + 42 | − 4 | t |
| 6480 | 63.70 | +0.5241 | 9.7023 | 200.28 | 84.62 | 9.6816 | [illegible] | 9.9430 | 9n6461 | 9n2708 | 9.9923 | 116.8 | −111 | + 57 | − 56 | + 25 | 0 | + 5 | r* |
| 6481 | 275.71 | +0.2449 | 9.7648 | 19.35 | 84.84 | 9.6808 | 9.9521 | 9.9433 | 9.6486 | 9.2507 | 9.9930 | 63.1 | + 22 | − 13 | + 81 | + 26 | +158 | + 40 | t* |
| 6482 | 67.76 | −0.1930 | 9.7130 | 191.99 | 86.46 | 9.6863 | 9.9453 | 9.9416 | 9n6738 | 9n0594 | 9.9971 | 118.4 | −127 | + 17 | − 71 | − 19 | − 1 | − 39 | r |
| 6483 | 139.09 | +0.9980 | 9.7467 | 11.71 | 86.60 | 9.6832 | 9.9460 | 9.9425 | 9.6714 | 9.0455 | 9.9973 | 61.8 | +124 | + 56 | — | — | (+114) | (+66) | (t)* |
| 6484 | 165.72 | 0.9045 | 9.7394 | 184.20 | 88.70 | 9.6871 | 9.9418 | 9.9413 | 9n6855 | 8n6102 | 9.9996 | 119.0 | +114 | − 36 | — | — | (+ 61) | (−86) | r |
| 6485 | 29.74 | −1.0992 | 9.7082 | 342.56 | 94.79 | 9.6823 | 9.9501 | 9.9428 | 9.6561 | 9n2103 | 9.9942 | 62.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6486 | 246.54 | +0.9940 | 9.7664 | 155.43 | 95.95 | 9.6755 | 9.9577 | 9.9448 | 9n6237 | 9.3389 | 9.9894 | 115.5 | (−122) | (+67) | — | — | −140 | + 56 | t* |
| 6487 | 21.81 | −0.4136 | 9.7033 | 333.99 | 96.22 | 9.6770 | 9.9588 | 9.9443 | 9.6188 | 9n3628 | 9.9881 | 64.7 | −100 | − 48 | − 16 | − 41 | + 41 | + 1 | r |
| 6488 | 137.26 | +0.2761 | 9.7586 | 147.43 | 96.69 | 9.6696 | 9.9664 | 9.9465 | 9n5784 | 9.4372 | 9.9831 | 113.2 | +145 | + 37 | −134 | + 33 | − 74 | − 7 | t* |
| 6489 | 48.27 | +0.2935 | 9.7216 | 324.84 | 96.80 | 9.6678 | 9.9691 | 9.9470 | 9.5613 | 9n4620 | 9.9810 | 67.6 | −113 | − 5 | − 52 | + 2 | + 1 | + 37 | r* |
| 6490 | 330.43 | −0.4984 | 9.7345 | 138.74 | 96.70 | 9.6599 | 9.9757 | 9.9491 | 9n5124 | 9.5064 | 9.9764 | 110.1 | − 33 | − 9 | + 25 | − 13 | + 75 | − 46 | r-t |
| 6491 | 181.49 | +0.9680 | 9.7487 | 315.19 | 96.51 | 9.6556 | 9.9792 | 9.9503 | 9.4804 | 9n5273 | 9.9739 | 71.3 | +122 | + 52 | — | — | (+159) | (+70) | r-t* |
| 6492 | 202.68 | +1.5257 | 9.7047 | 101.21 | 91.80 | 9.6074 | 9.9989 | 9.9612 | 8n8585 | 9.6003 | 9.9625 | 94.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6493 | 58.62 | −1.3103 | 9.7104 | 129.16 | 95.98 | 9.6474 | 9.9846 | 9.9523 | 9n4179 | 9.5548 | 9.9701 | 106.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6494 | 243.90 | −1.0877 | 9.7648 | 274.77 | 90.74 | 9.5972 | 9.9998 | 9.9631 | 8.4800 | 9n5959 | 9.9633 | 88.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6495 | 215.62 | +0.7648 | 9.7107 | 90.13 | 90.02 | 9.5892 | 0.0000 | 9.9645 | 6n9140 | 9.5892 | 9.9645 | 90.1 | + 48 | + 45 | +144 | + 73 | −120 | + 45 | r* |
| 6496 | 100.64 | −0.4387 | 9.7486 | 263.38 | 89.06 | 9.5780 | 9.9997 | 9.9665 | 8n6064 | 9n5755 | 9.9669 | 92.5 | −176 | − 22 | −101 | − 48 | − 23 | − 26 | r-t |
| 6497 | 305.35 | −0.0323 | 9.7348 | 78.69 | 88.47 | 9.5701 | 9.9990 | 9.9677 | 8.8313 | 9.5628 | 9.9689 | 85.8 | − 6 | − 6 | + 55 | + 20 | +118 | + 2 | r-t* |
| 6498 | 233.21 | +0.2688 | 9.7215 | 251.20 | 87.69 | 9.5574 | 9.9974 | 9.9696 | 9n0381 | 9n5366 | 9.9726 | 96.7 | + 72 | + 21 | +128 | − 4 | 174 | + 8 | r* |
| 6499 | 140.10 | −0.7788 | 9.7587 | 67.04 | 87.34 | 9.5519 | 9.9963 | 9.9706 | 9.1177 | 9.5202 | 9.9748 | 82.0 | +175 | − 54 | −137 | 32 | − 84 | − 40 | t |
| 6500 | 259.16 | +0.9885 | 9.7032 | 238.28 | 86.86 | 9.5372 | 9.9935 | 9.9726 | 9n2377 | 9n4741 | 9.9798 | 100.4 | (+111) | (+73) | — | — | +146 | + 64 | r* |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f'_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6501 | 1530 III 29 | 2279 978 | 6h 2m6 | 17°560 | +0°51 | 23°494 | 167°416 | 168°774 | 0·6945 | 9·7595 | 8·7558 | 0·5367 | 7·6684 | 0·0307 |
| 6502 | 1530 IV 27 | 2280 007 | 14 17·7 | 46·058 | −1·03 | 23·494 | 197·608 | 197·883 | 0·6904 | 9·7645 | 8·7600 | 0·5322 | 7·6652 | 0n1692 |
| 6503 | 1530 IX 21 | 2280 154 | 12 13·7 | 187·455 | −2·56 | 23·494 | 346·309 | 344·267 | 0·7311 | 9·7177 | 8·7190 | 0·5615 | 7·6705 | 0n1033 |
| 6504 | 1531 III 18 | 2280 332 | 19 39·8 | 7·078 | +1·35 | 23·494 | 175·799 | 178·230 | 0·7149 | 9·7371 | 8·7352 | 0·5501 | 7·6698 | 9·5776 |
| 6505 | 1531 IX 10 | 2280 508 | 21 12·5 | 176·756 | −1·66 | 23·494 | 354·548 | 352·248 | 0·7081 | 9·7447 | 8·7420 | 0·5452 | 7·6691 | 9n6838 |
| 6506 | 1532 III 7 | 2280 687 | 2 22·6 | 356·246 | +2·21 | 23·494 | 183·872 | 185·531 | 0·7367 | 9·7107 | 8·7137 | 0·5660 | 7·6712 | 9n5640 |
| 6507 | 1532 VIII 30 | 2280 863 | 12 16·0 | 166·370 | −0·76 | 23·494 | 2·963 | 2·204 | 0·6913 | 9·7628 | 8·7590 | 0·5344 | 7·6678 | 9·4026 |
| 6508 | 1533 II 24 | 2281 041 | 2 51·2 | 345·088 | +2·99 | 23·494 | 191·359 | 191·176 | 0·7447 | 9·7002 | 8·7062 | 0·5729 | 7·6725 | 0n0369 |
| 6509 | 1533 VIII 20 | 2281 218 | 5 9·6 | 156·120 | +0·07 | 23·494 | 11·392 | 12·788 | 0·6942 | 9·7600 | 8·7558 | 0·5354 | 7·6665 | 9·9878 |
| 6510 | 1534 I 14 | 2281 365 | 11 44·7 | 303·912 | +3·27 | 23·495 | 167·169 | 164·812 | 0·7221 | 9·7273 | 8·7275 | 0·5594 | 7·6763 | 0·0666 |
| 6511 | 1534 VII 11 | 2281 543 | 7 55·1 | 117·523 | +1·34 | 23·495 | 350·144 | 352·450 | 0·7262 | 9·7250 | 8·7236 | 0·5532 | 7·6633 | 9n9575 |
| 6512 | 1535 I 3 | 2281 719 | 22 37·6 | 292·942 | +2·42 | 23·495 | 175·092 | 173·172 | 0·6989 | 9·7529 | 8·7508 | 0·5448 | 7·6769 | 9·6290 |
| 6513 | 1535 VI 30 | 2281 897 | 12 3·0 | 106·954 | +1·02 | 23·496 | 358·409 | 359·323 | 0·7429 | 9·7042 | 8·7073 | 0·5647 | 7·6629 | 9n1842 |
| 6514 | 1535 XII 24 | 2282 074 | 13 56·1 | 282·135 | +1·30 | 23·495 | 182·967 | 183·025 | 0·6888 | 9·7637 | 8·7613 | 0·5389 | 7·6772 | 9n4007 |
| 6515 | 1536 VI 18 | 2282 251 | 12 46·8 | 96·268 | +0·52 | 23·496 | 6·384 | 5·360 | 0·7422 | 9·7052 | 8·7078 | 0·5641 | 7·6627 | 9·7861 |
| 6516 | 1536 XII 13 | 2282 429 | 5 5·4 | 271·317 | −0·01 | 23·496 | 190·838 | 192·834 | 0·7000 | 9·7518 | 8·7498 | 0·5457 | 7·6773 | 9n9722 |
| 6517 | 1537 V 9 | 2282 576 | 6 35·6 | 57·580 | −1·11 | 23·496 | 345·031 | 342·620 | 0·7126 | 9·7403 | 8·7366 | 0·5451 | 7·6642 | 0n1228 |
| 6518 | 1537 VI 7 | 2282 605 | 17 25·0 | 85·737 | −0·07 | 23·496 | 14·708 | 12·368 | 0·7244 | 9·7268 | 8·7250 | 0·5520 | 7·6628 | 0·1270 |
| 6519 | 1537 XI 2 | 2282 753 | 22 59·5 | 230·171 | −3·82 | 23·497 | 166·885 | 168·717 | 0·7345 | 9·7124 | 8·7151 | 0·5674 | 7·6751 | 0·0883 |
| 6520 | 1538 IV 28 | 2282 930 | 21 8·8 | 47·353 | −1·05 | 23·497 | 353·684 | 352·430 | 0·6932 | 9·7610 | 8·7563 | 0·5341 | 7·6651 | 9n7325 |
| 6521 | 1538 X 22 | 2283 107 | 23 28·8 | 218·865 | −4·00 | 23·497 | 174·245 | 174·311 | 0·7444 | 9·6999 | 8·7059 | 0·5740 | 7·6741 | 9·7434 |
| 6522 | 1539 IV 18 | 2283 285 | 14 14·5 | 37·182 | −0·71 | 23·499 | 2·214 | 3·119 | 0·6917 | 9·7624 | 8·7577 | 0·5338 | 7·6661 | 9·2766 |
| 6523 | 1539 X 11 | 2283 461 | 23 59·9 | 207·627 | −3·77 | 23·499 | 181·674 | 179·916 | 0·7350 | 9·7118 | 8·7145 | 0·5664 | 7·6729 | 9n1983 |
| 6524 | 1540 IV 7 | 2283 640 | 5 11·8 | 26·872 | −0·15 | 23·499 | 10·747 | 13·081 | 0·7092 | 9·7432 | 8·7401 | 0·5451 | 7·6673 | 9·9778 |
| 6525 | 1540 IX 30 | 2283 816 | 6 59·2 | 196·723 | −3·20 | 23·499 | 189·687 | 187·257 | 0·7129 | 9·7387 | 8·7364 | 0·5503 | 7·6716 | 9n9368 |
| 6526 | 1541 II 25 | 2283 964 | 21 37·9 | 346·925 | +2·87 | 23·499 | 348·056 | 349·245 | 0·7404 | 9·7054 | 8·7094 | 0·5699 | 7·6724 | 0n0542 |
| 6527 | 1541 VIII 21 | 2284 141 | 12 6·0 | 157·437 | −0·04 | 23·499 | 167·534 | 167·405 | 0·6897 | 9·7644 | 8·7599 | 0·5329 | 7·6666 | 0·0218 |
| 6528 | 1541 IX 19 | 2284 170 | 20 44·2 | 186·163 | −2·45 | 23·499 | 197·988 | 196·733 | 0·6933 | 9·7604 | 8·7564 | 0·5372 | 7·6702 | 0n1811 |
| 6529 | 1542 II 14 | 2284 318 | 21 18·6 | 335·679 | +3·47 | 23·498 | 355·426 | 354·683 | 0·7430 | 9·7016 | 8·7068 | 0·5727 | 7·6736 | 9n6425 |
| 6530 | 1542 VIII 11 | 2284 496 | 4 45·0 | 147·225 | +0·67 | 23·498 | 176·059 | 177·909 | 0·6983 | 9·7553 | 8·7507 | 0·5373 | 7·6655 | 9·5333 |
| 6531 | 1543 II 3 | 2284 672 | 23 38·4 | 324·475 | +3·76 | 23·498 | 2·985 | 0·759 | 0·7275 | 9·7209 | 8·7219 | 0·5621 | 7·6747 | 9·4419 |
| 6532 | 1543 VII 31 | 2284 850 | 17 18·5 | 136·899 | +1·15 | 23·497 | 184·683 | 187·079 | 0·7209 | 9·7307 | 8·7285 | 0·5506 | 7·6646 | 9n6307 |
| 6533 | 1544 I 24 | 2285 027 | 9 3·9 | 313·514 | +3·66 | 23·497 | 10·954 | 8·719 | 0·7037 | 9·7478 | 8·7455 | 0·5471 | 7·6757 | 9·9804 |
| 6534 | 1544 VII 19 | 2285 204 | 22 49·4 | 126·333 | +1·37 | 23·497 | 193·003 | 194·288 | 0·7402 | 9·7073 | 8·7096 | 0·5635 | 7·6638 | 0n0904 |
| 6535 | 1544 XII 14 | 2285 352 | 12 52·6 | 272·735 | +0·16 | 23·496 | 347·056 | 347·771 | 0·6899 | 9·7625 | 8·7600 | 0·5397 | 7·6773 | 0n0382 |
| 6536 | 1545 VI 9 | 2285 529 | 8 44·2 | 87·371 | +0·01 | 23·496 | 171·052 | 169·536 | 0·7385 | 9·7100 | 8·7114 | 0·5615 | 7·6628 | 9·9282 |
| 6537 | 1545 XII 4 | 2285 707 | 3 7·6 | 261·880 | −1·18 | 23·496 | 354·955 | 357·247 | 0·7062 | 9·7451 | 8·7433 | 0·5495 | 7·6771 | 9n6483 |
| 6538 | 1546 V 29 | 2285 883 | 15 20·9 | 76·911 | −0·55 | 23·495 | 179·512 | 177·063 | 0·7181 | 9·7345 | 8·7316 | 0·5477 | 7·6631 | 8·6463 |
| 6539 | 1546 XI 23 | 2286 061 | 11 35·7 | 250·798 | −2·39 | 23·495 | 2·787 | 4·877 | 0·7301 | 9·7179 | 8·7199 | 0·5650 | 7·6766 | 9·4147 |
| 6540 | 1547 V 19 | 2286 238 | 4 52·6 | 66·704 | −0·93 | 23·494 | 188·230 | 186·571 | 0·6969 | 9·7578 | 8·7531 | 0·5350 | 7·6636 | 9n8506 |
| 6541 | 1547 XI 12 | 2286 415 | 13 2·6 | 239·445 | −3·36 | 23·494 | 10·144 | 10·646 | 0·7440 | 9·7006 | 8·7067 | 0·5748 | 7·6759 | 9·9877 |
| 6542 | 1548 IV 8 | 2286 563 | 13 56·6 | 28·269 | −0·24 | 23·494 | 166·830 | 168·298 | 0·6955 | 9·7588 | 8·7546 | 0·5364 | 7·6672 | 0·0511 |
| 6543 | 1548 V 7 | 2286 592 | 21 57·0 | 56·609 | −1·11 | 23·493 | 196·848 | 197·266 | 0·6906 | 9·7641 | 8·7596 | 0·5319 | 7·6643 | 0n1508 |
| 6544 | 1548 X 1 | 2286 739 | 19 52·3 | 198·314 | −3·31 | 23·493 | 345·895 | 343·793 | 0·7299 | 9·7189 | 8·7201 | 0·5616 | 7·6717 | 0n1148 |
| 6545 | 1549 III 29 | 2286 918 | 3 22·9 | 17·840 | +0·50 | 23·493 | 175·289 | 177·723 | 0·7164 | 9·7357 | 8·7338 | 0·5502 | 7·6685 | 9·6288 |
| 6546 | 1549 IX 21 | 2287 094 | 5 7·4 | 187·556 | −2·56 | 23·492 | 354·071 | 351·815 | 0·7065 | 9·7461 | 8·7436 | 0·5452 | 7·6704 | 9n7185 |
| 6547 | 1550 III 18 | 2287 272 | 9 49·2 | 7·063 | +1·35 | 23·492 | 183·412 | 184·984 | 0·7375 | 9·7099 | 8·7128 | 0·5657 | 7·6699 | 9n5099 |
| 6548 | 1550 IX 10 | 2287 448 | 20 15·8 | 177·109 | −1·68 | 23·492 | 2·408 | 1·777 | 0·6909 | 9·7632 | 8·7595 | 0·5349 | 7·6690 | 9·3122 |
| 6549 | 1551 III 7 | 2287 626 | 10 15·0 | 355·974 | +2·23 | 23·492 | 190·964 | 190·668 | 0·7447 | 9·7006 | 8·7060 | 0·5719 | 7·6713 | 0n0218 |
| 6550 | 1551 VIII 31 | 2287 803 | 12 58·8 | 166·793 | −0·78 | 23·492 | 10·767 | 12·271 | 0·6949 | 9·7590 | 8·7549 | 0·5365 | 7·6677 | 9·9643 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6501 | 272°85 | +1·0732 | 9·7615 | 21°52 | 87°90 | 9·4963 | 9·9810 | 9·9775 | 9·4617 | 9·0801 | 9·9968 | 73°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6502 | 31·88 | −1·4763 | 9·7664 | 54·90 | 86·68 | 9·5365 | 9·9920 | 9·9726 | 9·2774 | 9·4580 | 9·9813 | 78·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6503 | 9·48 | −1·2685 | 9·7197 | 189·15 | 89·05 | 9·4909 | 9·9788 | 9·9781 | 9n4848 | 8n7137 | 9·9994 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6504 | 114·63 | +0·3781 | 9·7392 | 8·77 | 89·10 | 9·4869 | 9·9791 | 9·9785 | 9·4813 | 8·6913 | 9·9995 | 72·3 | 180 | + 5 | −118 | + 26 | − 48 | + 40 | r-t* |
| 6505 | 141·07 | −0·4829 | 9·7468 | 175·99 | 90·42 | 9·4873 | 9·9786 | 9·9785 | 9n4861 | 8·3533 | 9·9999 | 107·8 | +153 | − 11 | −145 | − 29 | − 76 | − 47 | t |
| 6506 | 212·36 | −0·3664 | 9·7129 | 355·33 | 90·48 | 9·4850 | 9·9788 | 9·9787 | 9·4835 | 8n4167 | 9·9999 | 72·3 | + 83 | − 39 | +151 | − 24 | −149 | − 4 | r |
| 6507 | 4·11 | +0·2527 | 9·7649 | 163·16 | 91·67 | 9·4910 | 9·9802 | 9·9781 | 9n4701 | 8·9729 | 9·9981 | 107·2 | − 73 | + 32 | − 2 | + 21 | + 61 | − 3 | t* |
| 6508 | 216·59 | −1·0887 | 9·7023 | 341·56 | 91·81 | 9·4915 | 9·9806 | 9·9781 | 9·4663 | 9n0111 | 9·9977 | 72·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6509 | 254·89 | +0·9722 | 9·7620 | 150·89 | 92·68 | 9·5033 | 9·9830 | 9·9768 | 9n4390 | 9·2079 | 9·9943 | 106·2 | − 85 | (+80) | — | — | −155 | + 59 | t* |
| 6510 | 356·06 | +1·1657 | 9·7293 | 293·32 | 92·70 | 9·5522 | 9·9961 | 9·9704 | 9·1245 | 9n5196 | 9·9748 | 81·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6511 | 299·94 | −0·9068 | 9·7271 | 105·81 | 92·03 | 9·5629 | 9·9981 | 9·9688 | 8n9691 | 9·5484 | 9·9710 | 95·7 | + 13 | − 54 | + 58 | − 45 | + 93 | − 62 | r |
| 6512 | 158·10 | +0·4256 | 9·7550 | 280·72 | 91·46 | 9·5714 | 9·9991 | 9·9676 | 8·8097 | 9n5648 | 9·9686 | 86·0 | +144 | + 20 | −159 | + 4 | −104 | + 27 | t* |
| 6513 | 0·19 | −0·1528 | 9·7064 | 93·85 | 90·56 | 9·5822 | 9·9999 | 9·9657 | 8n3755 | 9·5813 | 9·9658 | 91·5 | − 58 | − 7 | 0 | + 14 | + 57 | − 9 | r* |
| 6514 | 27·08 | −0·2516 | 9·7658 | 268·85 | 89·82 | 9·5909 | 0·0000 | 9·9642 | 7n8593 | 9n5908 | 9·9642 | 90·4 | − 98 | − 13 | − 27 | − 38 | + 44 | − 14 | t |
| 6515 | 9·38 | +0·6111 | 9·7074 | 82·46 | 88·81 | 9·6012 | 9·9995 | 9·9623 | 8·6821 | 9·5980 | 9·9629 | 87·0 | − 91 | + 31 | − 10 | + 61 | + 76 | + 37 | r* |
| 6516 | 253·96 | −0·9380 | 9·7538 | 257·69 | 88·01 | 9·6090 | 9·9987 | 9·9608 | 8n9003 | 9n6005 | 9·9624 | 95·0 | − 15 | − 56 | (− 76) | (−86) | −118 | − 62 | t |
| 6517 | 283·41 | −1·3267 | 9·7422 | 45·13 | 83·57 | 9·6535 | 9·9796 | 9·9508 | 9·4759 | 9·5270 | 9·9739 | 71·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6518 | 77·67 | +1·3397 | 9·7288 | 71·89 | 87·04 | 9·6178 | 9·9970 | 9·9590 | 9·0729 | 9·5994 | 9·9626 | 82·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6519 | 172·20 | +1·2255 | 9·7145 | 218·29 | 83·23 | 9·6634 | 9·9726 | 9·9482 | 9n5368 | 9n4859 | 9·9786 | 111·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6520 | 139·62 | −0·5401 | 9·7631 | 35·96 | 83·24 | 9·6656 | 9·9702 | 9·9477 | 9·5543 | 9·4672 | 9·9805 | 68·0 | +175 | − 51 | −134 | − 19 | − 75 | − 10 | t |
| 6521 | 177·85 | +0·5539 | 9·7021 | 208·81 | 83·51 | 9·6744 | 9·9620 | 9·9451 | 9n6030 | 9n3982 | 9·9859 | 114·5 | +139 | + 55 | −170 | + 23 | −115 | + 9 | r* |
| 6522 | 33·85 | +0·1890 | 9·7645 | 27·60 | 83·66 | 9·6743 | 9·9609 | 9·9452 | 9·6088 | 9·3820 | 9·9870 | 65·3 | − 95 | − 13 | − 36 | + 26 | + 41 | + 34 | t* |
| 6523 | 183·27 | −0·1579 | 9·7140 | 200·10 | 84·66 | 9·6816 | 9·9525 | 9·9430 | 9n6467 | 9n2670 | 9·9924 | 116·8 | +119 | + 17 | +174 | − 21 | −114 | − 35 | r |
| 6524 | 255·61 | +0·9502 | 9·7452 | 19·70 | 84·81 | 9·6791 | 9·9527 | 9·9437 | 9·6457 | 9·2559 | 9·9928 | 63·3 | + 13 | + 44 | — | — | (− 44) | (+77) | t* |
| 6525 | 285·68 | −0·8646 | 9·7408 | 192·05 | 86·47 | 9·6848 | 9·9457 | 9·9420 | 9n6722 | 9n0597 | 9·9971 | 118·2 | − 6 | − 31 | + 62 | − 86 | −136 | − 83 | r |
| 6526 | 144·90 | −1·1330 | 9·7075 | 350·61 | 92·82 | 9·6862 | 9·9439 | 9·9416 | 9·6785 | 8n9553 | 9·9982 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6527 | 4·16 | +1·0515 | 9·7664 | 163·55 | 94·53 | 9·6810 | 9·9497 | 9·9432 | 9n6577 | 9·1847 | 9·9949 | 117·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6528 | 129·76 | −1·5173 | 9·7623 | 184·45 | 88·65 | 9·6841 | 9·9428 | 9·9423 | 9n6824 | 8n6315 | 9·9996 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6529 | 137·48 | −0·4390 | 9·7038 | 342·40 | 94·86 | 9·6833 | 9·9500 | 9·9425 | 9·6566 | 9n2155 | 9·9941 | 62·6 | +147 | − 52 | −131 | − 39 | − 74 | + 1 | r |
| 6530 | 251·46 | +0·3414 | 9·7574 | 155·87 | 95·94 | 9·6773 | 9·9570 | 9·9443 | 9n6272 | 9·3342 | 9·9896 | 115·7 | + 31 | + 44 | +113 | + 35 | +173 | − 6 | t* |
| 6531 | 170·05 | +0·2766 | 9·7231 | 333·79 | 96·23 | 9·6765 | 9·9592 | 9·9446 | 9·6174 | 9n3650 | 9·9880 | 64·8 | +125 | − 9 | −174 | + 4 | −119 | + 40 | r* |
| 6532 | 77·31 | −0·4273 | 9·7328 | 147·61 | 96·67 | 9·6696 | 9·9662 | 9·9466 | 9n5795 | 9·4352 | 9·9833 | 113·2 | 142 | − 2 | 82 | − 12 | − 30 | − 46 | r-t |
| 6533 | 309·80 | +0·9558 | 9·7499 | 324·79 | 96·76 | 9·6666 | 9·9693 | 9·9474 | 9·5599 | 9n4611 | 9·9811 | 67·7 | − 13 | + 48 | — | — | (+ 25) | (+72) | t* |
| 6534 | 157·48 | −1·2313 | 9·7093 | 138·59 | 96·67 | 9·6592 | 9·9759 | 9·9493 | 9n5106 | 9·5067 | 9·9763 | 110·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6535 | 15·72 | −1·0920 | 9·7645 | 286·52 | 92·69 | 9·6154 | 9·9975 | 9·9595 | 9·0319 | 9n6001 | 9·9625 | 83·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6536 | 313·46 | +0·8476 | 9·7121 | 101·16 | 91·79 | 9·6071 | 9·9989 | 9·9612 | 8n8564 | 9·6001 | 9·9625 | 94·5 | − 65 | + 54 | + 48 | + 82 | +149 | + 47 | r* |
| 6537 | 229·28 | −0·4449 | 9·7472 | 275·47 | 90·85 | 9·5979 | 9·9997 | 9·9630 | 8·5407 | 9n5962 | 9·9633 | 87·8 | + 53 | − 26 | +131 | 50 | −153 | − 22 | r-t |
| 6538 | 50·89 | +0·0443 | 9·7366 | 90·11 | 90·02 | 9·5891 | 0·0000 | 9·9645 | 6n8399 | 9·5891 | 9·9645 | 90·0 | −114 | + 2 | − 51 | + 25 | + 13 | + 2 | r-t* |
| 6539 | 355·57 | +0·2598 | 9·7201 | 263·60 | 89·09 | 9·5780 | 9·9997 | 9·9664 | 8n5922 | 9n5757 | 9·9668 | 92·4 | 51 | + 16 | + 5 | − 7 | + 62 | + 12 | r* |
| 6540 | 252·26 | −0·7090 | 9·7599 | 78·81 | 88·48 | 9·5710 | 9·9991 | 9·9677 | 8·8275 | 9·5637 | 9·9688 | 85·9 | + 59 | − 45 | +109 | − 24 | +162 | − 38 | t |
| 6541 | 16·14 | +0·9720 | 9·7027 | 250·93 | 87·67 | 9·5572 | 9·9974 | 9·9698 | 9n0442 | 9n5357 | 9·9728 | 96·8 | − 28 | + 69 | − 13 | + 58 | + 24 | + 62 | r* |
| 6542 | 32·24 | +1·1247 | 9·7608 | 34·41 | 87·02 | 9·5080 | 9·9847 | 9·9762 | 9·4165 | 9·2760 | 9·9921 | 74·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6543 | 146·93 | −1·4150 | 9·7660 | 66·97 | 87·30 | 9·5540 | 9·9962 | 9·9702 | 9·1210 | 9·5222 | 9·9745 | 81·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6544 | 124·97 | 1·3027 | 9·7209 | 202·37 | 87·82 | 9·4981 | 9·9810 | 9·9773 | 9n4607 | 9n0978 | 9·9966 | 106·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6545 | 231·38 | +0·4254 | 9·7378 | 22·03 | 87·89 | 9·4938 | 9·9814 | 9·9778 | 9·4576 | 9·0868 | 9·9967 | 73·2 | + 62 | + 8 | +125 | + 33 | −160 | + 42 | r-t* |
| 6546 | 260·80 | −0·5230 | 9·7482 | 189·33 | 89·04 | 9·4885 | 9·9790 | 9·9783 | 9n4821 | 8n7195 | 9·9994 | 107·7 | + 31 | − 14 | + 95 | 36 | +170 | − 49 | t |
| 6547 | 325·02 | −0·3235 | 9·7121 | 8·78 | 89·11 | 9·4857 | 9·9793 | 9·9787 | 9·4801 | 8·6904 | 9·9995 | 72·4 | − 25 | − 36 | + 38 | − 17 | + 97 | − 1 | r |
| 6548 | 125·11 | +0·2052 | 9·7653 | 176·42 | 90·37 | 9·4861 | 9·9787 | 9·9786 | 9n4852 | 8·3034 | 9·9999 | 107·8 | +169 | + 30 | −123 | + 14 | 60 | − 6 | t* |
| 6549 | 328·42 | −1·0515 | 9·7027 | 355·01 | 90·51 | 9·4859 | 9·9788 | 9·9786 | 9·4841 | 8n4470 | 9·9998 | 72·2 | | — | — | | | - | p |
| 6550 | 13·15 | +0·9210 | 9·7610 | 163·80 | 91·63 | 9·4935 | 9·9799 | 9·9779 | 9n4741 | 8·9594 | 9·9982 | 107·4 | −136 | + 82 | − 6 | + 80 | + 73 | + 49 | t* |

| Nr. | *T* Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6551 | 1552 I 25 | 2287 950 | 20h 4m3 | 315°045 | +3°70 | 23°492 | 167°054 | 164°673 | 0·7210 | 9·7289 | 8·7287 | 0·5581 | 7·6756 | 0·0693 |
| 6552 | 1552 VII 21 | 2288 128 | 14 48·9 | 127·987 | +1·36 | 23·493 | 349·310 | 351·565 | 0·7277 | 9·7232 | 8·7223 | 0·5547 | 7·6638 | 9n9939 |
| 6553 | 1553 I 14 | 2288 305 | 7 20·9 | 304·122 | +3·26 | 23·493 | 175·026 | 173·168 | 0·6981 | 9·7541 | 8·7517 | 0·5439 | 7·6764 | 9·6341 |
| 6554 | 1553 VII 10 | 2288 482 | 18 30·7 | 117·378 | +1·34 | 23·493 | 357·510 | 358·317 | 0·7434 | 9·7036 | 8·7068 | 0·5653 | 7·6632 | 9n3791 |
| 6555 | 1554 I 3 | 2288 659 | 22 48·7 | 293·343 | +2·45 | 23·494 | 182·917 | 183·081 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7613 | 0·5389 | 7·6769 | 9n3935 |
| 6556 | 1554 VI 29 | 2288 836 | 19 14·4 | 106·675 | +1·02 | 23·494 | 5·470 | 4·341 | 0·7414 | 9·7060 | 8·7087 | 0·5637 | 7·6628 | 9·7184 |
| 6557 | 1554 XII 24 | 2289 014 | 13 51·5 | 282·529 | +1·32 | 23·495 | 190·798 | 192·854 | 0·7010 | 9·7507 | 8·7487 | 0·5462 | 7·6772 | 9n9716 |
| 6558 | 1555 V 20 | 2289 161 | 13 49·2 | 68·071 | −0·88 | 23·495 | 344·216 | 341·830 | 0·7112 | 9·7422 | 8·7382 | 0·5438 | 7·6635 | 0n1439 |
| 6559 | 1555 VI 19 | 2289 191 | 0 18·0 | 96·161 | +0·52 | 23·495 | 13·822 | 11·451 | 0·7232 | 9·7286 | 8·7264 | 0·5510 | 7·6627 | 0·0993 |
| 6560 | 1555 XI 14 | 2289 339 | 7 1·8 | 241·269 | −3·22 | 23·495 | 166·722 | 168·479 | 0·7353 | 9·7110 | 8·7143 | 0·5687 | 7·6760 | 0·0943 |
| 6561 | 1556 V 9 | 2289 516 | 4 44·7 | 57·896 | −1·09 | 23·496 | 352·911 | 351·784 | 0·6926 | 9·7618 | 8·7568 | 0·5331 | 7·6642 | 9n7818 |
| 6562 | 1556 XI 2 | 2289 693 | 7 12·3 | 229·902 | −3·84 | 23·496 | 174·005 | 173·961 | 0·7443 | 9·6998 | 8·7059 | 0·5747 | 7·6751 | 9·7610 |
| 6563 | 1557 IV 28 | 2289 870 | 21 57·3 | 47·777 | −1·04 | 23·495 | 1·495 | 2·530 | 0·6926 | 9·7617 | 8·7571 | 0·5337 | 7·6651 | 9·1069 |
| 6564 | 1557 X 22 | 2290 047 | 7 48·3 | 218·608 | −3·99 | 23·496 | 181·383 | 179·552 | 0·7340 | 9·7130 | 8·7154 | 0·5664 | 7·6740 | 9n1144 |
| 6565 | 1558 IV 18 | 2290 225 | 12 45·5 | 37·513 | −0·73 | 23·496 | 10·091 | 12·461 | 0·7106 | 9·7419 | 8·7386 | 0·5453 | 7·6662 | 9·9521 |
| 6566 | 1558 X 11 | 2290 401 | 15 4·5 | 207·648 | −3·77 | 23·496 | 189·348 | 186·935 | 0·7115 | 9·7400 | 8·7378 | 0·5501 | 7·6728 | 9n9201 |
| 6567 | 1559 III 9 | 2290 550 | 5 6·0 | 357·801 | +2·10 | 23·496 | 347·646 | 348·737 | 0·7410 | 9·7047 | 8·7087 | 0·5694 | 7·6710 | 0n0692 |
| 6568 | 1559 IX 1 | 2290 726 | 20 0·1 | 168·116 | −0·90 | 23·496 | 166·907 | 166·916 | 0·6894 | 9·7645 | 8·7602 | 0·5336 | 7·6679 | 0·0426 |
| 6569 | 1559 X 1 | 2290 756 | 4 56·9 | 197·030 | −3·23 | 23·496 | 197·569 | 196·422 | 0·6923 | 9·7611 | 8·7573 | 0·5375 | 7·6715 | 0n1701 |
| 6570 | 1560 II 26 | 2290 904 | 4 52·5 | 346·624 | +2·88 | 23·496 | 355·090 | 354·244 | 0·7426 | 9·7025 | 8·7073 | 0·5716 | 7·6724 | 9n6728 |
| 6571 | 1560 VIII 21 | 2291 081 | 12 23·5 | 157·842 | −0·06 | 23·496 | 175·372 | 177·308 | 0·6992 | 9·7540 | 8·7498 | 0·5386 | 7·6666 | 9·6039 |
| 6572 | 1561 II 14 | 2291 258 | 7 39·8 | 335·500 | +3·47 | 23·496 | 2·750 | 0·479 | 0·7262 | 9·7225 | 8·7230 | 0·5606 | 7·6736 | 9·4050 |
| 6573 | 1561 VIII 11 | 2291 436 | 0 27·6 | 147·446 | +0·66 | 23·496 | 183·927 | 186·301 | 0·7222 | 9·7290 | 8·7270 | 0·5522 | 7·6655 | 9n5557 |
| 6574 | 1562 II 3 | 2291 612 | 17 34·1 | 324·613 | +3·75 | 23·495 | 10·798 | 8·608 | 0·7028 | 9·7491 | 8·7465 | 0·5459 | 7·6748 | 9·9733 |
| 6575 | 1562 VII 31 | 2291 790 | 5 27·2 | 136·817 | +1·16 | 23·495 | 192·167 | 193·353 | 0·7410 | 9·7064 | 8·7088 | 0·5646 | 7·6645 | 0n0627 |
| 6576 | 1562 XII 25 | 2291 937 | 21 45·1 | 283·950 | +1·48 | 23·495 | 347·014 | 347·826 | 0·6904 | 9·7621 | 8·7596 | 0·5398 | 7·6772 | 0n0400 |
| 6577 | 1563 VI 20 | 2292 114 | 15 17·7 | 97·784 | +0·60 | 23·494 | 170·145 | 168·537 | 0·7377 | 9·7111 | 8·7121 | 0·5609 | 7·6627 | 9·9690 |
| 6578 | 1563 XII 15 | 2292 292 | 11 48·2 | 273·085 | +0·18 | 23·494 | 354·918 | 357·239 | 0·7073 | 9·7438 | 8·7422 | 0·5504 | 7·6773 | 9n6526 |
| 6579 | 1564 VI 8 | 2292 468 | 22 22·7 | 87·351 | +0·02 | 23·494 | 178·647 | 176·196 | 0·7164 | 9·7364 | 8·7332 | 0·5465 | 7·6628 | 9·0875 |
| 6580 | 1564 XII 3 | 2292 646 | 19 51·9 | 261·967 | −1·18 | 23·492 | 2·712 | 4·743 | 0·7310 | 9·7165 | 8·7189 | 0·5661 | 7·6771 | 9·4038 |
| 6581 | 1565 V 29 | 2292 823 | 12 12·2 | 77·180 | −0·52 | 23·492 | 187·394 | 185·848 | 0·6956 | 9·7587 | 8·7541 | 0·5341 | 7·6631 | 9n8030 |
| 6582 | 1565 XI 22 | 2293 000 | 20 58·6 | 250·572 | −2·42 | 23·491 | 10·012 | 10·405 | 0·7441 | 9·7000 | 8·7065 | 0·5754 | 7·6766 | 9·9821 |
| 6583 | 1566 IV 19 | 2293 148 | 21 42·0 | 38·911 | −0·79 | 23·491 | 166·176 | 167·750 | 0·6964 | 9·7579 | 8·7537 | 0·5362 | 7·6660 | 0·0726 |
| 6584 | 1566 V 19 | 2293 178 | 5 31·1 | 67·120 | −0·91 | 23·491 | 196·043 | 195·605 | 0·6910 | 9·7639 | 8·7590 | 0·5317 | 7·6636 | 0n1306 |
| 6585 | 1566 X 13 | 2293 325 | 3 41·0 | 209·241 | −3·84 | 23·491 | 345·559 | 343·397 | 0·7288 | 9·7202 | 8·7213 | 0·5617 | 7·6730 | 0n1237 |
| 6586 | 1567 IV 9 | 2293 503 | 10 56·6 | 28·535 | −0·27 | 23·490 | 174·703 | 177·136 | 0·7178 | 9·7342 | 8·7323 | 0·5503 | 7·6672 | 9·6810 |
| 6587 | 1567 X 2 | 2293 679 | 13 11·3 | 198·426 | −3·32 | 23·490 | 353·676 | 351·465 | 0·7053 | 9·7474 | 8·7449 | 0·5452 | 7·6717 | 9n7452 |
| 6588 | 1568 III 28 | 2293 857 | 17 4·4 | 17·812 | +0·49 | 23·490 | 182·874 | 184·351 | 0·7387 | 9·7088 | 8·7117 | 0·5655 | 7·6685 | 9n4367 |
| 6589 | 1568 IX 21 | 2294 034 | 4 23·5 | 187·919 | −2·59 | 23·490 | 1·931 | 1·421 | 0·6903 | 9·7634 | 8·7599 | 0·5355 | 7·6704 | 9·2158 |
| 6590 | 1569 III 17 | 2294 211 | 17 30·2 | 6·788 | +1·38 | 23·490 | 190·491 | 190·082 | 0·7445 | 9·7010 | 8·7061 | 0·5708 | 7·6699 | 0n0026 |
| 6591 | 1569 IX 10 | 2294 388 | 20 54·2 | 177·529 | −1·71 | 23·490 | 10·216 | 11·823 | 0·6956 | 9·7580 | 8·7543 | 0·5378 | 7·6690 | 9·9425 |
| 6592 | 1570 II 5 | 2294 536 | 4 18·6 | 326·126 | +3·74 | 23·490 | 166·893 | 164·487 | 0·7199 | 9·7305 | 8·7300 | 0·5566 | 7·6746 | 0·0735 |
| 6593 | 1570 VIII 1 | 2294 713 | 21 45·6 | 138·490 | +1·11 | 23·490 | 348·511 | 350·712 | 0·7290 | 9·7215 | 8·7210 | 0·5560 | 7·6646 | 0n0262 |
| 6594 | 1571 I 25 | 2294 890 | 16 0·9 | 315·265 | +3·71 | 23·489 | 174·918 | 173·134 | 0·6972 | 9·7552 | 8·7528 | 0·5429 | 7·6756 | 9·6425 |
| 6595 | 1571 VII 22 | 2295 068 | 1 0·2 | 127·823 | +1·38 | 23·490 | 356·636 | 357·334 | 0·7438 | 9·7029 | 8·7066 | 0·5661 | 7·6638 | 9n5101 |
| 6596 | 1572 I 15 | 2295 245 | 7 38·6 | 304·528 | +3·28 | 23·490 | 182·843 | 183·117 | 0·6892 | 9·7635 | 8·7612 | 0·5386 | 7·6764 | 9n3825 |
| 6597 | 1572 VII 10 | 2295 422 | 1 45·3 | 117·099 | +1·34 | 23·491 | 4·572 | 3·340 | 0·7408 | 9·7070 | 8·7094 | 0·5634 | 7·6632 | 9·6401 |
| 6598 | 1573 I 3 | 2295 599 | 22 35·6 | 293·727 | +2·46 | 23·491 | 190·754 | 192·868 | 0·7020 | 9·7496 | 8·7477 | 0·5469 | 7·6769 | 9n9709 |
| 6599 | 1573 V 30 | 2295 746 | 21 0·4 | 78·533 | −0·43 | 23·491 | 343·376 | 341·023 | 0·7098 | 9·7438 | 8·7398 | 0·5426 | 7·6630 | 0n1644 |
| 6600 | 1573 VI 29 | 2295 776 | 7 13·4 | 106·589 | +1·02 | 23·492 | 12·946 | 10·549 | 0·7218 | 9·7303 | 8·7279 | 0·5501 | 7·6628 | 0·0700 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6551 | 120°52 | +1·1730 | 9·7309 | 306°07 | 93°31 | 9·5331 | 9·9917 | 9·9731 | 9·2852 | 9n4497 | 9·9821 | 78°4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6552 | 43·62 | −0·9860 | 9·7253 | 117·63 | 92·96 | 9·5440 | 9·9948 | 9·9717 | 9n1878 | 9·4972 | 9·9775 | 99·3 | − 86 | − 64 | − 48 | − 70 | − 48 | − 72 | r |
| 6553 | 288·09 | +0·4306 | 9·7562 | 293·23 | 92·68 | 9·5510 | 9·9962 | 9·9707 | 9·1220 | 9n5186 | 9·9750 | 81·9 | + 12 | + 16 | + 70 | + 7 | +126 | + 31 | t* |
| 6554 | 97·04 | −0·2394 | 9·7058 | 105·36 | 91·97 | 9·5628 | 9·9983 | 9·9689 | 8n9568 | 9·5490 | 9·9709 | 95·6 | −155 | − 8 | − 98 | + 7 | − 43 | − 18 | r* |
| 6555 | 159·10 | −0·2474 | 9·7657 | 281·08 | 91·50 | 9·5706 | 9·9990 | 9·9677 | 8·8233 | 9n5635 | 9·9688 | 85·9 | +129 | − 17 | −159 | − 36 | − 90 | − 10 | t |
| 6556 | 106·05 | +0·5229 | 9·7082 | 93·61 | 90·53 | 9·5828 | 9·9999 | 9·9656 | 8n3474 | 9·5820 | 9·9657 | 91·4 | +175 | + 30 | −106 | + 54 | − 29 | + 28 | r* |
| 6557 | 24·13 | −0·9367 | 9·7527 | 269·60 | 89·94 | 9·5901 | 0·0000 | 9·9643 | 7n4021 | 9n5901 | 9·9643 | 90·2 | −151 | − 60 | (+156) | (− 88) | +103 | − 60 | t |
| 6558 | 31·72 | −1·3927 | 9·7441 | 54·83 | 84·50 | 9·6412 | 9·9877 | 9·9538 | 9·3697 | 9·5680 | 9·9681 | 75·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6559 | 180·56 | +1·2570 | 9·7307 | 82·72 | 88·85 | 9·6010 | 9·9995 | 9·9523 | 8·6667 | 9·5981 | 9·9629 | 87·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6560 | 292·22 | +1·2425 | 9·7131 | 228·07 | 83·73 | 9·6516 | 9·9822 | 9·9513 | 9n4483 | 9n5436 | 9·9717 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6561 | 253·79 | −0·6050 | 9·7639 | 45·11 | 83·52 | 9·6549 | 9·9795 | 9·9504 | 9·4773 | 9·5285 | 9·9737 | 71·4 | + 63 | − 51 | +111 | − 20 | +169 | − 17 | t |
| 6562 | 293·64 | +0·5767 | 9·7020 | 217·89 | 83·18 | 9·6650 | 9·9721 | 9·9478 | 9n5410 | 9n4842 | 9·9788 | 111·4 | + 26 | + 53 | + 73 | + 21 | +128 | + 13 | r* |
| 6563 | 150·04 | +0·1279 | 9·7638 | 36·25 | 83·22 | 9·6657 | 9·9704 | 9·9476 | 9·5525 | 9·4701 | 9·9802 | 68·1 | +150 | − 14 | −151 | + 25 | − 76 | + 28 | t* |
| 6564 | 300·68 | −0·1301 | 9·7152 | 208·62 | 83·53 | 9·6744 | 9·9618 | 9·9451 | 9n6039 | 9n3958 | 9·9861 | 114·5 | + 2 | + 16 | + 58 | − 23 | +129 | − 31 | r |
| 6565 | 9·76 | +0·8956 | 9·7439 | 27·97 | 83·67 | 9·6727 | 9·9615 | 9·9456 | 9·6055 | 9·3851 | 9·9868 | 65·4 | − 99 | + 38 | (+159) | (+86) | +151 | + 76 | t* |
| 6566 | 47·66 | −0·8320 | 9·7421 | 200·19 | 84·68 | 9·6802 | 9·9529 | 9·9434 | 9n6450 | 9n2672 | 9·9924 | 116·7 | −129 | − 29 | − 59 | − 79 | + 84 | − 77 | r |
| 6567 | 257·82 | −1·1727 | 9·7068 | 358·43 | 90·49 | 9·6876 | 9·9413 | 9·9412 | 9·6873 | 8n1846 | 9·9999 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6568 | 123·65 | +1·1030 | 9·7665 | 171·42 | 92·56 | 9·6843 | 9·9441 | 9·9422 | 9n6779 | 8·9143 | 9·9935 | 118·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6569 | 253·82 | −1·4793 | 9·7631 | 192·38 | 86·45 | 9·6819 | 9·9467 | 9·9429 | 9n6686 | 9n0672 | 9·9970 | 118·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6570 | 251·64 | −0·4708 | 9·7047 | 350·43 | 92·89 | 9·6871 | 9·9438 | 9·9413 | 9·6791 | 8n9648 | 9·9981 | 61·3 | + 36 | − 56 | +116 | − 38 | +172 | + 1 | r |
| 6571 | 6·98 | +0·4017 | 9·7561 | 163·94 | 94·49 | 9·6829 | 9·9489 | 9·9427 | 9n6607 | 9·1771 | 9·9951 | 117·6 | − 84 | + 50 | − 1 | + 36 | + 58 | − 4 | t* |
| 6572 | 290·76 | +0·2541 | 9·7247 | 342·24 | 94·88 | 9·6827 | 9·9503 | 9·9427 | 9·6555 | 9n2183 | 9·9940 | 62·7 | + 4 | − 12 | + 66 | + 7 | +123 | + 41 | r* |
| 6573 | 185·26 | −0·3595 | 9·7311 | 156·05 | 95·91 | 9·6774 | 9·9568 | 9·9442 | 9n6280 | 9·3314 | 9·9897 | 115·8 | +110 | + 5 | +170 | − 11 | −134 | − 45 | r |
| 6574 | 77·31 | +0·9404 | 9·7512 | 333·79 | 96·18 | 9·6752 | 9·9593 | 9·9449 | 9·6162 | 9n3634 | 9·9881 | 64·9 | −145 | + 43 | — | — | (−108) | (+76) | t* |
| 6575 | 257·31 | −1·1552 | 9·7085 | 147·48 | 96·66 | 9·6690 | 9·9664 | 9·9467 | 9n5781 | 9·4359 | 9·9832 | 113·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6576 | 147·54 | −1·0965 | 9·7641 | 297·81 | 94·51 | 9·6320 | 9·9924 | 9·9559 | 9·2657 | 9n5876 | 9·9648 | 78·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6577 | 51·49 | +0·9312 | 9·7132 | 111·80 | 93·57 | 9·6234 | 9·9954 | 9·9578 | 9n1565 | 9·5966 | 9·9632 | 99·0 | +168 | + 64 | (+133) | (+86) | + 62 | + 52 | r* |
| 6578 | 358·07 | 0·4494 | 9·7459 | 287·20 | 92·81 | 9·6166 | 9·9972 | 9·9592 | 9·0498 | 9n6000 | 9·9625 | 83·0 | 79 | − 31 | + 3 | − 50 | + 76 | − 18 | r-t |
| 6579 | 155·97 | +0·1223 | 9·7385 | 101·19 | 91·80 | 9·6072 | 9·9989 | 9·9612 | 8n8576 | 9·6001 | 9·9625 | 94·5 | +137 | + 11 | 156 | + 31 | − 92 | + 2 | t* |
| 6580 | 118·42 | +0·2534 | 9·7187 | 275·68 | 90·89 | 9·5981 | 9·9998 | 9·9630 | 8·5568 | 9n5963 | 9·9633 | 87·8 | −176 | + 11 | 119 | − 9 | − 63 | + 16 | r* |
| 6581 | 1·95 | −0·6353 | 9·7608 | 90·29 | 90·04 | 9·5897 | 0·0000 | 9·9644 | 7n2555 | 9·5897 | 9·9644 | 90·1 | − 54 | − 36 | − 2 | − 17 | + 50 | − 36 | t |
| 6582 | 134·21 | +0·9596 | 9·7022 | 263·31 | 89·05 | 9·5776 | 9·9997 | 9·9666 | 8n6108 | 9n5750 | 9·9670 | 92·5 | −159 | + 64 | 133 | + 52 | −100 | + 61 | r* |
| 6583 | 149·28 | +1·1820 | 9·7599 | 46·96 | 86·65 | 9·5231 | 9·9891 | 9·9743 | 9·3431 | 9·3985 | 9·9859 | 76·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6584 | 260·38 | −1·3507 | 9·7658 | 78·74 | 88·46 | 9·5722 | 9·9990 | 9·9674 | 8·8312 | 9·5649 | 9·9686 | 85·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6585 | 242·73 | −1·3295 | 9·7222 | 215·46 | 86·95 | 9·5100 | 9·9849 | 9·9759 | 9n4125 | 9n2893 | 9·9916 | 105·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6586 | 345·74 | +0·4798 | 9·7363 | 34·99 | 87·03 | 9·5057 | 9·9851 | 9·9764 | 9·4111 | 9·2797 | 9·9919 | 74·8 | − 54 | + 13 | + 11 | + 41 | + 90 | + 43 | r-t* |
| 6587 | 22·60 | −0·5561 | 9·7495 | 202·67 | 87·82 | 9·4955 | 9·9814 | 9·9776 | 9n4571 | 9n1003 | 9·9965 | 106·8 | − 93 | − 17 | − 27 | − 43 | + 54 | − 50 | t |
| 6588 | 74·81 | −0·2733 | 9·7110 | 22·05 | 87·90 | 9·4927 | 9·9815 | 9·9780 | 9·4565 | 9·0861 | 9·9968 | 73·2 | −132 | − 32 | − 72 | − 10 | − 13 | + 1 | r |
| 6589 | 248·05 | +0·1644 | 9·7655 | 189·80 | 89·00 | 9·4875 | 9·9792 | 9·9784 | 9n4804 | 8n7396 | 9·9993 | 107·6 | + 49 | + 27 | +113 | + 7 | +177 | − 8 | t* |
| 6590 | 78·19 | −1·0060 | 9·7031 | 8·42 | 89·14 | 9·4865 | 9·9790 | 9·9785 | 9·4813 | 8·6731 | 9·9995 | 72·3 | (− 4) | (− 83) | — | — | + 1 | − 61 | (r) |
| 6591 | 133·05 | +0·8760 | 9·7600 | 176·96 | 90·32 | 9·4888 | 9·9784 | 9·9783 | 9n4881 | 8·2351 | 9·9999 | 107·9 | +144 | + 79 | −126 | + 68 | − 55 | + 43 | t* |
| 6592 | 244·09 | +1·1843 | 9·7325 | 319·03 | 93·25 | 9·5161 | 9·9869 | 9·9752 | 9·3831 | 9n3466 | 9·9890 | 75·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6593 | 148·27 | −1·0622 | 9·7236 | 129·77 | 93·32 | 9·5259 | 9·9904 | 9·9740 | 9n3161 | 9·4219 | 9·9843 | 102·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6594 | 57·66 | +0·4390 | 9·7573 | 305·99 | 93·27 | 9·5312 | 9·9919 | 9·9734 | 9·2826 | 9n4480 | 9·9822 | 78·5 | −120 | + 14 | − 60 | + 10 | − 3 | + 36 | t* |
| 6595 | 194·63 | −0·3237 | 9·7051 | 117·15 | 92·91 | 9·5432 | 9·9950 | 9·9718 | 9n1798 | 9·4981 | 9·9774 | 99·2 | +106 | − 9 | +164 | − 1 | −142 | − 27 | r* |
| 6596 | 290·76 | −0·2413 | 9·7656 | 293·60 | 92·70 | 9·5498 | 9·9960 | 9·9707 | 9·1275 | 9n5164 | 9·9752 | 81·8 | − 3 | − 21 | + 70 | − 33 | +136 | − 5 | t |
| 6597 | 203·70 | +0·4366 | 9·7092 | 105·09 | 91·94 | 9·5633 | 9·9982 | 9·9688 | 8n9495 | 9·5500 | 9·9708 | 95·5 | + 80 | + 29 | +158 | + 47 | −133 | + 19 | r* |
| 6598 | 154·03 | −0·9352 | 9·7516 | 281·84 | 91·60 | 9·5701 | 9·9989 | 9·9677 | 8·8514 | 9n5621 | 9·9690 | 85·6 | + 74 | − 63 | (+ 28) | (−89) | − 36 | − 57 | t |
| 6599 | 139·23 | −1·4600 | 9·7457 | 65·06 | 85·94 | 9·6271 | 9·9940 | 9·9569 | 9·2160 | 9·5917 | 9·9640 | 79·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6600 | 284·15 | +1·1750 | 9·7324 | 93·89 | 90·57 | 9·5830 | 9·9999 | 9·9656 | 8n3804 | 9·5821 | 9·9657 | 91·5 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Julianischer Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6601 | 1573 XI 24 | 2295 924 | 15ʰ 7ᵐ8 | 252°405 | −2°23 | 23°492 | 166°608 | 168°288 | 0·7363 | 9·7100 | 8·7136 | 0·5699 | 7·6767 | 0·0989 |
| 6602 | 1574 V 20 | 2296 101 | 12 16·7 | 68·400 | −0·86 | 23·492 | 352·095 | 351·107 | 0·6921 | 9·7625 | 8·7575 | 0·5324 | 7·6635 | $9_n$8284 |
| 6603 | 1574 XI 13 | 2296 278 | 15 2·3 | 240·988 | −3·24 | 23·493 | 173·823 | 173·672 | 0·7442 | 9·6996 | 8·7060 | 0·5753 | 7·6760 | 9·7738 |
| 6604 | 1575 V 10 | 2296 456 | 5 33·5 | 58·321 | −1·08 | 23·493 | 0·723 | 1·887 | 0·6932 | 9·7611 | 8·7564 | 0·5334 | 7·6642 | 8·7921 |
| 6605 | 1575 XI 2 | 2296 632 | 15 46·1 | 229·646 | −3·84 | 23·493 | 181·160 | 179·257 | 0·7331 | 9·7140 | 8·7166 | 0·5664 | 7·6751 | $9_n$0372 |
| 6606 | 1576 IV 28 | 2296 810 | 20 11·0 | 48·094 | −1·05 | 23·494 | 9·376 | 11·773 | 0·7122 | 9·7404 | 8·7372 | 0·5456 | 7·6651 | 9·9222 |
| 6607 | 1576 X 21 | 2296 986 | 23 18·7 | 218·644 | −4·01 | 23·494 | 189·079 | 186·689 | 0·7100 | 9·7413 | 8·7393 | 0·5500 | 7·6740 | $9_n$9060 |
| 6608 | 1577 III 19 | 2297 135 | 12 24·2 | 8·607 | +1·23 | 23·494 | 347·158 | 348·151 | 0·7417 | 9·7042 | 8·7081 | 0·5689 | 7·6697 | $0_n$0865 |
| 6609 | 1577 IX 12 | 2297 312 | 4 1·2 | 178·864 | −1·84 | 23·494 | 166·351 | 166·494 | 0·6893 | 9·7643 | 8·7602 | 0·5344 | 7·6692 | 0·0602 |
| 6610 | 1577 X 11 | 2297 341 | 13 18·6 | 207·969 | −3·80 | 23·494 | 197·224 | 196·193 | 0·6917 | 9·7615 | 8·7580 | 0·5379 | 7·6728 | $0_n$1612 |
| 6611 | 1578 III 8 | 2297 489 | 12 17·6 | 357·501 | +2·12 | 23·494 | 354·680 | 353·731 | 0·7422 | 9·7032 | 8·7077 | 0·5702 | 7·6710 | $9_n$7072 |
| 6612 | 1578 IX 1 | 2297 666 | 20 8·4 | 168·515 | −0·94 | 23·493 | 174·747 | 176·767 | 0·7004 | 9·7527 | 8·7486 | 0·5401 | 7·6679 | 9·6600 |
| 6613 | 1579 II 25 | 2297 843 | 15 34·8 | 346·463 | +2·89 | 23·493 | 2·450 | 0·137 | 0·7251 | 9·7243 | 8·7242 | 0·5589 | 7·6724 | 9·3538 |
| 6614 | 1579 VIII 22 | 2298 021 | 7 42·1 | 158·043 | −0·08 | 23·493 | 183·232 | 185·573 | 0·7235 | 9·7271 | 8·7257 | 0·5538 | 7·6666 | $9_n$4725 |
| 6615 | 1580 II 15 | 2298 198 | 1 59·4 | 335·656 | +3·46 | 23·493 | 10·579 | 8·445 | 0·7016 | 9·7504 | 8·7476 | 0·5446 | 7·6736 | 9·9633 |
| 6616 | 1580 VIII 10 | 2298 375 | 12 10·2 | 147·340 | +0·68 | 23·492 | 191·382 | 192·466 | 0·7416 | 9·7054 | 8·7083 | 0·5657 | 7·6655 | $0_n$0347 |
| 6617 | 1581 I 5 | 2298 523 | 6 36·4 | 295·154 | +2·59 | 23·492 | 346·963 | 347·875 | 0·6907 | 9·7617 | 8·7592 | 0·5399 | 7·6769 | $0_n$0420 |
| 6618 | 1581 VI 30 | 2298 699 | 21 52·4 | 108·197 | +1·08 | 23·492 | 169·247 | 167·549 | 0·7366 | 9·7122 | 8·7133 | 0·5603 | 7·6629 | 0·0053 |
| 6619 | 1581 XII 25 | 2298 877 | 20 27·7 | 284·290 | +1·49 | 23·491 | 354·881 | 357·233 | 0·7085 | 9·7424 | 8·7408 | 0·5511 | 7·6772 | $9_n$6569 |
| 6620 | 1582 VI 20 | 2299 054 | 5 26·3 | 97·782 | +0·61 | 23·491 | 177·776 | 175·331 | 0·7149 | 9·7380 | 8·7346 | 0·5456 | 7·6627 | 9·3017 |
| | Greg. Kal. | | | | | | | | | | | | | |
| 6621 | 1582 XII 25 | 2299 232 | 4 8·8 | 273·154 | +0·17 | 23·491 | 2·657 | 4·627 | 0·7320 | 9·7151 | 8·7179 | 0·5670 | 7·6773 | 9·3959 |
| 6622 | 1583 VI 19 | 2299 408 | 19 42·5 | 87·631 | +0·06 | 23·490 | 186·533 | 185·107 | 0·6949 | 9·7599 | 8·7548 | 0·5335 | 7·6628 | $9_n$7488 |
| 6623 | 1583 XII 14 | 2299 586 | 4 57·8 | 261·730 | −1·20 | 23·490 | 9·912 | 10·197 | 0·7442 | 9·6997 | 8·7064 | 0·5758 | 7·6771 | 9·9778 |
| 6624 | 1584 V 10 | 2299 734 | 5 20·4 | 49·495 | −1·07 | 23·489 | 165·461 | 167·138 | 0·6974 | 9·7569 | 8·7526 | 0·5363 | 7·6650 | 0·0951 |
| 6625 | 1584 VI 8 | 2299 763 | 13 1·8 | 77·594 | −0·49 | 23·489 | 195·203 | 195·911 | 0·6914 | 9·7634 | 8·7586 | 0·5316 | 7·6631 | $0_n$1081 |
| 6626 | 1584 XI 2 | 2299 910 | 11 39·0 | 220·233 | −4·02 | 23·489 | 345·295 | 343·084 | 0·7274 | 9·7216 | 8·7226 | 0·5616 | 7·6742 | $0_n$1299 |
| 6627 | 1585 IV 29 | 2300 088 | 18 20·7 | 39·163 | −0·79 | 23·489 | 174·045 | 176·467 | 0·7194 | 9·7328 | 8·7305 | 0·5504 | 7·6660 | 9·7333 |
| 6628 | 1585 X 22 | 2300 264 | 21 24·8 | 209·369 | −3·83 | 23·488 | 353·359 | 351·194 | 0·7040 | 9·7485 | 8·7462 | 0·5453 | 7·6730 | $9_n$7651 |
| 6629 | 1586 IV 19 | 2300 443 | 0 10·8 | 28·489 | −0·24 | 23·487 | 182·262 | 183·644 | 0·7394 | 9·7080 | 8·7110 | 0·5652 | 7·6672 | $9_n$3335 |
| 6630 | 1586 X 12 | 2300 619 | 12 38·7 | 198·800 | −3·35 | 23·487 | 1·531 | 1·143 | 0·6900 | 9·7635 | 8·7605 | 0·5361 | 7·6717 | 9·1147 |
| 6631 | 1587 IV 8 | 2300 797 | 0 37·0 | 17·532 | +0·51 | 23·487 | 189·945 | 189·422 | 0·7444 | 9·7015 | 8·7064 | 0·5697 | 7·6685 | $9_n$9795 |
| 6632 | 1587 X 2 | 2300 974 | 4 56·8 | 188·336 | −2·62 | 23·487 | 9·742 | 11·439 | 0·6965 | 9·7570 | 8·7535 | 0·5391 | 7·6704 | 9·9229 |
| 6633 | 1588 II 26 | 2301 121 | 12 27·6 | 337·152 | +3·40 | 23·487 | 166·667 | 164·246 | 0·7186 | 9·7320 | 8·7311 | 0·5551 | 7·6735 | 0·0795 |
| 6634 | 1588 VIII 22 | 2301 299 | 4 46·3 | 149·034 | +0·59 | 23·487 | 347·762 | 349·907 | 0·7301 | 9·7198 | 8·7199 | 0·5576 | 7·6657 | $0_n$0543 |
| 6635 | 1589 II 15 | 2301 476 | 0 35·3 | 326·361 | +3·73 | 23·487 | 174·756 | 173·048 | 0·6964 | 9·7562 | 8·7535 | 0·5418 | 7·6746 | 9·6552 |
| 6636 | 1589 VIII 11 | 2301 653 | 7 34·2 | 138·307 | +1·13 | 23·487 | 355·804 | 356·389 | 0·7443 | 9·7022 | 8·7063 | 0·5669 | 7·6646 | $9_n$6064 |
| 6637 | 1590 II 4 | 2301 830 | 16 24·0 | 315·675 | +3·69 | 23·488 | 182·731 | 183·110 | 0·6895 | 9·7634 | 8·7608 | 0·5382 | 7·6756 | $9_n$3655 |
| 6638 | 1590 VII 31 | 2302 007 | 8 20·1 | 127·550 | +1·39 | 23·488 | 3·706 | 2·374 | 0·7399 | 9·7078 | 8·7102 | 0·5633 | 7·6638 | 9·5482 |
| 6639 | 1591 I 25 | 2302 185 | 7 16·2 | 304·904 | +3·29 | 23·488 | 190·687 | 192·848 | 0·7034 | 9·7484 | 8·7465 | 0·5472 | 7·6764 | $9_n$9696 |
| 6640 | 1591 VI 21 | 2302 332 | 4 11·7 | 88·977 | +0·14 | 23·489 | 342·511 | 340·203 | 0·7084 | 9·7455 | 8·7414 | 0·5415 | 7·6627 | $0_n$1843 |
| 6641 | 1591 VII 20 | 2302 361 | 14 11·9 | 117·031 | +1·35 | 23·489 | 12·083 | 9·667 | 0·7203 | 9·7319 | 8·7295 | 0·5493 | 7·6632 | 0·0390 |
| 6642 | 1591 XII 15 | 2302 509 | 23 16·7 | 263·575 | −0·99 | 23·489 | 166·522 | 168·123 | 0·7371 | 9·7087 | 8·7128 | 0·5708 | 7·6771 | 0·1025 |
| 6643 | 1592 VI 9 | 2302 686 | 19 45·7 | 78·874 | −0·39 | 23·490 | 351·245 | 350·396 | 0·6917 | 9·7631 | 8·7580 | 0·5318 | 7·6630 | $9_n$8721 |
| 6644 | 1592 XII 3 | 2302 863 | 22 57·9 | 252·116 | −2·26 | 23·490 | 173·686 | 173·428 | 0·7441 | 9·6997 | 8·7062 | 0·5757 | 7·6767 | 9·7832 |
| 6645 | 1593 V 30 | 2303 041 | 13 4·9 | 68·821 | −0·83 | 23·490 | 359·905 | 1·201 | 0·6940 | 9·7604 | 8·7557 | 0·5335 | 7·6635 | $7_n$9115 |
| 6646 | 1593 XI 22 | 2303 217 | 23 51·4 | 240·742 | −3·26 | 23·490 | 180·997 | 179·032 | 0·7320 | 9·7151 | 8·7176 | 0·5664 | 7·6760 | $8_n$9704 |
| 6647 | 1594 V 20 | 2303 396 | 3 28·8 | 58·623 | −1·07 | 23·490 | 8·605 | 11·023 | 0·7138 | 9·7388 | 8·7356 | 0·5460 | 7·6642 | 9·8866 |
| 6648 | 1594 XI 12 | 2303 572 | 7 41·1 | 229·702 | −3·86 | 23·491 | 188·881 | 186·519 | 0·7088 | 9·7425 | 8·7405 | 0·5499 | 7·6751 | $9_n$8953 |
| 6649 | 1595 IV 9 | 2303 720 | 19 32·9 | 19·338 | +0·40 | 23·491 | 346·593 | 347·481 | 0·7423 | 9·7036 | 8·7074 | 0·5685 | 7·6684 | $0_n$1054 |
| 6650 | 1595 X 3 | 2303 897 | 12 10·1 | 189·680 | −2·72 | 23·491 | 165·872 | 166·142 | 0·6892 | 9·7641 | 8·7602 | 0·5352 | 7·6705 | 0·0747 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6601 | 52°78 | +1.2557 | 9.7121 | 238°47 | 84°94 | 9.6376 | 9.9902 | 9.9546 | 9n3222 | 9n5798 | 9.9661 | 103°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6602 | 6.74 | −0.6736 | 9.7646 | 54.77 | 84.46 | 9.6424 | 9.9876 | 9.9535 | 9.3714 | 9.5690 | 9.9679 | 75.3 | − 48 | − 51 | − 2 | − 22 | + 53 | − 26 | t |
| 6603 | 50.61 | +0.5940 | 9.7018 | 227.59 | 83.66 | 9.6532 | 9.9817 | 9.9509 | 9n4540 | 9n5424 | 9.9719 | 107.7 | − 91 | + 49 | − 45 | + 18 | + 9 | + 18 | r* |
| 6604 | 264.30 | +0.0620 | 9.7632 | 45.39 | 83.52 | 9.6551 | 9.9798 | 9.9504 | 9.4750 | 9.5305 | 9.9734 | 71.5 | + 37 | − 14 | + 95 | + 24 | +168 | + 21 | t* |
| 6605 | 60.04 | −0.1089 | 9.7162 | 217.69 | 83.19 | 9.6651 | 9.9719 | 9.9477 | 9n5424 | 9n4826 | 9.9789 | 111.5 | −117 | + 14 | − 61 | − 24 | + 10 | − 26 | r* |
| 6606 | 121.60 | +0.8360 | 9.7424 | 36.66 | 83.25 | 9.6644 | 9.9710 | 9.9480 | 9.5487 | 9.4724 | 9.9800 | 68.3 | +152 | + 33 | −131 | + 81 | + 9 | + 69 | t* |
| 6607 | 171.52 | −0.8054 | 9.7434 | 208.76 | 83.56 | 9.6732 | 9.9621 | 9.9455 | 9n6022 | 9n3961 | 9.9861 | 114.4 | +107 | − 28 | +179 | − 77 | − 48 | − 71 | r-t |
| 6608 | 8.38 | −1.2203 | 9.7063 | 6.17 | 88.11 | 9.6867 | 9.9424 | 9.9414 | 9.6834 | 8.7756 | 9.9992 | 61.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6609 | 244.98 | +1.1487 | 9.7663 | 179.18 | 90.25 | 9.6855 | 9.9418 | 9.9418 | 9n6855 | 7.8978 | 0.0000 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6610 | 19.89 | −1.4493 | 9.7635 | 200.61 | 84.69 | 9.6773 | 9.9539 | 9.9442 | 9n6408 | 9n2718 | 9.9922 | 116.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6611 | 3.78 | −0.5096 | 9.7054 | 358.22 | 90.56 | 9.6887 | 9.9410 | 9.9409 | 9.6884 | 8n2401 | 9.9999 | 60.8 | − 70 | − 60 | + 5 | − 37 | + 61 | − 1 | r |
| 6612 | 124.24 | +0.4571 | 9.7548 | 171.76 | 92.49 | 9.6862 | 9.9434 | 9.9416 | 9n6803 | 8.8997 | 9.9986 | 118.7 | +163 | + 56 | −118 | + 36 | − 58 | − 2 | t* |
| 6613 | 50.18 | +0.2258 | 9.7265 | 350.30 | 92.91 | 9.6866 | 9.9440 | 9.9415 | 9.6784 | 8n9699 | 9.9981 | 61.4 | −114 | − 15 | 54 | + 10 | + 8 | + 41 | r* |
| 6614 | 294.78 | −0.2968 | 9.7292 | 164.10 | 94.46 | 9.6831 | 9.9487 | 9.9425 | 9n6613 | 9.1734 | 9.9951 | 117.6 | 0 | + 10 | + 61 | − 11 | +120 | − 44 | r |
| 6615 | 203.98 | +0.9190 | 9.7525 | 342.28 | 94.83 | 9.6814 | 9.9505 | 9.9430 | 9.6543 | 9n2157 | 9.9940 | 62.8 | + 84 | + 39 | — | — | (+123 | (+80 | t* |
| 6616 | 358.75 | −1.0832 | 9.7075 | 155.92 | 95.91 | 9.6768 | 9.9570 | 9.9444 | 9n6270 | 9.3327 | 9.9897 | 115.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6617 | 279.29 | −1.1015 | 9.7637 | 308.51 | 95.91 | 9.6466 | 9.9851 | 9.9526 | 9.4106 | 9n5573 | 9.9698 | 74.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6618 | 149.89 | +1.0122 | 9.7143 | 122.01 | 95.12 | 9.6381 | 9.9899 | 9.9546 | 9n3288 | 9.5783 | 9.9664 | 103.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6619 | 126.67 | −0.4538 | 9.7445 | 298.42 | 94.61 | 9.6333 | 9.9921 | 9.9556 | 9.2758 | 9n5868 | 9.9649 | 78.2 | +150 | − 35 | −124 | − 50 | 55 | − 14 | r-t |
| 6620 | 261.51 | +0.2003 | 9.7401 | 111.89 | 93.59 | 9.6236 | 9.9955 | 9.9578 | 9n1583 | 9.5965 | 9.9632 | 99.0 | + 27 | + 19 | + 99 | + 35 | +163 | + 2 | t* |
| 6621 | 241.32 | +0.2488 | 9.7173 | 287.37 | 92.84 | 9.6167 | 9.9972 | 9.9593 | 9.0545 | 9n5998 | 9.9626 | 82.9 | + 59 | + 7 | +118 | − 9 | +172 | + 20 | r* |
| 6622 | 114.14 | 0.5607 | 9.7620 | 101.40 | 91.83 | 9.6074 | 9.9988 | 9.9611 | 8n8660 | 9.6001 | 9.9625 | 94.6 | −170 | − 27 | −115 | − 11 | − 63 | − 35 | t |
| 6623 | 252.82 | +0.9502 | 9.7019 | 275.39 | 90.84 | 9.5975 | 9.9997 | 9.9630 | 8.5337 | 9n5959 | 9.9633 | 87.9 | + 73 | + 60 | +106 | + 49 | +134 | + 62 | r* |
| 6624 | 264.31 | +1.2447 | 9.7589 | 59.18 | 86.86 | 9.5406 | 9.9937 | 9.9721 | 9.2293 | 9.4815 | 9.9791 | 79.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6625 | 12.79 | −1.2827 | 9.7654 | 90.26 | 90.04 | 9.5902 | 0.0000 | 9.9643 | 7n2062 | 9.5902 | 9.9643 | 90.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6626 | 2.43 | −1.3487 | 9.7236 | 228.39 | 86.63 | 9.5259 | 9.9897 | 9.9740 | 9n3332 | 9n4107 | 9.9851 | 102.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6627 | 97.45 | +0.5411 | 9.7349 | 47.57 | 86.69 | 9.5216 | 9.9895 | 9.9745 | 9.3363 | 9.4009 | 9.9857 | 77.0 | 169 | + 19 | −101 | + 48 | − 16 | + 44 | r-t* |
| 6628 | 146.54 | 0.5822 | 9.7506 | 215.86 | 86.97 | 9.5079 | 9.9852 | 9.9761 | 9n4081 | 9n2911 | 9.9915 | 105.1 | +141 | − 20 | −151 | − 48 | − 65 | − 49 | t |
| 6629 | 182.31 | −0.2155 | 9.7102 | 35.06 | 87.05 | 9.5044 | 9.9852 | 9.9766 | 9.4095 | 9.2790 | 9.9920 | 74.8 | +122 | − 27 | +179 | − 2 | −120 | + 3 | r* |
| 6630 | 12.70 | +0.1302 | 9.7656 | 203.19 | 87.79 | 9.4947 | 9.9816 | 9.9777 | 9n4545 | 9n1087 | 9.9964 | 106.7 | − 74 | + 24 | − 12 | 0 | + 53 | − 9 | t* |
| 6631 | 185.92 | −0.9540 | 9.7037 | 21.68 | 87.92 | 9.4929 | 9.9814 | 9.9779 | 9.4579 | 9.0794 | 9.9968 | 73.2 | +178 | − 83 | 177 | − 78 | −115 | − 55 | r |
| 6632 | 254.69 | +0.8374 | 9.7590 | 190.26 | 88.94 | 9.4902 | 9.9790 | 9.9782 | 9n4825 | 8n7618 | 9.9993 | 107.7 | + 41 | + 74 | +112 | + 58 | +178 | + 39 | t* |
| 6633 | 6.70 | +1.2010 | 9.7340 | 332.17 | 92.60 | 9.5026 | 9.9825 | 9.9768 | 9.4439 | 9n1897 | 9.9947 | 73.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6634 | 254.16 | −1.1332 | 9.7219 | 142.21 | 93.10 | 9.5099 | 9.9859 | 9.9760 | 9n3983 | 9.3119 | 9.9907 | 104.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6635 | 186.26 | +0.4521 | 9.7583 | 319.01 | 93.21 | 9.5135 | 9.9871 | 9.9755 | 9.3804 | 9n3440 | 9.9891 | 75.7 | +110 | + 12 | +171 | + 15 | −131 | + 40 | t* |
| 6636 | 293.62 | −0.4040 | 9.7044 | 129.25 | 93.29 | 9.5245 | 9.9908 | 9.9743 | 9n3099 | 9.4234 | 9.9842 | 102.2 | + 7 | − 11 | + 64 | − 9 | +118 | − 35 | r |
| 6637 | 61.71 | −0.2320 | 9.7655 | 306.39 | 93.27 | 9.5301 | 9.9917 | 9.9735 | 9.2858 | 9n4448 | 9.9825 | 78.4 | 134 | − 24 | − 60 | − 30 | + 4 | − 2 | t* |
| 6638 | 302.60 | +0.3533 | 9.7100 | 116.86 | 92.90 | 9.5438 | 9.9951 | 9.9717 | 9n1760 | 9.4997 | 9.9772 | 99.1 | − 15 | + 28 | + 59 | + 39 | +124 | + 11 | r* |
| 6639 | 283.34 | −0.9324 | 9.7504 | 294.35 | 92.77 | 9.5501 | 9.9958 | 9.9708 | 9.1409 | 9n5144 | 9.9755 | 81.6 | 59 | 67 | + 80 | − 90 | −173 | − 55 | t |
| 6640 | 246.61 | −1.5287 | 9.7474 | 75.77 | 87.69 | 9.6118 | 9.9982 | 9.9603 | 8.9647 | 9.6004 | 9.9625 | 84.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6641 | 28.66 | +1.0940 | 9.7340 | 105.37 | 91.98 | 9.5640 | 9.9982 | 9.9686 | 8n9579 | 9.5503 | 9.9707 | 95.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6642 | 173.80 | +1.2662 | 9.7108 | 249.50 | 86.64 | 9.6215 | 9.9960 | 9.9583 | 9n1289 | 9n5978 | 9.9630 | 98.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6643 | 118.68 | −0.7448 | 9.7652 | 64.94 | 85.91 | 9.6280 | 9.9939 | 9.9567 | 9.2188 | 9.5922 | 9.9639 | 79.6 | −159 | − 52 | − 115 | − 26 | − 63 | − 34 | t |
| 6644 | 168.56 | +0.6070 | 9.7019 | 237.95 | 84.85 | 9.6389 | 9.9899 | 9.9543 | 9n3299 | 9n5790 | 9.9662 | 103.4 | +150 | + 46 | 164 | + 16 | −112 | + 22 | r* |
| 6645 | 17.09 | −0.0082 | 9.7625 | 55.03 | 84.48 | 9.6424 | 9.9878 | 9.9535 | 9.3684 | 9.5702 | 9.9677 | 75.4 | − 75 | − 14 | 17 | + 21 | + 52 | + 13 | t* |
| 6646 | 180.83 | −0.0934 | 9.7173 | 227.40 | 83.65 | 9.6532 | 9.9815 | 9.9509 | 9n4558 | 9n5413 | 9.9721 | 107.7 | +122 | + 12 | +178 | − 26 | −111 | − 22 | r* |
| 6647 | 231.23 | +0.7702 | 9.7409 | 45.80 | 83.58 | 9.6538 | 9.9802 | 9.9508 | 9.4705 | 9.5318 | 9.9733 | 71.7 | + 44 | + 30 | +122 | + 74 | −118 | + 61 | t* |
| 6648 | 297.03 | −0.7858 | 9.7446 | 217.87 | 83.22 | 9.6639 | 9.9721 | 9.9480 | 9n5401 | 9n4828 | 9.9789 | 111.4 | − 20 | − 29 | + 55 | − 75 | 179 | 66 | r-t |
| 6649 | 116.53 | −1.2747 | 9.7057 | 13.98 | 86.00 | 9.6837 | 9.9473 | 9.9424 | 9.6668 | 9.1205 | 9.9962 | 62.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6650 | 8.18 | +1.1877 | 9.7661 | 186.98 | 87.90 | 9.6844 | 9.9435 | 9.9422 | 9n6802 | 8n8262 | 9.9990 | 118.7 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_n$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6651 | 1595 XI 1 | 2303 926 | 21h 46m9 | 218°974 | −4°02 | 23°491 | 195°955 | 196°031 | 0·6910 | 9·7619 | 8·7586 | 0·5383 | 7·6740 | 0n1538 |
| 6652 | 1596 III 28 | 2304 074 | 19 35·0 | 8·307 | +1·26 | 23·491 | 354·193 | 353·145 | 0·7417 | 9·7041 | 8·7082 | 0·5690 | 7·6698 | 9n7446 |
| 6653 | 1596 IX 22 | 2304 252 | 3 59·5 | 179·256 | −1·87 | 23·491 | 174·194 | 176·286 | 0·7014 | 9·7514 | 8·7476 | 0·5415 | 7·6691 | 9·7043 |
| 6654 | 1597 III 17 | 2304 428 | 23 22·7 | 357·359 | +2·11 | 23·491 | 2·072 | 359·723 | 0·7239 | 9·7258 | 8·7253 | 0·5572 | 7·6711 | 9·2799 |
| 6655 | 1597 IX 11 | 2304 606 | 15 1·9 | 168·702 | 0·96 | 23·491 | 182·599 | 184·906 | 0·7247 | 9·7254 | 8·7245 | 0·5556 | 7·6679 | 9n3791 |
| 6656 | 1598 III 7 | 2304 783 | 10 17·6 | 346·635 | +2·88 | 23·491 | 10·287 | 8·216 | 0·7004 | 9·7518 | 8·7487 | 0·5431 | 7·6724 | 9·9502 |
| 6657 | 1598 VIII 31 | 2304 960 | 18 58·8 | 157·921 | −0·06 | 23·491 | 190·648 | 191·626 | 0·7422 | 9·7044 | 8·7077 | 0·5670 | 7·6666 | 0n0067 |
| 6658 | 1599 I 26 | 2305 108 | 15 24·5 | 306·333 | +3·35 | 23·490 | 346·881 | 347·890 | 0·6913 | 9·7613 | 8·7585 | 0·5399 | 7·6763 | 0n0453 |
| 6659 | 1599 II 25 | 2305 138 | 1 50·9 | 336·044 | +3·43 | 23·490 | 18·417 | 18·217 | 0·6890 | 9·7640 | 8·7607 | 0·5370 | 7·6736 | 0·1867 |
| 6660 | 1599 VII 22 | 2305 285 | 4 31·6 | 118·631 | +1·37 | 23·490 | 168·361 | 166·577 | 0·7355 | 9·7136 | 8·7142 | 0·5597 | 7·6633 | 0·0383 |
| 6661 | 1600 I 16 | 2305 463 | 5 6·3 | 295·482 | +2·58 | 23·489 | 354·833 | 357·206 | 0·7099 | 9·7411 | 8·7396 | 0·5517 | 7·6769 | 9n6623 |
| 6662 | 1600 VII 10 | 2305 639 | 12 31·4 | 108·218 | +1·09 | 23·488 | 176·904 | 174·472 | 0·7135 | 9·7395 | 8·7359 | 0·5449 | 7·6629 | 9·4438 |
| 6663 | 1601 I 4 | 2305 817 | 12 25·8 | 284·344 | +1·48 | 23·488 | 2·602 | 4·505 | 0·7329 | 9·7139 | 8·7169 | 0·5677 | 7·6772 | 9·3877 |
| 6664 | 1601 VI 30 | 2305 994 | 3 7·2 | 98·081 | +0·65 | 23·488 | 185·660 | 184·362 | 0·6939 | 9·7607 | 8·7557 | 0·5329 | 7·6627 | 9n6858 |
| 6665 | 1601 XII 24 | 2306 171 | 12 59·9 | 272·904 | +0·15 | 23·487 | 9·828 | 10·005 | 0·7444 | 9·6995 | 8·7062 | 0·5762 | 7·6773 | 9·9744 |
| 6666 | 1602 V 21 | 2306 319 | 12 52·3 | 60·031 | −1·04 | 23·487 | 164·690 | 166·470 | 0·6985 | 9·7559 | 8·7514 | 0·5364 | 7·6641 | 0·1182 |
| 6667 | 1602 VI 19 | 2306 348 | 20 29·6 | 88·052 | +0·08 | 23·487 | 194·339 | 195·191 | 0·6919 | 9·7630 | 8·7580 | 0·5317 | 7·6628 | 0n0838 |
| 6668 | 1602 XI 13 | 2306 495 | 19 45·1 | 231·285 | −3·81 | 23·486 | 345·099 | 342·842 | 0·7260 | 9·7228 | 8·7239 | 0·5615 | 7·6752 | 0n1342 |
| 6669 | 1603 V 11 | 2306 674 | 1 36·8 | 49·734 | −1·07 | 23·486 | 173·327 | 175·734 | 0·7208 | 9·7312 | 8·7292 | 0·5507 | 7·6650 | 9·7839 |
| 6670 | 1603 XI 3 | 2306 850 | 5 46·5 | 220·380 | −4·03 | 23·486 | 353·112 | 351·002 | 0·7027 | 9·7498 | 8·7473 | 0·5453 | 7·6741 | 9n7795 |
| 6671 | 1604 IV 29 | 2307 028 | 7 7·5 | 39·105 | −0·78 | 23·485 | 181·575 | 182·859 | 0·7404 | 9·7072 | 8·7101 | 0·5650 | 7·6661 | 9n1773 |
| 6672 | 1604 X 22 | 2307 204 | 21 2·9 | 209·748 | −3·86 | 23·485 | 1·206 | 0·930 | 0·6897 | 9·7637 | 8·7608 | 0·5366 | 7·6729 | 9·0108 |
| 6673 | 1605 IV 18 | 2307 382 | 7 35·3 | 28·208 | −0·22 | 23·485 | 189·321 | 188·686 | 0·7440 | 9·7020 | 8·7065 | 0·5688 | 7·6673 | 9n9513 |
| 6674 | 1605 X 12 | 2307 559 | 13 6·5 | 199·212 | −3·38 | 23·485 | 9·344 | 11·124 | 0·6973 | 9·7559 | 8·7527 | 0·5405 | 7·6716 | 9·9058 |
| 6675 | 1606 III 8 | 2307 706 | 20 30·8 | 348·117 | +2·78 | 23·485 | 166·375 | 163·943 | 0·7173 | 9·7337 | 8·7324 | 0·5534 | 7·6723 | 0·0874 |
| 6676 | 1606 IX 2 | 2307 884 | 11 52·4 | 159·634 | −0·18 | 23·485 | 347·071 | 349·154 | 0·7314 | 9·7181 | 8·7188 | 0·5591 | 7·6667 | 0n0791 |
| 6677 | 1607 II 26 | 2308 061 | 9 4·6 | 337·400 | +3·38 | 23·485 | 174·537 | 172·911 | 0·6956 | 9·7573 | 8·7543 | 0·5405 | 7·6735 | 9·6721 |
| 6678 | 1607 VIII 22 | 2308 238 | 14 13·5 | 148·839 | +0·59 | 23·484 | 355·021 | 355·492 | 0·7445 | 9·7018 | 8·7061 | 0·5678 | 7·6656 | 9n6808 |
| 6679 | 1608 II 16 | 2308 416 | 1 4·4 | 326·776 | +3·71 | 23·484 | 182·569 | 183·057 | 0·6899 | 9·7631 | 8·7607 | 0·5378 | 7·6747 | 9n3393 |
| 6680 | 1608 VIII 10 | 2308 592 | 15 1·2 | 138·037 | +1·15 | 23·485 | 2·882 | 1·454 | 0·7391 | 9·7089 | 8·7110 | 0·5631 | 7·6646 | 9·4383 |
| 6681 | 1609 II 4 | 2308 770 | 15 52·1 | 316·045 | +3·70 | 23·485 | 190·580 | 192·787 | 0·7046 | 9·7473 | 8·7452 | 0·5474 | 7·6757 | 9n9665 |
| 6682 | 1609 VII 30 | 2308 946 | 21 16·1 | 127·501 | +1·40 | 23·485 | 11·248 | 8·821 | 0·7189 | 9·7335 | 8·7310 | 0·5487 | 7·6638 | 0·0069 |
| 6683 | 1609 XII 26 | 2309 095 | 7 27·1 | 274·758 | +0·37 | 23·486 | 166·454 | 167·972 | 0·7381 | 9·7077 | 8·7121 | 0·5714 | 7·6773 | 0·1056 |
| 6684 | 1610 VI 21 | 2309 272 | 3 13·5 | 89·328 | +0·18 | 23·486 | 350·379 | 349·673 | 0·6912 | 9·7637 | 8·7586 | 0·5313 | 7·6627 | 9n9122 |
| 6685 | 1610 XII 15 | 2309 449 | 6 58·2 | 263·277 | −1·03 | 23·487 | 173·583 | 173·220 | 0·7440 | 9·6998 | 8·7064 | 0·5759 | 7·6771 | 9·7901 |
| 6686 | 1611 VI 10 | 2309 626 | 20 32·5 | 79·292 | −0·38 | 23·487 | 359·056 | 0·481 | 0·6950 | 9·7594 | 8·7547 | 0·5337 | 7·6630 | 8n9098 |
| 6687 | 1611 XII 4 | 2309 803 | 8 2·8 | 251·879 | −2·30 | 23·487 | 180·883 | 178·854 | 0·7310 | 9·7164 | 8·7186 | 0·5660 | 7·6766 | 8n9167 |
| 6688 | 1612 V 30 | 2309 981 | 10 40·7 | 69·113 | −0·82 | 23·488 | 7·791 | 10·217 | 0·7152 | 9·7374 | 8·7343 | 0·5464 | 7·6635 | 9·8452 |
| 6689 | 1612 XI 22 | 2310 157 | 16 10·1 | 240·813 | −3·27 | 23·488 | 188·739 | 186·405 | 0·7076 | 9·7438 | 8·7419 | 0·5496 | 7·6759 | 9n8871 |
| 6690 | 1613 IV 20 | 2310 306 | 2 31·9 | 30·003 | −0·31 | 23·488 | 345·951 | 345·732 | 0·7429 | 9·7034 | 8·7070 | 0·5679 | 7·6671 | 0n1260 |
| 6691 | 1613 V 19 | 2310 335 | 17 59·1 | 58·637 | −1·04 | 23·488 | 16·254 | 17·898 | 0·7367 | 9·7117 | 8·7129 | 0·5615 | 7·6643 | 0·1817 |
| 6692 | 1613 X 13 | 2310 482 | 20 26·6 | 200·556 | −3·45 | 23·489 | 165·467 | 165·864 | 0·6893 | 9·7639 | 8·7603 | 0·5360 | 7·6718 | 0·0869 |
| 6693 | 1613 XI 12 | 2310 512 | 6 23·2 | 230·040 | −3·85 | 23·489 | 196·748 | 195·935 | 0·6906 | 9·7623 | 8·7592 | 0·5386 | 7·6750 | 0n1482 |
| 6694 | 1614 IV 9 | 2310 660 | 2 43·9 | 19·044 | +0·42 | 23·489 | 353·633 | 352·485 | 0·7412 | 9·7052 | 8·7087 | 0·5676 | 7·6684 | 9n7839 |
| 6695 | 1614 X 3 | 2310 837 | 11 57·4 | 190·064 | 2·76 | 23·489 | 173·719 | 175·874 | 0·7025 | 9·7499 | 8·7463 | 0·5430 | 7·6705 | 9·7395 |
| 6696 | 1615 III 29 | 2311 014 | 7 3·8 | 8·186 | +1·28 | 23·489 | 1·621 | 359·242 | 0·7227 | 9·7275 | 8·7264 | 0·5555 | 7·6698 | 9·1721 |
| 6697 | 1615 IX 22 | 2311 191 | 22 28·1 | 179·422 | 1·88 | 23·489 | 182·032 | 184·302 | 0·7259 | 9·7236 | 8·7232 | 0·5573 | 7·6691 | 9n2735 |
| 6698 | 1616 III 17 | 2311 368 | 18 28·7 | 357·547 | +2·10 | 23·489 | 9·925 | 7·921 | 0·6995 | 9·7530 | 8·7496 | 0·5416 | 7·6712 | 9·9338 |
| 6699 | 1616 IX 11 | 2311 546 | 1 54·0 | 168·557 | −0·93 | 23·489 | 189·978 | 190·854 | 0·7426 | 9·7035 | 8·7072 | 0·5681 | 7·6678 | 9n9792 |
| 6700 | 1617 II 6 | 2311 694 | 0 8·2 | 317·471 | +3·72 | 23·489 | 346·757 | 347·867 | 0·6919 | 9·7606 | 8·7578 | 0·5398 | 7·6755 | 0n0499 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6651 | 147°25 | −1·4250 | 9·7639 | 209°24 | 83°60 | 9·6705 | 9·9630 | 9·9462 | 9$_n$5972 | 9$_n$3991 | 9·9859 | 114°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6652 | 114·14 | −0·5554 | 9·7063 | 5·93 | 88·17 | 9·6878 | 9·9420 | 9·9411 | 9·6848 | 8·7603 | 9·9993 | 61·0 | −173 | − 63 | −105 | − 36 | − 49 | − 5 | r |
| 6653 | 243·06 | +0·5061 | 9·7535 | 179·47 | 90·16 | 9·6875 | 9·9412 | 9·9412 | 9$_n$6875 | 7·7139 | 0·0000 | 119·1 | + 49 | + 60 | +124 | + 36 | −176 | + 1 | t* |
| 6654 | 168·04 | +0·1905 | 9·7280 | 358·12 | 90·59 | 9·6881 | 9·9411 | 9·9410 | 9·6878 | 8$_n$2640 | 9·9999 | 60·8 | +129 | − 18 | −171 | + 12 | −106 | + 40 | r* |
| 6655 | 45·76 | −0·2394 | 9·7275 | 171·90 | 92·45 | 9·6866 | 9·9433 | 9·9416 | 9$_n$6809 | 8·8925 | 9·9987 | 118·8 | −110 | + 15 | − 49 | − 11 | + 13 | − 42 | r |
| 6656 | 329·20 | +0·8916 | 9·7539 | 350·38 | 92·87 | 9·6853 | 9·9443 | 9·9419 | 9·6773 | 8$_n$9644 | 9·9981 | 61·5 | − 44 | + 34 | — | — | (+ 2) | (+84) | t* |
| 6657 | 101·79 | −1·0155 | 9·7065 | 164·00 | 94·47 | 9·6828 | 9·9489 | 9·9427 | 9$_n$6607 | 9·1755 | 9·9951 | 117·6 | −176 | − 56 | — | — | (−174) | (−66) | (r) |
| 6658 | 50·56 | −1·1100 | 9·7633 | 318·57 | 96·66 | 9·6590 | 9·9759 | 9·9493 | 9·5102 | 9$_n$5066 | 9·9763 | 70·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6659 | 200·56 | +1·5370 | 9·7659 | 342·41 | 94·72 | 9·6786 | 9·9512 | 9·9440 | 9·6521 | 9$_n$2091 | 9·9943 | 62·9 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 6660 | 249·60 | +1·0922 | 9·7156 | 131·72 | 96·23 | 9·6507 | 9·9824 | 9·9515 | 9$_n$4456 | 9·5439 | 9·9717 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6661 | 255·23 | −0·4595 | 9·7432 | 309·05 | 96·00 | 9·6482 | 9·9847 | 9·9522 | 9·4174 | 9$_n$5561 | 9·9699 | 73·7 | + 20 | − 40 | +108 | − 50 | +175 | − 10 | r |
| 6662 | 7·51 | +0·2779 | 9·7416 | 122·12 | 95·14 | 9·6385 | 9·9898 | 9·9545 | 9$_n$3305 | 9·5782 | 9·9664 | 103·4 | − 83 | + 27 | − 6 | + 39 | + 57 | + 3 | t* |
| 6663 | 4·25 | +0·2442 | 9·7161 | 298·58 | 94·64 | 9·6337 | 9·9920 | 9·9556 | 9·2785 | 9$_n$5867 | 9·9650 | 78·1 | − 65 | + 2 | − 6 | − 8 | + 47 | + 24 | r* |
| 6664 | 224·91 | −0·4851 | 9·7628 | 112·14 | 93·62 | 9·6238 | 9·9954 | 9·9578 | 9$_n$1635 | 9·5961 | 9·9633 | 99·1 | + 76 | − 18 | +133 | − 6 | −175 | − 35 | t |
| 6665 | 12·02 | +0·9427 | 9·7017 | 287·08 | 92·79 | 9·6163 | 9·9973 | 9·9594 | 9·0467 | 9$_n$5999 | 9·9626 | 83·0 | − 53 | + 55 | − 15 | + 48 | + 7 | + 64 | r* |
| 6666 | 17·42 | +1·3127 | 9·7579 | 71·08 | 87·66 | 9·5593 | 9·9974 | 9·9694 | 9·0427 | 9·5382 | 9·9724 | 83·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6667 | 124·34 | −1·2127 | 9·7650 | 101·43 | 91·84 | 9·6075 | 9·9988 | 9·9611 | 8$_n$8670 | 9·6002 | 9·9625 | 94·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6668 | 124·03 | −1·3620 | 9·7248 | 241·12 | 86·95 | 9·5441 | 9·9943 | 9·9716 | 9$_n$2059 | 9$_n$4927 | 9·9779 | 99·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6669 | 206·93 | +0·6080 | 9·7333 | 59·84 | 86·92 | 9·5395 | 9·9940 | 9·9723 | 9·2195 | 9·4830 | 9·9789 | 80·0 | + 76 | + 26 | +150 | + 56 | −121 | + 45 | r-t* |
| 6670 | 272·22 | −0·6019 | 9·7519 | 228·88 | 86·67 | 9·5242 | 9·9899 | 9·9742 | 9$_n$3272 | 9$_n$4120 | 9·9850 | 102·7 | + 12 | − 23 | + 84 | − 53 | +174 | − 47 | t |
| 6671 | 287·22 | −0·1504 | 9·7094 | 47·67 | 86·71 | 9·5203 | 9·9896 | 9·9747 | 9·3344 | 9·4002 | 9·9858 | 77·1 | + 17 | − 21 | + 74 | + 6 | +135 | + 4 | r* |
| 6672 | 139·32 | +0·1025 | 9·7658 | 216·42 | 86·97 | 9·5074 | 9·9855 | 9·9762 | 9$_n$4043 | 9$_n$2960 | 9·9913 | 105·0 | +161 | + 20 | −139 | − 5 | − 73 | − 9 | t* |
| 6673 | 291·40 | −0·8940 | 9·7042 | 34·64 | 87·06 | 9·5046 | 9·9850 | 9·9766 | 9·4121 | 9·2749 | 9·9922 | 74·8 | + 35 | − 74 | + 76 | − 57 | +133 | − 47 | r |
| 6674 | 17·96 | +0·8050 | 9·7579 | 203·55 | 87·74 | 9·4973 | 9·9815 | 9·9774 | 9$_n$4557 | 9$_n$1177 | 9·9962 | 106·7 | − 72 | + 69 | − 12 | + 50 | + 51 | + 36 | t* |
| 6675 | 128·14 | +1·2230 | 9·7357 | 345·46 | 91·49 | 9·4938 | 9·9794 | 9·9778 | 9·4781 | 8$_n$9141 | 9·9985 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6676 | 1·64 | −1·1997 | 9·7202 | 154·98 | 92·36 | 9·4973 | 9·9820 | 9·9774 | 9$_n$4503 | 9·1420 | 9·9958 | 106·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6677 | 313·98 | +0·4700 | 9·7594 | 332·26 | 92·55 | 9·4995 | 9·9827 | 9·9772 | 9·4413 | 9$_n$1851 | 9·9949 | 73·8 | − 19 | + 12 | + 42 | + 20 | +104 | + 44 | t* |
| 6678 | 34·21 | −0·4796 | 9·7040 | 141·73 | 93·08 | 9·5080 | 9·9862 | 9·9762 | 9$_n$3935 | 9·3143 | 9·9906 | 104·6 | − 95 | − 14 | − 38 | − 18 | + 19 | − 42 | r |
| 6679 | 191·82 | −0·2184 | 9·7652 | 319·43 | 93·19 | 9·5122 | 9·9870 | 9·9757 | 9·3822 | 9$_n$3391 | 9·9894 | 75·7 | + 97 | − 26 | +170 | − 26 | −127 | + 2 | t* |
| 6680 | 43·34 | +0·2743 | 9·7111 | 128·99 | 93·29 | 9·5252 | 9·9908 | 9·9741 | 9$_n$3080 | 9·4256 | 9·9840 | 102·2 | −113 | + 27 | − 42 | + 32 | + 20 | + 4 | r* |
| 6681 | 51·93 | −0·9258 | 9·7493 | 307·12 | 93·31 | 9·5308 | 9·9914 | 9·9734 | 9·2943 | 9$_n$4418 | 9·9827 | 78·2 | +172 | − 71 | − 47 | − 87 | + 50 | − 53 | r-t |
| 6682 | 134·88 | +1·0160 | 9·7356 | 117·13 | 92·93 | 9·5449 | 9·9950 | 9·9715 | 9$_n$1809 | 9·4999 | 9·9771 | 99·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6683 | 295·10 | +1·2752 | 9·7098 | 261·06 | 88·58 | 9·6035 | 9·9993 | 9·9619 | 8$_n$7578 | 9$_n$5990 | 9·9627 | 93·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6684 | 230·24 | −0·8170 | 9·7657 | 75·59 | 87·66 | 9·6121 | 9·9981 | 9·9601 | 8·9704 | 9·6005 | 9·9624 | 84·2 | + 90 | − 53 | +132 | − 32 | 180 | − 44 | t |
| 6685 | 287·42 | +0·6167 | 9·7020 | 248·93 | 86·55 | 9·6225 | 9·9958 | 9·9580 | 9$_n$1412 | 9$_n$5975 | 9·9630 | 98·7 | + 29 | + 42 | + 75 | + 15 | +127 | + 27 | r* |
| 6686 | 128·71 | −0·0812 | 9·7615 | 65·18 | 85·94 | 9·6280 | 9·9941 | 9·9563 | 9·2147 | 9·5929 | 9·9638 | 79·7 | +173 | − 14 | −128 | + 18 | − 62 | + 5 | t* |
| 6687 | 302·77 | −0·0825 | 9·7186 | 237·76 | 84·83 | 9·6390 | 9·9897 | 9·9543 | 9$_n$3326 | 9$_n$5784 | 9·9664 | 103·4 | − 1 | + 8 | + 57 | − 27 | +126 | − 17 | r* |
| 6688 | 339·11 | +0·7002 | 9·7395 | 55·43 | 84·54 | 9·6414 | 9·9881 | 9·9537 | 9·3629 | 9·5709 | 9·9676 | 75·6 | − 62 | + 28 | + 16 | + 68 | +123 | + 53 | t* |
| 6689 | 63·75 | −0·7710 | 9·7459 | 227·63 | 83·70 | 9·6523 | 9·9818 | 9·9512 | 9$_n$4528 | 9$_n$5416 | 9·9720 | 107·6 | −149 | − 31 | − 70 | − 74 | + 50 | − 60 | r-t |
| 6690 | 222·17 | −1·3367 | 9·7055 | 22·03 | 84·39 | 9·6782 | 9·9549 | 9·9440 | 9·6365 | 9·2995 | 9·9912 | 63·8 | | | | — | — | — | p |
| 6691 | 86·61 | +1·5195 | 9·7137 | 46·00 | 83·62 | 9·6527 | 9·9804 | 9·9510 | 9·4678 | 9·5319 | 9·9733 | 71·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6692 | 133·12 | +1·2215 | 9·7659 | 194·97 | 85·81 | 9·6814 | 9·9486 | 9·9431 | 9$_n$6621 | 9$_n$1461 | 9·9957 | 117·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6693 | 276·18 | 1·4067 | 9·7643 | 218·44 | 83·29 | 9·6615 | 9·9730 | 9·9487 | 9$_n$5340 | 9$_n$4850 | 9·9787 | 111·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6694 | 222·34 | −0·6080 | 9·7074 | 13·72 | 86·04 | 9·6847 | 9·9467 | 9·9420 | 9·6685 | 9·1141 | 9·9963 | 62·0 | + 87 | − 64 | +147 | − 36 | −157 | − 9 | r |
| 6695 | 3·55 | +0·5489 | 9·7520 | 187·22 | 87·81 | 9·6865 | 9·9429 | 9·9415 | 9$_n$6819 | 8$_n$8429 | 9·9989 | 118·8 | − 64 | + 62 | + 4 | + 35 | + 64 | + 4 | t* |
| 6696 | 284·26 | +0·1486 | 9·7297 | 5·85 | 88·20 | 9·6875 | 9·9421 | 9·9412 | 9·6845 | 8·7540 | 9·9993 | 61·0 | + 15 | − 20 | + 73 | + 13 | +141 | + 37 | r* |
| 6697 | 158·38 | −0·1877 | 9·7257 | 179·59 | 90·13 | 9·6880 | 9·9411 | 9·9411 | 9$_n$6880 | 7·6043 | 0·0000 | 119·2 | +139 | + 18 | −161 | − 12 | − 96 | − 40 | r |
| 6698 | 92·84 | +0·8586 | 9·7551 | 358·24 | 90·54 | 9·6869 | 9·9415 | 9·9414 | 9·6866 | 8$_n$2319 | 9·9999 | 60·9 | −169 | + 30 | 105 | + 78 | − 45 | + 88 | t* |
| 6699 | 206·65 | −0·9532 | 9·7056 | 171·79 | 92·48 | 9·6863 | 9·9434 | 9·9416 | 9$_n$6804 | 8·8980 | 9·9986 | 118·7 | + 77 | − 43 | — | — | (+ 76) | (−78) | r |
| 6700 | 181·15 | −1·1217 | 9·7626 | 327·98 | 96·62 | 9·6690 | 9·9660 | 9·9467 | 9·5809 | 9$_n$4304 | 9·9836 | 66·7 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | $T$ Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6701 | 1617 III 7 | 2311 723 | 10h 18m8 | 347°032 | +2°84 | 23°489 | 18°124 | 18°041 | 0.6890 | 9.7643 | 8.7606 | 0.5362 | 7.6725 | 0.1800 |
| 6702 | 1617 VIII 1 | 2311 870 | 11 14.9 | 129.085 | +1.37 | 23.489 | 167.504 | 165.642 | 0.7342 | 9.7149 | 8.7154 | 0.5594 | 7.6639 | 0.0674 |
| 6703 | 1618 I 26 | 2312 048 | 13 40.1 | 306.651 | +3.34 | 23.487 | 354.755 | 357.148 | 0.7110 | 9.7400 | 8.7383 | 0.5521 | 7.6763 | 9n6699 |
| 6704 | 1618 VII 21 | 2312 224 | 19 39.6 | 118.669 | +1.38 | 23.487 | 176.050 | 173.639 | 0.7120 | 9.7412 | 8.7375 | 0.5441 | 7.6633 | 9.5480 |
| 6705 | 1619 I 15 | 2312 402 | 20 39.8 | 295.521 | +2.58 | 23.486 | 2.530 | 4.365 | 0.7340 | 9.7128 | 8.7157 | 0.5682 | 7.6769 | 9.3767 |
| 6706 | 1619 VII 11 | 2312 579 | 10 32.6 | 108.528 | +1.12 | 23.486 | 184.787 | 183.619 | 0.6933 | 9.7612 | 8.7563 | 0.5326 | 7.6629 | 9n6126 |
| 6707 | 1620 I 4 | 2312 756 | 21 1.4 | 284.081 | +1.47 | 23.486 | 9.748 | 9.815 | 0.7444 | 9.6994 | 8.7061 | 0.5761 | 7.6772 | 9.9709 |
| 6708 | 1620 V 31 | 2312 904 | 20 19.0 | 70.528 | −0.77 | 23.486 | 163.880 | 165.753 | 0.6997 | 9.7547 | 8.7500 | 0.5366 | 7.6634 | 0.1412 |
| 6709 | 1620 VI 30 | 2312 934 | 3 56.2 | 98.501 | +0.67 | 23.485 | 193.467 | 194.458 | 0.6924 | 9.7624 | 8.7573 | 0.5321 | 7.6627 | 0n0575 |
| 6710 | 1620 XI 24 | 2313 081 | 4 0.0 | 242.393 | −3.16 | 23.485 | 344.957 | 342.660 | 0.7249 | 9.7242 | 8.7249 | 0.5611 | 7.6761 | 0n1371 |
| 6711 | 1621 V 21 | 2313 259 | 8 44.9 | 60.256 | −1.04 | 23.484 | 172.554 | 174.933 | 0.7222 | 9.7296 | 8.7276 | 0.5512 | 7.6641 | 9.8327 |
| 6712 | 1621 XI 13 | 2313 435 | 14 15.5 | 231.448 | −3.81 | 23.484 | 352.925 | 350.871 | 0.7015 | 9.7507 | 8.7485 | 0.5452 | 7.6752 | 9n7899 |
| 6713 | 1622 V 10 | 2313 613 | 13 55.6 | 49.659 | −1.05 | 23.484 | 180.824 | 182.005 | 0.7411 | 9.7063 | 8.7093 | 0.5648 | 7.6650 | 8n8967 |
| 6714 | 1622 XI 3 | 2313 790 | 5 33.8 | 220.763 | −4.04 | 23.483 | 0.949 | 0.791 | 0.6893 | 9.7638 | 8.7612 | 0.5372 | 7.6741 | 8.9064 |
| 6715 | 1623 IV 29 | 2313 967 | 14 25.3 | 38.818 | −0.76 | 23.483 | 188.627 | 187.883 | 0.7438 | 9.7029 | 8.7069 | 0.5675 | 7.6661 | 9n9176 |
| 6716 | 1623 X 23 | 2314 144 | 21 23.0 | 210.157 | −3.88 | 23.483 | 9.022 | 10.879 | 0.6982 | 9.7546 | 8.7518 | 0.5417 | 7.6729 | 9.8915 |
| 6717 | 1624 III 19 | 2314 292 | 4 26.3 | 359.013 | +1.98 | 23.483 | 166.010 | 163.571 | 0.7160 | 9.7354 | 8.7338 | 0.5516 | 7.6709 | 0.0974 |
| 6718 | 1624 IV 17 | 2314 321 | 17 31.6 | 28.025 | −0.20 | 23.483 | 196.616 | 194.394 | 0.7283 | 9.7217 | 8.7216 | 0.5574 | 7.6673 | 0n1826 |
| 6719 | 1624 IX 12 | 2314 469 | 19 3.9 | 170.294 | −1.08 | 23.483 | 346.445 | 348.458 | 0.7325 | 9.7167 | 8.7177 | 0.5608 | 7.6680 | 0n1003 |
| 6720 | 1624 X 12 | 2314 499 | 9 9.1 | 199.440 | −3.38 | 23.483 | 17.208 | 19.606 | 0.7210 | 9.7299 | 8.7290 | 0.5553 | 7.6716 | 0.1902 |
| 6721 | 1625 III 8 | 2314 646 | 17 26.6 | 348.378 | +2.77 | 23.483 | 174.247 | 172.707 | 0.6950 | 9.7583 | 8.7552 | 0.5394 | 7.6723 | 9.6939 |
| 6722 | 1625 IX 1 | 2314 823 | 20 59.4 | 159.420 | −0.17 | 23.482 | 354.296 | 354.653 | 0.7448 | 9.7014 | 8.7059 | 0.5687 | 7.6667 | 9n7399 |
| 6723 | 1626 II 26 | 2315 001 | 9 38.6 | 337.819 | +3.35 | 23.482 | 182.342 | 182.943 | 0.6902 | 9.7629 | 8.7600 | 0.5374 | 7.6735 | 9n2995 |
| 6724 | 1626 VIII 21 | 2315 177 | 21 49.7 | 148.570 | +0.62 | 23.482 | 2.110 | 0.587 | 0.7382 | 9.7098 | 8.7121 | 0.5632 | 7.6656 | 9.3021 |
| 6725 | 1627 II 16 | 2315 356 | 0 21.9 | 327.137 | +3.69 | 23.483 | 190.421 | 192.673 | 0.7058 | 9.7461 | 8.7441 | 0.5476 | 7.6747 | 9n9612 |
| 6726 | 1627 VIII 11 | 2315 532 | 4 26.0 | 138.006 | +1.16 | 23.483 | 10.457 | 8.022 | 0.7173 | 9.7353 | 8.7325 | 0.5481 | 7.6646 | 9.9740 |
| 6727 | 1628 I 6 | 2315 680 | 15 36.9 | 285.942 | +1.66 | 23.483 | 166.385 | 167.817 | 0.7387 | 9.7068 | 8.7115 | 0.5720 | 7.6772 | 0.1084 |
| 6728 | 1628 VII 1 | 2315 857 | 10 40.5 | 99.776 | +0.76 | 23.484 | 349.502 | 348.947 | 0.6908 | 9.7640 | 8.7591 | 0.5311 | 7.6627 | 9n9493 |
| 6729 | 1628 XII 25 | 2316 034 | 15 0.1 | 274.452 | +0.33 | 23.484 | 173.500 | 173.033 | 0.7436 | 9.7001 | 8.7067 | 0.5758 | 7.6773 | 9.7953 |
| 6730 | 1629 VI 21 | 2316 212 | 3 56.4 | 89.746 | +0.20 | 23.485 | 358.191 | 359.735 | 0.6958 | 9.7587 | 8.7538 | 0.5341 | 7.6627 | 9n1930 |
| 6731 | 1629 XII 14 | 2316 388 | 16 19.5 | 263.050 | −1.07 | 23.485 | 180.804 | 178.718 | 0.7300 | 9.7175 | 8.7197 | 0.5656 | 7.6771 | 8n8750 |
| 6732 | 1630 VI 10 | 2316 566 | 17 46.8 | 79.574 | −0.34 | 23.485 | 6.943 | 9.377 | 0.7168 | 9.7358 | 8.7326 | 0.5470 | 7.6630 | 9.7971 |
| 6733 | 1630 XII 4 | 2316 743 | 0 45.8 | 251.966 | −2.30 | 23.486 | 188.641 | 186.345 | 0.7064 | 9.7450 | 8.7431 | 0.5494 | 7.6766 | 9n8810 |
| 6734 | 1631 V 1 | 2316 891 | 9 22.5 | 40.607 | −0.81 | 23.486 | 345.241 | 345.913 | 0.7434 | 9.7029 | 8.7064 | 0.5675 | 7.6659 | 0n1474 |
| 6735 | 1631 V 31 | 2316 921 | 0 41.6 | 69.107 | −0.80 | 23.486 | 15.411 | 16.967 | 0.7377 | 9.7107 | 8.7120 | 0.5616 | 7.6535 | 0.1602 |
| 6736 | 1631 X 25 | 2317 068 | 4 50.6 | 211.522 | −3.91 | 23.486 | 165.140 | 165.655 | 0.6896 | 9.7636 | 8.7601 | 0.5368 | 7.6731 | 0.0966 |
| 6737 | 1631 XI 23 | 2317 097 | 15 5.6 | 241.159 | −3.24 | 23.486 | 196.601 | 195.890 | 0.6900 | 9.7627 | 8.7599 | 0.5389 | 7.6759 | 0n1439 |
| 6738 | 1632 IV 19 | 2317 245 | 9 45.6 | 29.715 | −0.30 | 23.487 | 352.999 | 351.752 | 0.7405 | 9.7064 | 8.7093 | 0.5661 | 7.6671 | 9n8244 |
| 6739 | 1632 X 13 | 2317 422 | 20 2.7 | 200.944 | −3.48 | 23.487 | 173.319 | 175.530 | 0.7035 | 9.7486 | 8.7454 | 0.5446 | 7.6718 | 9.7672 |
| 6740 | 1633 IV 8 | 2317 599 | 14 37.5 | 18.942 | +0.43 | 23.486 | 1.094 | 358.691 | 0.7213 | 9.7292 | 8.7277 | 0.5537 | 7.6584 | 9.0001 |
| 6741 | 1633 X 3 | 2317 777 | 6 1.2 | 190.215 | −2.77 | 23.486 | 181.544 | 183.769 | 0.7271 | 9.7219 | 8.7221 | 0.5590 | 7.6705 | 9n1554 |
| 6742 | 1634 III 29 | 2317 954 | 2 32.9 | 8.392 | +1.25 | 23.486 | 9.484 | 7.557 | 0.6986 | 9.7544 | 8.7505 | 0.5402 | 7.6698 | 9.9134 |
| 6743 | 1634 IX 22 | 2318 131 | 8 57.4 | 179.263 | −1.88 | 23.486 | 189.381 | 190.150 | 0.7431 | 9.7025 | 8.7068 | 0.5695 | 7.6691 | 9n9532 |
| 6744 | 1635 II 17 | 2318 279 | 8 45.9 | 328.563 | +3.65 | 23.486 | 346.580 | 347.788 | 0.6925 | 9.7601 | 8.7571 | 0.5395 | 7.6745 | 0n0561 |
| 6745 | 1635 III 18 | 2318 308 | 18 38.9 | 357.950 | +2.06 | 23.486 | 17.755 | 17.796 | 0.6892 | 9.7642 | 8.7603 | 0.5355 | 7.6712 | 0.1715 |
| 6746 | 1635 VIII 12 | 2318 455 | 18 5.2 | 139.581 | +1.08 | 23.486 | 166.688 | 164.752 | 0.7330 | 9.7161 | 8.7163 | 0.5591 | 7.6647 | 0.0932 |
| 6747 | 1636 II 6 | 2318 633 | 22 9.3 | 317.780 | +3.69 | 23.486 | 354.633 | 357.039 | 0.7123 | 9.7386 | 8.7368 | 0.5525 | 7.6755 | 9n6812 |
| 6748 | 1636 VIII 1 | 2318 810 | 2 53.1 | 129.146 | +1.38 | 23.485 | 175.220 | 172.839 | 0.7104 | 9.7428 | 8.7389 | 0.5436 | 7.6639 | 9.6291 |
| 6749 | 1637 I 26 | 2318 988 | 4 49.7 | 306.671 | +3.32 | 23.485 | 2.428 | 4.191 | 0.7348 | 9.7117 | 8.7149 | 0.5685 | 7.6763 | 9.3596 |
| 6750 | 1637 VII 21 | 2319 164 | 17 59.7 | 118.991 | +1.39 | 23.485 | 183.929 | 182.893 | 0.6925 | 9.7621 | 8.7571 | 0.5324 | 7.6633 | 9n5262 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6701 | 328°18 | +1·5137 | 9·7662 | 350°59 | 92°76 | 9·6824 | 9·9450 | 9·9428 | 9·6748 | 8n9515 | 9·9983 | 61°7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6702 | 350·62 | +1·1680 | 9·7169 | 140·93 | 96·73 | 9·6615 | 9·9735 | 9·9487 | 9n5298 | 9·4905 | 9·9782 | 110·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6703 | 22·94 | −0·4677 | 9·7421 | 319·04 | 96·72 | 9·6606 | 9·9754 | 9·9490 | 9·5152 | 9n5048 | 9·9766 | 69·8 | −109 | −45 | −18 | −49 | +46 | −7 | r |
| 6704 | 114·47 | +0·3532 | 9·7433 | 131·86 | 96·25 | 9·6514 | 9·9823 | 9·9514 | 9n4474 | 9·5437 | 9·9717 | 107·4 | +166 | +35 | −111 | +42 | −49 | +3 | t* |
| 6705 | 126·69 | +0·2381 | 9·7150 | 309·17 | 96·02 | 9·6485 | 9·9845 | 9·9521 | 9·4191 | 9n5559 | 9·9700 | 73·7 | +170 | −2 | −129 | −7 | −77 | +28 | r* |
| 6706 | 335·98 | −0·4098 | 9·7633 | 122·42 | 95·18 | 9·6388 | 9·9896 | 9·9544 | 9n3347 | 9·5774 | 9·9666 | 103·5 | −38 | −10 | +21 | 3 | +74 | 34 | t |
| 6707 | 131·10 | +0·9352 | 9·7016 | 298·28 | 94·60 | 9·6332 | 9·9922 | 9·9557 | 9·2737 | 9n5872 | 9·9649 | 78·3 | −179 | +51 | −137 | +50 | −119 | +66 | r* |
| 6708 | 129·00 | +1·3843 | 9·7567 | 82·67 | 88·96 | 9·5780 | 9·9996 | 9·9665 | 8·6506 | 9·5749 | 9·9670 | 87·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6709 | 235·55 | −1·1415 | 9·7644 | 112·20 | 93·63 | 9·6235 | 9·9954 | 9·9579 | 9n1644 | 9·5956 | 9·9634 | 99·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6710 | 246·86 | −1·3712 | 9·7262 | 253·62 | 87·90 | 9·5636 | 9·9980 | 9·9688 | 8n9848 | 9n5479 | 9·9711 | 95·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6711 | 314·14 | +0·6803 | 9·7317 | 71·76 | 87·74 | 9·5586 | 9·9975 | 9·9695 | 9·0264 | 9·5390 | 9·9723 | 83·5 | −38 | +34 | +44 | +63 | +137 | +45 | r* |
| 6712 | 39·29 | −0·6164 | 9·7528 | 241·66 | 87·00 | 9·5430 | 9·9946 | 9·9718 | 9n1972 | 9n4936 | 9·9778 | 99·5 | −118 | −27 | −42 | −57 | +49 | −45 | t |
| 6713 | 29·73 | −0·0788 | 9·7085 | 59·94 | 86·94 | 9·5386 | 9·9940 | 9·9724 | 9·2173 | 9·4825 | 9·9790 | 80·0 | 86 | −14 | −29 | +13 | +33 | +5 | r* |
| 6714 | 267·28 | +0·0806 | 9·7659 | 229·49 | 86·69 | 9·5239 | 9·9902 | 9·9742 | 9n3212 | 9n4153 | 9·9847 | 102·5 | +33 | +17 | +93 | −10 | +159 | −8 | t* |
| 6715 | 34·63 | −0·8272 | 9·7051 | 47·27 | 86·70 | 9·5203 | 9·9894 | 9·9747 | 9·3378 | 9·3976 | 9·9860 | 77·0 | −75 | −65 | −29 | 44 | +26 | −41 | r |
| 6716 | 142·64 | +0·7790 | 9·7567 | 216·72 | 86·93 | 9·5095 | 9·9855 | 9·9760 | 9n4046 | 9n3014 | 9·9911 | 105·0 | +168 | +64 | −137 | +42 | −77 | +35 | t* |
| 6717 | 247·86 | +1·2513 | 9·7374 | 358·79 | 90·13 | 9·4905 | 9·9782 | 9·9782 | 9·4904 | 7n8366 | 0·0000 | 72·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6718 | 78·93 | −1·5227 | 9·7237 | 34·11 | 87·04 | 9·5075 | 9·9846 | 9·9762 | 9·4177 | 9·2723 | 9·9922 | 74·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6719 | 110·61 | −1·2597 | 9·7188 | 168·02 | 91·22 | 9·4893 | 9·9794 | 9·9783 | 9n4787 | 8·8273 | 9·9990 | 107·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6720 | 316·60 | +1·5495 | 9·7318 | 203·58 | 87·69 | 9·5013 | 9·9812 | 9·9769 | 9n4596 | 9n1226 | 9·9961 | 106·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6721 | 80·15 | +0·4942 | 9·7604 | 345·65 | 91·44 | 9·4901 | 9·9797 | 9·9782 | 9·4749 | 8n9046 | 9·9986 | 72·6 | 147 | +12 | −84 | +27 | −18 | +47 | t* |
| 6722 | 136·67 | −0·5494 | 9·7036 | 154·53 | 92·36 | 9·4949 | 9·9824 | 9·9777 | 9n4462 | 9·1463 | 9·9957 | 106·4 | +161 | 17 | −141 | −27 | −81 | −49 | r |
| 6723 | 320·79 | 0·1993 | 9·7650 | 332·71 | 92·51 | 9·4983 | 9·9827 | 9·9773 | 9·4420 | 9n1773 | 9·9950 | 73·7 | −30 | −27 | +41 | 21 | +103 | +5 | t* |
| 6724 | 146·21 | +0·2005 | 9·7120 | 141·42 | 93·10 | 9·5084 | 9·9863 | 9·9761 | 9n3918 | 9·3176 | 9·9904 | 104·6 | +146 | +26 | −145 | +24 | −85 | −3 | r* |
| 6725 | 179·40 | −0·9146 | 9·7481 | 320·11 | 93·20 | 9·5137 | 9·9866 | 9·9755 | 9·3882 | 9n3349 | 9·9896 | 75·5 | +49 | −74 | −173 | −83 | −85 | −50 | r-t |
| 6726 | 242·78 | +0·9418 | 9·7374 | 129·20 | 93·32 | 9·5266 | 9·9907 | 9·9740 | 9n3114 | 9·4259 | 9·9840 | 102·3 | −28 | +73 | (−57) | (+90) | −139 | +55 | r-t* |
| 6727 | 56·28 | +1·2835 | 9·7089 | 273·03 | 90·44 | 9·5839 | 9·9999 | 9·9654 | 8·2722 | 9n5834 | 9·9655 | 88·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6728 | 341·59 | −0·8898 | 9·7660 | 86·63 | 89·48 | 9·5947 | 9·9999 | 9·9635 | 8·3273 | 9·5940 | 9·9636 | 88·7 | −21 | −56 | +19 | 40 | +61 | −54 | t |
| 6729 | 46·58 | +0·6241 | 9·7023 | 260·45 | 88·48 | 9·6042 | 9·9992 | 9·9617 | 8n7867 | 9n5991 | 9·9627 | 93·8 | −93 | +38 | −45 | +15 | +5 | +32 | r* |
| 6730 | 239·31 | −0·1560 | 9·7608 | 75·80 | 87·70 | 9·6117 | 9·9982 | 9·9602 | 8·9638 | 9·6004 | 9·9624 | 84·2 | +62 | −13 | +121 | +14 | −176 | −3 | t* |
| 6731 | 65·72 | −0·0750 | 9·7197 | 248·74 | 86·52 | 9·6228 | 9·9958 | 9·9581 | 9n1452 | 9n5972 | 9·9631 | 98·7 | −125 | +4 | −66 | −28 | +1 | −12 | r* |
| 6732 | 85·35 | +0·6267 | 9·7379 | 65·58 | 86·01 | 9·6271 | 9·9943 | 9·9570 | 9·2072 | 9·5932 | 9·9638 | 79·9 | −166 | +26 | −88 | +63 | +7 | +44 | t* |
| 6733 | 191·73 | 0·7603 | 9·7471 | 238·02 | 84·88 | 9·6383 | 9·9899 | 9·9545 | 9n3285 | 9n5786 | 9·9663 | 103·3 | +80 | 33 | +163 | −74 | −83 | −55 | r-t |
| 6734 | 325·49 | −1·4040 | 9·7050 | 30·42 | 83·46 | 9·6709 | 9·9641 | 9·9461 | 9·5914 | 9·4140 | 9·9848 | 66·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6735 | 187·17 | +1·4460 | 9·7127 | 55·62 | 84·58 | 9·6406 | 9·9882 | 9·9539 | 9·3599 | 9·5709 | 9·9676 | 75·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6736 | 259·65 | +1·2490 | 9·7656 | 203·31 | 84·24 | 9·6758 | 9·9565 | 9·9446 | 9n6292 | 9n3189 | 9·9903 | 115·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6737 | 46·21 | −1·3927 | 9·7647 | 228·27 | 83·80 | 9·6500 | 9·9824 | 9·9517 | 9n4450 | 9n5430 | 9·9718 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6738 | 328·66 | −0·6674 | 9·7085 | 21·73 | 84·41 | 9·6795 | 9·9544 | 9·9436 | 9·6388 | 9·2957 | 9·9913 | 63·6 | −10 | −66 | +41 | −37 | +96 | −15 | r |
| 6739 | 125·69 | +0·5850 | 9·7507 | 195·16 | 85·71 | 9·6832 | 9·9481 | 9·9424 | 9n6633 | 9n1537 | 9·9955 | 117·7 | −178 | +62 | −118 | +33 | −58 | +8 | t* |
| 6740 | 38·67 | +0·1000 | 9·7313 | 13·66 | 86·06 | 9·6845 | 9·9468 | 9·9421 | 9·6683 | 9·1118 | 9·9963 | 62·0 | −98 | −22 | −40 | +14 | +29 | +33 | r* |
| 6741 | 272·66 | −0·1430 | 9·7241 | 187·31 | 87·77 | 9·6870 | 9·9427 | 9·9413 | 9n6824 | 8n8493 | 9·9989 | 118·9 | +27 | +21 | +85 | −13 | +152 | −37 | r |
| 6742 | 214·87 | +0·8192 | 9·7565 | 6·02 | 88·16 | 9·6862 | 9·9425 | 9·9416 | 9·6831 | 8·7647 | 9·9993 | 61·1 | +69 | +26 | +133 | +73 | −112 | +83 | t* |
| 6743 | 313·59 | −0·8978 | 9·7046 | 179·47 | 90·16 | 9·6878 | 9·9411 | 9·9411 | 9n6878 | 7·7098 | 0·0000 | 119·2 | −30 | −35 | — | — | (−51) | (−87) | r |
| 6744 | 310·69 | −1·1380 | 9·7621 | 336·82 | 95·76 | 9·6766 | 9·9562 | 9·9444 | 9·6305 | 9n3178 | 9·9904 | 64·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6745 | 94·06 | +1·4843 | 9·7661 | 358·52 | 90·45 | 9·6838 | 9·9424 | 9·9424 | 9·6837 | 8n1540 | 0·0000 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6746 | 93·65 | +1·2393 | 9·7181 | 149·65 | 96·51 | 9·6702 | 9·9642 | 9·9463 | 9n5911 | 9·4124 | 9·9849 | 113·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6747 | 149·93 | −0·4800 | 9·7407 | 328·39 | 96·65 | 9·6708 | 9·9652 | 9·9461 | 9·5848 | 9n4279 | 9·9838 | 66·5 | +125 | −50 | −144 | −47 | −82 | −5 | r |
| 6748 | 223·02 | +0·4257 | 9·7449 | 141·09 | 96·75 | 9·6623 | 9·9733 | 9·9485 | 9n5316 | 9·4900 | 9·9782 | 111·0 | +54 | +43 | +141 | +45 | −156 | +4 | t* |
| 6749 | 248·44 | +0·2289 | 9·7139 | 319·14 | 96·73 | 9·6611 | 9·9752 | 9·9488 | 9·5164 | 9n5016 | 9·9766 | 69·7 | +48 | −7 | +109 | −5 | +161 | +32 | r* |
| 6750 | 87·68 | −0·3359 | 9·7642 | 132·19 | 96·28 | 9·6518 | 9·9819 | 9·9512 | 9n4508 | 9·5422 | 9·9719 | 107·5 | −153 | −2 | −90 | 0 | −37 | −34 | t |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6751 | 1638 I 15 | 2319 342 | $5^h\ 2^m·4$ | 295°·251 | +2°·55 | 23°·484 | 9°·656 | 9°·617 | 0·7443 | 9·6993 | 8·7060 | 0·5759 | 7·6769 | 9·9667 |
| 6752 | 1638 VI 12 | 2319 490 | 3 41·2 | 80·994 | −0·29 | 23·484 | 163·033 | 164·997 | 0·7008 | 9·7536 | 8·7488 | 0·5370 | 7·6630 | 0·1639 |
| 6753 | 1638 VII 11 | 2319 519 | 11 21·7 | 108·950 | +1·14 | 23·484 | 192·593 | 193·720 | 0·6931 | 9·7617 | 8·7566 | 0·5325 | 7·6629 | $0_n$0296 |
| 6754 | 1638 XII 5 | 2319 666 | 12 20·6 | 253·540 | −2·15 | 23·484 | 344·862 | 342·529 | 0·7235 | 9·7255 | 8·7262 | 0·5607 | 7·6767 | $0_n$1384 |
| 6755 | 1639 I 4 | 2319 696 | 5 12·8 | 283·806 | +1·41 | 23·484 | 16·853 | 15·035 | 0·7345 | 9·7120 | 8·7153 | 0·5689 | 7·6772 | 0·1947 |
| 6756 | 1639 VI 1 | 2319 844 | 15 46·2 | 70·737 | −0·75 | 23·483 | 171·733 | 174·085 | 0·7237 | 9·7280 | 8·7262 | 0·5516 | 7·6634 | 9·8793 |
| 6757 | 1639 XI 24 | 2320 020 | 22 51·6 | 242·570 | −3·16 | 23·483 | 352·795 | 350·802 | 0·7003 | 9·7518 | 8·7497 | 0·5451 | 7·6761 | $9_n$7966 |
| 6758 | 1640 V 20 | 2320 198 | 20 36·5 | 60·161 | 1·03 | 23·482 | 180·015 | 181·093 | 0·7417 | 9·7055 | 8·7086 | 0·5648 | 7·6641 | $7_n$1575 |
| 6759 | 1640 XI 13 | 2320 375 | 14 11·2 | 231·840 | −3·80 | 23·481 | 0·759 | 0·708 | 0·6892 | 9·7637 | 8·7612 | 0·5379 | 7·6752 | 8·8092 |
| 6760 | 1641 V 9 | 2320 552 | 21 9·4 | 49·375 | −1·04 | 23·481 | 187·874 | 187·020 | 0·7433 | 9·7035 | 8·7071 | 0·5664 | 7·6650 | $9_n$8778 |
| 6761 | 1641 XI 3 | 2320 730 | 5 46·9 | 221·168 | −4·02 | 23·480 | 8·772 | 10·696 | 0·6990 | 9·7535 | 8·7509 | 0·5430 | 7·6741 | 9·8802 |
| 6762 | 1642 III 30 | 2320 877 | 12 14·5 | 9·835 | +1·13 | 23·480 | 165·566 | 163·128 | 0·7148 | 9·7372 | 8·7351 | 0·5500 | 7·6697 | 0·1095 |
| 6763 | 1642 IV 29 | 2320 907 | 0 44·4 | 38·655 | −0·74 | 23·480 | 195·958 | 193·686 | 0·7271 | 9·7235 | 8·7229 | 0·5558 | 7·6661 | $0_n$1643 |
| 6764 | 1642 IX 24 | 2321 055 | 2 21·8 | 181·020 | −2·02 | 23·480 | 345·888 | 347·831 | 0·7336 | 9·7150 | 8·7167 | 0·5624 | 7·6693 | $0_n$1186 |
| 6765 | 1642 X 23 | 2321 084 | 17 4·3 | 210·370 | −3·88 | 23·480 | 16·877 | 19·249 | 0·7221 | 9·7282 | 8·7279 | 0·5570 | 7·6729 | 0·1830 |
| 6766 | 1643 III 20 | 2321 232 | 1 41·7 | 359·288 | +1·96 | 23·480 | 173·881 | 172·433 | 0·6943 | 9·7593 | 8·7559 | 0·5380 | 7·6709 | 9·7199 |
| 6767 | 1643 IX 13 | 2321 409 | 3 52·4 | 170·066 | −1·07 | 23·480 | 353·636 | 353·880 | 0·7448 | 9·7010 | 8·7059 | 0·5697 | 7·6680 | $9_n$7873 |
| 6768 | 1644 III 8 | 2321 586 | 18 4·9 | 348·798 | +2·74 | 23·480 | 182·048 | 182·762 | 0·6908 | 9·7627 | 8·7597 | 0·5369 | 7·6723 | $9_n$2418 |
| 6769 | 1644 IX 1 | 2321 763 | 4 45·8 | 159·158 | −0·14 | 23·480 | 1·395 | 359·780 | 0·7373 | 9·7108 | 8·7131 | 0·5633 | 7·6667 | 9·1215 |
| 6770 | 1645 II 26 | 2321 941 | 8 44·4 | 338·172 | +3·34 | 23·480 | 190·200 | 192·493 | 0·7071 | 9·7449 | 8·7429 | 0·5476 | 7·6735 | $9_n$9533 |
| 6771 | 1645 VIII 21 | 2322 117 | 11 42·6 | 148·555 | +0·63 | 23·481 | 9·710 | 7·280 | 0·7158 | 9·7367 | 8·7341 | 0·5480 | 7·6656 | 9·9407 |
| 6772 | 1646 I 16 | 2322 265 | 23 43·6 | 297·113 | +2·71 | 23·481 | 166·304 | 167·649 | 0·7395 | 9·7057 | 8·7108 | 0·5722 | 7·6769 | 0·1118 |
| 6773 | 1646 VII 12 | 2322 442 | 18 8·4 | 110·228 | +1·22 | 23·481 | 348·629 | 348·225 | 0·6905 | 9·7643 | 8·7593 | 0·5311 | 7·6629 | $9_n$9833 |
| 6774 | 1647 I 5 | 2322 619 | 23 2·3 | 285·633 | +1·62 | 23·481 | 173·418 | 172·847 | 0·7436 | 9·7005 | 8·7071 | 0·5754 | 7·6772 | 9·8006 |
| 6775 | 1647 VII 2 | 2322 797 | 11 19·0 | 100·192 | +0·78 | 23·481 | 357·316 | 358·977 | 0·6969 | 9·7576 | 8·7527 | 0·5346 | 7·6627 | $9_n$3653 |
| 6776 | 1647 XII 26 | 2322 974 | 0 38·9 | 274·239 | +0·29 | 23·482 | 180·746 | 178·607 | 0·7289 | 9·7188 | 8·7207 | 0·5650 | 7·6773 | $8_n$8413 |
| 6777 | 1648 VI 21 | 2323 152 | 0 48·5 | 90·010 | +0·23 | 23·482 | 6·072 | 8·505 | 0·7184 | 9·7341 | 8·7313 | 0·5478 | 7·6627 | 9·7407 |
| 6778 | 1648 XII 14 | 2323 328 | 9 24·9 | 263·152 | −1·07 | 23·482 | 188·577 | 186·321 | 0·7051 | 9·7461 | 8·7442 | 0·5489 | 7·6771 | $9_n$8765 |
| 6779 | 1649 V 11 | 2323 476 | 16 4·2 | 51·153 | −1·05 | 23·483 | 344·467 | 345·029 | 0·7440 | 9·7025 | 8·7062 | 0·5671 | 7·6650 | $0_n$1697 |
| 6780 | 1649 VI 10 | 2323 506 | 7 18·0 | 79·548 | −0·34 | 23·483 | 14·527 | 15·993 | 0·7387 | 9·7094 | 8·7110 | 0·5619 | 7·6630 | 0·1361 |
| 6781 | 1649 XI 4 | 2323 653 | 13 21·6 | 222·545 | −4·03 | 23·483 | 164·883 | 165·513 | 0·6897 | 9·7632 | 8·7601 | 0·5377 | 7·6742 | 0·1040 |
| 6782 | 1649 XII 3 | 2323 682 | 23 52·1 | 252·324 | −2·28 | 23·483 | 196·497 | 195·892 | 0·6897 | 9·7631 | 8·7603 | 0·5392 | 7·6766 | $0_n$1409 |
| 6783 | 1650 IV 30 | 2323 830 | 16 39·8 | 40·324 | −0·80 | 23·483 | 352·295 | 350·954 | 0·7399 | 9·7073 | 8·7099 | 0·5648 | 7·6660 | $9_n$8652 |
| 6784 | 1650 X 25 | 2324 008 | 4 14·6 | 211·893 | −3·93 | 23·484 | 172·996 | 175·255 | 0·7047 | 9·7471 | 8·7443 | 0·5460 | 7·6730 | 9·7887 |
| 6785 | 1651 IV 19 | 2324 184 | 22 4·8 | 29·633 | −0·28 | 23·484 | 0·493 | 358·071 | 0·7199 | 9·7311 | 8·7290 | 0·5521 | 7·6672 | 8·6525 |
| 6786 | 1651 X 14 | 2324 362 | 13 41·5 | 201·074 | −3·48 | 23·484 | 181·126 | 183·301 | 0·7284 | 9·7204 | 8·7209 | 0·5608 | 7·6718 | $9_n$0196 |
| 6787 | 1652 IV 8 | 2324 539 | 10 30·0 | 19·165 | +0·41 | 23·484 | 8·967 | 7·122 | 0·6977 | 9·7554 | 8·7514 | 0·5388 | 7·6684 | 9·8883 |
| 6788 | 1652 X 2 | 2324 716 | 16 8·5 | 190·036 | −2·75 | 23·484 | 188·855 | 189·518 | 0·7433 | 9·7018 | 8·7065 | 0·5707 | 7·6705 | $9_n$9285 |
| 6789 | 1653 II 27 | 2324 864 | 17 17·1 | 339·598 | +3·25 | 23·484 | 346·340 | 347·650 | 0·6935 | 9·7595 | 8·7562 | 0·5393 | 7·6734 | $0_n$0647 |
| 6790 | 1653 III 29 | 2324 894 | 2 50·9 | 8·798 | +1·21 | 23·484 | 17·309 | 17·478 | 0·6894 | 9·7642 | 8·7602 | 0·5348 | 7·6698 | 0·1610 |
| 6791 | 1653 VIII 23 | 2325 041 | 1 2·5 | 150·125 | +0·51 | 23·484 | 165·925 | 163·916 | 0·7317 | 9·7175 | 8·7176 | 0·5589 | 7·6657 | 0·1157 |
| 6792 | 1653 IX 21 | 2325 070 | 16 13·3 | 178·972 | −1·86 | 23·484 | 196·424 | 195·159 | 0·7401 | 9·7064 | 8·7096 | 0·5673 | 7·6691 | $0_n$1895 |
| 6793 | 1654 II 17 | 2325 219 | 6 31·2 | 328·861 | +3·65 | 23·484 | 354·459 | 356·879 | 0·7136 | 9·7373 | 8·7355 | 0·5527 | 7·6746 | $9_n$6963 |
| 6794 | 1654 VIII 12 | 2325 395 | 10 12·1 | 139·660 | +1·09 | 23·483 | 174·428 | 172·083 | 0·7089 | 9·7441 | 8·7404 | 0·5432 | 7·6646 | 9·6940 |
| 6795 | 1655 II 6 | 2325 573 | 12 54·3 | 317·786 | +3·68 | 23·482 | 2·282 | 3·968 | 0·7357 | 9·7106 | 8·7140 | 0·5687 | 7·6756 | 9·3336 |
| 6796 | 1655 VIII 2 | 2325 750 | 1 30·9 | 129·478 | +1·39 | 23·482 | 183·095 | 182·201 | 0·6917 | 9·7625 | 8·7579 | 0·5324 | 7·6638 | $9_n$4219 |
| 6797 | 1656 I 26 | 2325 927 | 12 58·9 | 306·394 | +3·31 | 23·482 | 9·535 | 9·386 | 0·7444 | 9·6996 | 8·7058 | 0·5756 | 7·6763 | 9·9614 |
| 6798 | 1656 VI 22 | 2326 075 | 11 0·1 | 91·442 | +0·30 | 23·481 | 162·167 | 164·216 | 0·7020 | 9·7524 | 8·7475 | 0·5377 | 7·6627 | 0·1861 |
| 6799 | 1656 VII 21 | 2326 104 | 18 48·8 | 119·415 | +1·41 | 23·481 | 191·735 | 192·995 | 0·6938 | 9·7608 | 8·7558 | 0·5331 | 7·6633 | $0_n$0001 |
| 6800 | 1656 XII 15 | 2326 251 | 20 45·0 | 264·720 | −0·90 | 23·481 | 344·798 | 342·432 | 0·7223 | 9·7269 | 8·7273 | 0·5602 | 7·6771 | $0_n$1390 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6751 | 250°28 | +0·9262 | 9·7015 | 308°91 | 95°98 | 9·6481 | 9·9848 | 9·9522 | 9·4159 | 9n5568 | 9·9698 | 73°8 | + 55 | + 47 | +102 | + 54 | +115 | + 68 | r* |
| 6752 | 239·26 | +1·4583 | 9·7556 | 93·97 | 90·62 | 9·5958 | 9·9998 | 9·9633 | 8n3998 | 9·5950 | 9·9635 | 91·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6753 | 346·62 | −1·0705 | 9·7637 | 122·53 | 95·18 | 9·6381 | 9·9896 | 9·9546 | 9n3355 | 9·5762 | 9·9668 | 103·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6754 | 10·99 | 1·3753 | 9·7275 | 265·92 | 89·40 | 9·5831 | 9·9998 | 9·9655 | 8n4006 | 9n5822 | 9·9657 | 91·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6755 | 252·37 | +1·5657 | 9·7140 | 297·69 | 94·49 | 9·6318 | 9·9925 | 9·9560 | 9·2637 | 9n5877 | 9·9648 | 78·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6756 | 59·41 | +0·7573 | 9·7301 | 83·38 | 89·06 | 9·5779 | 9·9997 | 9·9665 | 8·6064 | 9·5754 | 9·9669 | 87·5 | −153 | + 42 | − 60 | + 71 | + 38 | + 47 | r* |
| 6757 | 167·69 | −0·6260 | 9·7539 | 254·22 | 87·98 | 9·5631 | 9·9981 | 9·9688 | 8n9685 | 9n5486 | 9·9710 | 95·7 | +110 | − 31 | −169 | − 60 | − 79 | − 41 | t |
| 6758 | 130·16 | −0·0014 | 9·7077 | 71·90 | 87·76 | 9·5578 | 9·9975 | 9·9696 | 9·0226 | 9·5386 | 9·9724 | 83·6 | +172 | − 6 | −130 | + 20 | − 67 | + 6 | r* |
| 6759 | 36·44 | +0·0644 | 9·7658 | 242·28 | 87·05 | 9·5431 | 9·9948 | 9·9718 | 9n1882 | 9n4959 | 9·9776 | 99·3 | − 97 | + 12 | − 36 | − 15 | + 30 | − 5 | t* |
| 6760 | 136·15 | −0·7548 | 9·7057 | 59·55 | 86·92 | 9·5382 | 9·9938 | 9·9724 | 9·2222 | 9·4806 | 9·9792 | 79·9 | 180 | − 55 | −132 | − 32 | − 79 | − 37 | r |
| 6761 | 268·79 | +0·7590 | 9·7556 | 229·72 | 86·66 | 9·5259 | 9·9902 | 9·9740 | 9n3209 | 9n4188 | 9·9845 | 102·5 | + 45 | + 58 | + 96 | + 36 | +153 | + 35 | t* |
| 6762 | 5·86 | +1·2867 | 9·7392 | 12·02 | 88·75 | 9·4932 | 9·9789 | 9·9778 | 9·4826 | 8·8329 | 9·9990 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6763 | 187·83 | −1·4597 | 9·7255 | 46·71 | 86·66 | 9·5224 | 9·9891 | 9·9745 | 9·3446 | 9·3960 | 9·9861 | 76·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6764 | 221·19 | −1·3140 | 9·7171 | 181·26 | 89·87 | 9·4871 | 9·9786 | 9·9786 | 9n4870 | 7n8509 | 0·0000 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6765 | 75·93 | +1·5240 | 9·7301 | 216·64 | 86·88 | 9·5130 | 9·9852 | 9·9756 | 9n4084 | 9n3042 | 9·9910 | 105·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6766 | 204·80 | +0·5247 | 9·7614 | 359·12 | 90·09 | 9·4868 | 9·9786 | 9·9786 | 9·4867 | 7n6947 | 0·0000 | 72·1 | + 87 | + 14 | +151 | + 33 | −137 | + 50 | t* |
| 6767 | 241·00 | −0·6127 | 9·7032 | 167·65 | 91·24 | 9·4865 | 9·9797 | 9·9786 | 9n4753 | 8·8372 | 9·9990 | 107·4 | + 54 | − 20 | +113 | − 36 | 180 | − 55 | r |
| 6768 | 88·03 | −0·1745 | 9·7648 | 346·13 | 91·39 | 9·4888 | 9·9798 | 9·9784 | 9·4747 | 8n8888 | 9·9987 | 72·6 | −155 | − 27 | − 87 | − 15 | − 24 | + 7 | t* |
| 6769 | 251·21 | +0·1323 | 9·7130 | 154·21 | 92·38 | 9·4952 | 9·9825 | 9·9777 | 9n4452 | 9·1516 | 9·9956 | 106·4 | + 44 | + 24 | +110 | + 16 | +169 | − 9 | r* |
| 6770 | 305·43 | −0·8980 | 9·7469 | 333·29 | 92·50 | 9·5001 | 9·9824 | 9·9772 | 9·4463 | 9n1707 | 9·9952 | 73·6 | − 65 | − 77 | + 62 | − 78 | +142 | − 47 | r-t |
| 6771 | 352·66 | +0·8724 | 9·7388 | 141·61 | 93·12 | 9·5103 | 9·9861 | 9·9759 | 9n3949 | 9·3178 | 9·9904 | 104·7 | −108 | + 71 | + 14 | + 76 | + 96 | + 45 | r-t* |
| 6772 | 176·95 | +1·2937 | 9·7078 | 285·33 | 91·97 | 9·5636 | 9·9983 | 9·9688 | 8·9565 | 9n5498 | 9·9708 | 84·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6773 | 93·26 | 0·9622 | 9·7663 | 98·02 | 91·13 | 9·5763 | 9·9995 | 9·9668 | 8n6885 | 9·5727 | 9·9674 | 93·0 | −129 | − 61 | − 95 | − 53 | − 69 | − 65 | t |
| 6774 | 165·83 | +0·6319 | 9·7027 | 272·41 | 90·35 | 9·5843 | 9·9999 | 9·9653 | 8·1734 | 9n5840 | 9·9654 | 89·1 | +144 | + 35 | −166 | + 17 | −117 | + 37 | r* |
| 6775 | 349·56 | −0·2319 | 9·7597 | 86·81 | 89·51 | 9·5941 | 9·9999 | 9·9636 | 8·3025 | 9·5935 | 9·9637 | 88·7 | − 48 | − 13 | + 11 | + 10 | + 70 | − 11 | t* |
| 6776 | 189·23 | −0·0694 | 9·7210 | 260·28 | 88·45 | 9·6045 | 9·9992 | 9·9617 | 8n7947 | 9n5992 | 9·9627 | 93·9 | +109 | 0 | +171 | − 27 | −125 | − 7 | r* |
| 6777 | 190·41 | +0·5504 | 9·7362 | 76·16 | 87·76 | 9·6111 | 9·9982 | 9·9604 | 8·9525 | 9·6004 | 9·9625 | 84·4 | + 91 | + 25 | +168 | + 57 | −106 | + 35 | r-t* |
| 6778 | 320·31 | −0·7525 | 9·7482 | 249·05 | 86·57 | 9·6221 | 9·9959 | 9·9582 | 9n1386 | 9n5973 | 9·9631 | 98·6 | − 51 | − 36 | + 37 | − 73 | +144 | − 51 | r-t |
| 6779 | 66·37 | −1·4780 | 9·7046 | 39·23 | 83·27 | 9·6614 | 9·9737 | 9·9487 | 9·5285 | 9·4918 | 9·9780 | 69·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6780 | 286·00 | +1·3680 | 9·7114 | 65·74 | 86·04 | 9·6266 | 9·9944 | 9·9572 | 9·2041 | 9·5931 | 9·9638 | 80·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6781 | 27·59 | +1·2707 | 9·7652 | 212·12 | 83·40 | 9·6682 | 9·9662 | 9·9469 | 9n5796 | 9n4305 | 9·9836 | 113·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6782 | 176·89 | −1·3833 | 9·7651 | 238·75 | 85·00 | 9·6362 | 9·9905 | 9·9550 | 9n3174 | 9n5794 | 9·9662 | 103·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6783 | 72·88 | −0·7332 | 9·7094 | 30·08 | 83·45 | 9·6721 | 9·9635 | 9·9457 | 9·5943 | 9·4114 | 9·9850 | 66·0 | −106 | − 66 | − 63 | − 38 | − 9 | − 22 | r |
| 6784 | 249·21 | +0·6147 | 9·7492 | 203·44 | 84·16 | 9·6777 | 9·9563 | 9·9442 | 9n6305 | 9n3233 | 9·9902 | 115·9 | + 65 | + 61 | +119 | + 31 | +177 | + 12 | t* |
| 6785 | 151·36 | +0·0449 | 9·7332 | 21·67 | 84·42 | 9·6794 | 9·9544 | 9·9437 | 9·6390 | 9·2945 | 9·9914 | 63·6 | +151 | − 23 | −152 | + 14 | − 83 | + 28 | r* |
| 6786 | 28·56 | −0·1046 | 9·7226 | 195·22 | 85·68 | 9·6839 | 9·9480 | 9·9423 | 9n6639 | 9n1562 | 9·9955 | 117·8 | − 87 | + 22 | − 30 | − 15 | + 39 | − 33 | r |
| 6787 | 335·10 | +0·7732 | 9·7575 | 13·86 | 86·03 | 9·6834 | 9·9472 | 9·9424 | 9·6668 | 9·1166 | 9·9962 | 62·1 | − 52 | + 23 | + 14 | + 69 | +131 | + 76 | t* |
| 6788 | 62·38 | −0·8482 | 9·7039 | 187·18 | 87·81 | 9·6870 | 9·9427 | 9·9414 | 9n6826 | 8n8416 | 9·9990 | 118·9 | −139 | − 29 | − 76 | − 80 | + 64 | − 85 | r |
| 6789 | 78·94 | −1·1607 | 9·7615 | 345·18 | 94·17 | 9·6819 | 9·9483 | 9·9429 | 9·6630 | 9n1427 | 9·9958 | 62·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6790 | 218·00 | +1·4487 | 9·7661 | 6·37 | 88·09 | 9·6833 | 9·9435 | 9·9425 | 9·6798 | 8·7850 | 9·9992 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6791 | 198·70 | +1·3053 | 9·7195 | 157·97 | 95·56 | 9·6769 | 9·9552 | 9·9445 | 9n6353 | 9·2978 | 9·9913 | 116·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6792 | 60·76 | 1·5470 | 9·7084 | 179·26 | 90·23 | 9·6861 | 9·9417 | 9·9417 | 9n6861 | 7·8543 | 0·0000 | 119·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6793 | 275·51 | −0·4969 | 9·7394 | 337·17 | 95·76 | 9·6785 | 9·9556 | 9·9440 | 9·6337 | 9n3140 | 9·9906 | 63·9 | + 1 | − 54 | + 91 | − 45 | +152 | − 4 | r |
| 6794 | 333·26 | +0·4943 | 9·7462 | 149·82 | 96·53 | 9·6713 | 9·9638 | 9·9460 | 9n5931 | 9·4116 | 9·9850 | 113·9 | − 59 | + 51 | + 33 | + 48 | + 95 | + 5 | t* |
| 6795 | 9·26 | +0·2156 | 9·7128 | 328·46 | 96·66 | 9·6714 | 9·9651 | 9·9460 | 9·5858 | 9n4277 | 9·9838 | 66·4 | − 74 | − 11 | − 12 | − 2 | + 41 | + 35 | r* |
| 6796 | 200·66 | −0·2642 | 9·7646 | 141·42 | 96·76 | 9·6630 | 9·9729 | 9·9484 | 9n5345 | 9·4879 | 9·9785 | 111·1 | + 92 | + 5 | +157 | + 1 | −148 | − 34 | t |
| 6797 | 8·68 | +0·9150 | 9·7018 | 318·87 | 96·72 | 9·6606 | 9·9755 | 9·9489 | 9·5139 | 9n5061 | 9·9764 | 69·8 | − 68 | + 43 | − 19 | + 58 | − 10 | + 71 | r* |
| 6798 | 348·58 | +1·5350 | 9·7544 | 104·92 | 92·42 | 9·6128 | 9·9980 | 9·9601 | 8n9861 | 9·6003 | 9·9625 | 96·1 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 6799 | 98·29 | −1·0002 | 9·7628 | 132·33 | 96·26 | 9·6509 | 9·9819 | 9·9515 | 9n4514 | 9·5404 | 9·9722 | 107·5 | −150 | − 57 | — | — | (−125) | (−68) | (t) |
| 6800 | 135·84 | −1·3773 | 9·7289 | 277·93 | 91·26 | 9·6021 | 9·9994 | 9·9621 | 8·7044 | 9n5986 | 9·9628 | 86·8 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6801 | 1657 I 14 | 2326 281 | 13h 25m8 | 294°986 | +2°52 | 23°481 | 16°785 | 14°893 | 0·7337 | 9·7132 | 8·7162 | 0·5680 | 7·6769 | 0·1922 |
| 6802 | 1657 VI 11 | 2326 429 | 22 42·4 | 81·186 | −0·26 | 23·481 | 170·881 | 173·195 | 0·7250 | 9·7264 | 8·7248 | 0·5524 | 7·6630 | 9·9229 |
| 6803 | 1657 XII 5 | 2326 606 | 7 32·7 | 253·735 | −2·15 | 23·480 | 352·710 | 350·777 | 0·6992 | 9·7529 | 8·7506 | 0·5448 | 7·6767 | $9_{n}8005$ |
| 6804 | 1658 VI 1 | 2326 784 | 3 10·7 | 70·627 | −0·74 | 23·480 | 179·163 | 180·131 | 0·7424 | 9·7049 | 8·7080 | 0·5648 | 7·6635 | 8·9048 |
| 6805 | 1658 XI 24 | 2326 960 | 22 54·9 | 242·968 | −3·13 | 23·479 | 0·625 | 0·685 | 0·6891 | 9·7637 | 8·7613 | 0·5383 | 7·6760 | 8·7248 |
| 6806 | 1659 V 21 | 2327 138 | 3 46·9 | 59·879 | −1·03 | 23·479 | 187·064 | 186·099 | 0·7427 | 9·7043 | 8·7077 | 0·5655 | 7·6642 | $9_{n}8303$ |
| 6807 | 1659 XI 14 | 2327 315 | 14 16·8 | 232·241 | −3·78 | 23·479 | 8·584 | 10·575 | 0·6999 | 9·7524 | 8·7499 | 0·5442 | 7·6751 | 9·8717 |
| 6808 | 1660 IV 9 | 2327 462 | 19 56·4 | 20·593 | +0·30 | 23·478 | 165·046 | 162·613 | 0·7136 | 9·7389 | 8·7363 | 0·5482 | 7·6683 | 0·1234 |
| 6809 | 1660 V 9 | 2327 492 | 7 52·0 | 49·229 | −1·04 | 23·478 | 195·238 | 192·918 | 0·7259 | 9·7252 | 8·7242 | 0·5542 | 7·6651 | $0_{n}1436$ |
| 6810 | 1660 X 4 | 2327 640 | 9 47·7 | 191·815 | −2·90 | 23·478 | 345·406 | 347·273 | 0·7346 | 9·7136 | 8·7156 | 0·5641 | 7·6706 | $0_{n}1338$ |
| 6811 | 1660 XI 3 | 2327 670 | 1 6·0 | 221·365 | −4·04 | 23·478 | 16·617 | 18·957 | 0·7234 | 9·7266 | 8·7266 | 0·5587 | 7·6741 | 0·1778 |
| 6812 | 1661 III 30 | 2327 817 | 9 49·5 | 10·127 | +1·10 | 23·478 | 173·438 | 172·091 | 0·6936 | 9·7601 | 8·7566 | 0·5369 | 7·6697 | 9·7494 |
| 6813 | 1661 IX 23 | 2327 994 | 10 54·3 | 180·780 | −2·00 | 23·478 | 353·051 | 353·180 | 0·7448 | 9·7006 | 8·7058 | 0·5707 | 7·6692 | $9_{n}8253$ |
| 6814 | 1662 III 20 | 2328 172 | 2 23·6 | 359·708 | +1·93 | 23·477 | 181·681 | 182·509 | 0·6913 | 9·7621 | 8·7590 | 0·5365 | 7·6710 | $9_{n}1566$ |
| 6815 | 1662 IX 12 | 2328 348 | 11 51·1 | 169·810 | 1·03 | 23·477 | 0·755 | 359·049 | 0·7363 | 9·7119 | 8·7141 | 0·5634 | 7·6679 | 8·8539 |
| 6816 | 1663 III 9 | 2328 526 | 16 57·8 | 349·143 | +2·71 | 23·477 | 189·911 | 192·242 | 0·7086 | 9·7437 | 8·7415 | 0·5478 | 7·6724 | $9_{n}9424$ |
| 6817 | 1663 IX 1 | 2328 702 | 19 7·5 | 159·163 | −0·13 | 23·477 | 9·029 | 6·604 | 0·7144 | 9·7382 | 8·7357 | 0·5476 | 7·6666 | 9·9080 |
| 6818 | 1664 I 28 | 2328 851 | 7 46·7 | 308·258 | +3·41 | 23·477 | 166·193 | 167·445 | 0·7403 | 9·7051 | 8·7103 | 0·5723 | 7·6763 | 0·1159 |
| 6819 | 1664 VII 23 | 2329 028 | 1 38·5 | 120·696 | +1·44 | 23·478 | 347·772 | 347·519 | 0·6903 | 9·7645 | 8·7596 | 0·5311 | 7·6633 | $0_{n}0143$ |
| 6820 | 1664 VIII 21 | 2329 057 | 9 11·7 | 148·842 | +0·61 | 23·478 | 17·586 | 16·270 | 0·6942 | 9·7603 | 8·7558 | 0·5348 | 7·6655 | 0·1724 |
| 6821 | 1665 I 16 | 2329 205 | 7 3·9 | 296·800 | +2·68 | 23·478 | 173·323 | 172·653 | 0·7433 | 9·7011 | 8·7073 | 0·5750 | 7·6769 | 9·8066 |
| 6822 | 1665 VII 12 | 2329 382 | 18 40·9 | 110·641 | +1·22 | 23·478 | 356·447 | 358·218 | 0·6979 | 9·7564 | 8·7518 | 0·5354 | 7·6629 | $9_{n}4880$ |
| 6823 | 1666 I 5 | 2329 559 | 8 59·6 | 285·430 | +1·58 | 23·479 | 180·692 | 178·503 | 0·7277 | 9·7203 | 8·7221 | 0·5640 | 7·6772 | $8_{n}8075$ |
| 6824 | 1666 VII 2 | 2329 737 | 7 47·9 | 100·442 | +0·81 | 23·480 | 5·197 | 7·618 | 0·7198 | 9·7323 | 8·7297 | 0·5489 | 7·6627 | 9·6748 |
| 6825 | 1666 XII 25 | 2329 913 | 18 7·6 | 274·354 | +0·29 | 23·480 | 188·534 | 186·322 | 0·7040 | 9·7473 | 8·7455 | 0·5484 | 7·6773 | $9_{n}8733$ |
| 6826 | 1667 V 22 | 2330 061 | 22 39·6 | 61·648 | −0·98 | 23·480 | 343·640 | 344·091 | 0·7444 | 9·7023 | 8·7058 | 0·5666 | 7·6641 | $0_{n}1922$ |
| 6827 | 1667 VI 21 | 2330 091 | 13 50·6 | 89·968 | +0·24 | 23·480 | 13·625 | 14·995 | 0·7397 | 9·7085 | 8·7101 | 0·5623 | 7·6628 | 0·1098 |
| 6828 | 1667 XI 15 | 2330 238 | 21 59·0 | 233·623 | −3·71 | 23·480 | 164·692 | 165·430 | 0·6899 | 9·7627 | 8·7598 | 0·5385 | 7·6753 | 0·1095 |
| 6829 | 1667 XII 15 | 2330 268 | 8 42·9 | 263·516 | 1·04 | 23·481 | 196·431 | 195·931 | 0·6893 | 9·7632 | 8·7606 | 0·5392 | 7·6771 | $0_{n}1389$ |
| 6830 | 1668 V 10 | 2330 415 | 23 28·0 | 50·876 | −1·04 | 23·481 | 351·537 | 350·101 | 0·7391 | 9·7085 | 8·7108 | 0·5636 | 7·6650 | $9_{n}9048$ |
| 6831 | 1668 XI 4 | 2330 593 | 12 33·4 | 222·905 | −4·03 | 23·481 | 172·742 | 175·047 | 0·7059 | 9·7457 | 8·7433 | 0·5475 | 7·6742 | 9·8054 |
| 6832 | 1669 IV 30 | 2330 770 | 5 26·0 | 40·251 | −0·79 | 23·482 | 359·827 | 357·391 | 0·7187 | 9·7328 | 8·7303 | 0·5502 | 7·6660 | $8_{n}1965$ |
| 6833 | 1669 X 24 | 2330 947 | 21 29·2 | 212·006 | 3·93 | 23·481 | 180·785 | 182·906 | 0·7295 | 9·7188 | 8·7198 | 0·5624 | 7·6730 | $8_{n}8641$ |
| 6834 | 1670 IV 19 | 2331 124 | 18 20·2 | 29·872 | −0·29 | 23·481 | 8·371 | 6·621 | 0·6966 | 9·7568 | 8·7523 | 0·5375 | 7·6672 | 9·8576 |
| 6835 | 1670 X 13 | 2331 301 | 23 28·6 | 200·879 | −3·47 | 23·481 | 188·403 | 188·961 | 0·7437 | 9·7012 | 8·7064 | 0·5717 | 7·6717 | $9_{n}9063$ |
| 6836 | 1671 III 11 | 2331 450 | 1 40·5 | 350·562 | +2·61 | 23·481 | 346·027 | 347·438 | 0·6942 | 9·7589 | 8·7555 | 0·5391 | 7·6722 | $0_{n}0751$ |
| 6837 | 1671 IV 9 | 2331 479 | 10 55·6 | 19·575 | +0·38 | 23·481 | 16·785 | 17·084 | 0·6897 | 9·7641 | 8·7598 | 0·5342 | 7·6685 | 0·1483 |
| 6838 | 1671 IX 3 | 2331 626 | 8 8·3 | 160·724 | −0·26 | 23·481 | 165·222 | 163·151 | 0·7305 | 9·7188 | 8·7189 | 0·5588 | 7·6668 | 0·1352 |
| 6839 | 1671 X 2 | 2331 655 | 23 29·9 | 189·745 | −2·74 | 23·481 | 195·906 | 194·543 | 0·7392 | 9·7071 | 8·7103 | 0·5677 | 7·6704 | $0_{n}1750$ |
| 6840 | 1672 II 28 | 2331 804 | 14 44·9 | 339·883 | +3·25 | 23·481 | 354·217 | 356·646 | 0·7151 | 9·7359 | 8·7342 | 0·5528 | 7·6734 | $9_{n}7163$ |
| 6841 | 1672 VIII 22 | 2331 980 | 17 38·1 | 150·219 | +0·51 | 23·481 | 173·688 | 171·388 | 0·7073 | 9·7456 | 8·7420 | 0·5429 | 7·6657 | 9·7463 |
| 6842 | 1673 II 16 | 2332 158 | 20 51·8 | 328·848 | +3·63 | 23·481 | 2·082 | 3·686 | 0·7367 | 9·7096 | 8·7129 | 0·5688 | 7·6746 | 9·2947 |
| 6843 | 1673 VIII 12 | 2332 335 | 9 5·8 | 140·004 | +1·08 | 23·480 | 182·300 | 181·547 | 0·6912 | 9·7630 | 8·7585 | 0·5326 | 7·6646 | $9_{n}2926$ |
| 6844 | 1674 II 5 | 2332 512 | 20 51·9 | 317·502 | +3·66 | 23·480 | 9·375 | 9·120 | 0·7442 | 9·6998 | 8·7059 | 0·5749 | 7·6756 | 9·9539 |
| 6845 | 1674 VIII 2 | 2332 690 | 2 17·4 | 129·899 | +1·39 | 23·480 | 190·905 | 192·288 | 0·6945 | 9·7600 | 8·7551 | 0·5339 | 7·6638 | $9_{n}9694$ |
| 6846 | 1674 XII 27 | 2332 837 | 5 12·5 | 275·914 | +0·47 | 23·479 | 344·752 | 342·360 | 0·7211 | 9·7283 | 8·7283 | 0·5594 | 7·6773 | $0_{n}1390$ |
| 6847 | 1675 I 25 | 2332 866 | 21 36·9 | 306·139 | +3·28 | 23·479 | 16·689 | 14·727 | 0·7327 | 9·7145 | 8·7168 | 0·5670 | 7·6764 | 0·1888 |
| 6848 | 1675 VI 23 | 2333 015 | 5 33·8 | 91·616 | +0·33 | 23·479 | 170·000 | 172·274 | 0·7263 | 9·7248 | 8·7233 | 0·5531 | 7·6627 | 9·9639 |
| 6849 | 1675 XII 16 | 2333 191 | 16 17·6 | 264·925 | −0·89 | 23·478 | 352·653 | 350·788 | 0·6981 | 9·7537 | 8·7517 | 0·5445 | 7·6771 | $9_{n}8028$ |
| 6850 | 1676 VI 11 | 2333 369 | 9 40·0 | 81·059 | −0·25 | 23·477 | 178·274 | 179·137 | 0·7430 | 9·7043 | 8·7073 | 0·5649 | 7·6630 | 9·2197 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | Centralität bei ⊙ Aufgang φ | Centralität im Mittag λ | Centralität im Mittag φ | Centralität bei ⊙ Untergang λ | Centralität bei ⊙ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6801 | 14°56 | +1·5567 | 9·7152 | 308°37 | 95°89 | 9·6463 | 9·9852 | 9·9526 | 9·4088 | 9n5577 | 9·9697 | 74°0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6802 | 163·18 | +0·8374 | 9·7285 | 94·66 | 90·72 | 9·5965 | 9·9998 | 9·9632 | 8n4702 | 9·5953 | 9·9634 | 91·8 | + 89 | + 52 | −162 | + 80 | − 59 | + 49 | *r** |
| 6803 | 296·97 | −0·6317 | 9·7550 | 266·53 | 89·49 | 9·5834 | 9·9999 | 9·9655 | 8n3306 | 9n5827 | 9·9656 | 91·3 | − 23 | − 35 | + 63 | − 62 | +151 | − 37 | *t* |
| 6804 | 228·64 | +0·0803 | 9·7071 | 83·51 | 89·08 | 9·5775 | 9·9997 | 9·9666 | 8·5974 | 9·5751 | 9·9670 | 87·6 | + 70 | + 2 | +131 | + 27 | −165 | + 7 | *r** |
| 6805 | 166·72 | +0·0531 | 9·7658 | 254·85 | 88·05 | 9·5635 | 9·9983 | 9·9688 | 8n9514 | 9n5501 | 9·9708 | 95·5 | +132 | + 8 | −167 | − 18 | −102 | − 2 | *t** |
| 6806 | 235·77 | −0·6766 | 9·7065 | 71·50 | 87·72 | 9·5574 | 9·9974 | 9·9696 | 9·0315 | 9·5373 | 9·9725 | 83·4 | + 78 | − 45 | +127 | − 23 | +178 | − 33 | *r* |
| 6807 | 36·06 | +0·7442 | 9·7545 | 242·49 | 87·04 | 9·5446 | 9·9949 | 9·9716 | 9n1864 | 9n4982 | 9·9773 | 99·3 | − 82 | + 53 | − 33 | + 31 | + 22 | + 36 | *t** |
| 6808 | 122·22 | +1·3287 | 9·7408 | 25·03 | 87·59 | 9·5013 | 9·9817 | 9·9770 | 9·4542 | 9·1465 | 9·9957 | 73·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6809 | 295·24 | −1·3920 | 9·7272 | 58·99 | 86·87 | 9·5395 | 9·9935 | 9·9722 | 9·2308 | 9·4796 | 9·9793 | 79·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6810 | 333·67 | −1·3607 | 9·7157 | 194·56 | 88·53 | 9·4907 | 9·9797 | 9·9781 | 9n4750 | 8n9115 | 9·9985 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6811 | 196·54 | +1·5060 | 9·7285 | 229·55 | 86·62 | 9·5283 | 9·9901 | 9·9737 | 9n3248 | 9n4204 | 9·9844 | 102·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6812 | 327·71 | +0·5616 | 9·7622 | 12·50 | 88·73 | 9·4894 | 9·9794 | 9·9782 | 9·4779 | 8·8454 | 9·9989 | 72·5 | − 37 | + 17 | + 28 | + 40 | +106 | + 52 | *t** |
| 6813 | 347·58 | −0·6688 | 9·7028 | 180·97 | 89·90 | 9·4839 | 9·9788 | 9·9788 | 9n4838 | 7n7343 | 0·0000 | 107·7 | − 56 | − 24 | + 6 | − 45 | + 81 | − 60 | *r* |
| 6814 | 213·59 | −0·1434 | 9·7642 | 359·64 | 90·04 | 9·4856 | 9·9787 | 9·9787 | 9·4856 | 7n3076 | 0 0000 | 72·2 | + 82 | − 26 | +148 | − 9 | −149 | + 10 | *t** |
| 6815 | 358·59 | +0·0714 | 9·7141 | 167·32 | 91·26 | 9·4866 | 9·9798 | 9·9786 | 9n4747 | 8·8481 | 9·9989 | 107·4 | 61 | + 21 | + 2 | + 8 | + 62 | − 13 | *r** |
| 6816 | 69·45 | −0·8758 | 9·7457 | 346·64 | 91·36 | 9·4910 | 9·9794 | 9·9781 | 9·4779 | 8n8753 | 9·9988 | 72·5 | −167 | − 78 | − 62 | − 71 | + 12 | − 43 | *r-t* |
| 6817 | 104·83 | +0·8092 | 9·7403 | 154·36 | 92·40 | 9·4971 | 9·9822 | 9·9774 | 9n4477 | 9·1514 | 9·9956 | 106·5 | +160 | + 69 | − 98 | + 66 | − 25 | + 37 | *r-t** |
| 6818 | 297·07 | +1·3060 | 9·7072 | 297·92 | 92·97 | 9·5432 | 9·9947 | 9·9717 | 9·1911 | 9n4953 | 9·9776 | 80·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6819 | 205·74 | −1·0335 | 9·7665 | 109·69 | 92·40 | 9·5577 | 9·9972 | 9·9697 | 9n0580 | 9·5347 | 9·9729 | 97·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6820 | 313·65 | +1·4873 | 9·7623 | 142·36 | 93·15 | 9·5134 | 9·9857 | 9·9756 | 9n4026 | 9·3142 | 9·9906 | 105·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6821 | 285·21 | +0·6406 | 9·7033 | 284·72 | 91·90 | 9·5635 | 9·9983 | 9·9687 | 8·9390 | 9n5509 | 9·9706 | 84·7 | + 21 | + 32 | + 73 | + 19 | +122 | + 41 | *r** |
| 6822 | 99·80 | −0·3076 | 9·7585 | 98·15 | 91·14 | 9·5753 | 9·9995 | 9·9669 | 8n6942 | 9·5715 | 9·9675 | 93·1 | −159 | − 14 | −100 | + 4 | − 43 | − 19 | *t** |
| 6823 | 313·13 | 0·0642 | 9·7225 | 272·24 | 90·33 | 9·5846 | 0·0000 | 9·9654 | 8·1418 | 9n5843 | 9·9654 | 89·1 | − 17 | − 4 | + 47 | − 26 | +110 | − 3 | *r** |
| 6824 | 294·86 | +0·4729 | 9·7344 | 87·13 | 89·56 | 9·5936 | 9·9999 | 9·9637 | 8·2568 | 9·5932 | 9·9638 | 88·9 | − 12 | + 25 | + 65 | + 51 | +143 | + 27 | *r-t** |
| 6825 | 89·65 | −0·7470 | 9·7494 | 260·60 | 88·50 | 9·6041 | 9·9992 | 9·9618 | 8n7800 | 9n5991 | 9·9627 | 93·8 | +177 | − 40 | − 91 | − 72 | + 10 | − 46 | *r-t* |
| 6826 | 165·36 | −1·5567 | 9·7043 | 48·57 | 83·81 | 9·6501 | 9·9826 | 9·9516 | 9·4423 | 9·5449 | 9·9715 | 72·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6827 | 23·76 | +1·2877 | 9·7105 | 76·29 | 87·78 | 9·6109 | 9·9983 | 9·9605 | 8·9481 | 9·6004 | 9·9625 | 84·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6828 | 156·66 | +1·2867 | 9·7647 | 221·49 | 83·36 | 9·6582 | 9·9761 | 9·9496 | 9n5092 | 9n5062 | 9·9764 | 109·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6829 | 308·37 | −1·3770 | 9·7652 | 249·84 | 86·71 | 9·6205 | 9·9961 | 9·9584 | 9n1208 | 9n5976 | 9·9630 | 98·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6830 | 175·37 | −0·8032 | 9·7106 | 38·87 | 83·24 | 9·6627 | 9·9732 | 9·9484 | 9·5322 | 9·4902 | 9·9782 | 69·0 | +160 | − 66 | −166 | − 41 | −114 | − 31 | *r* |
| 6831 | 14·08 | +0·6389 | 9·7478 | 212·19 | 83·33 | 9·6699 | 9·9660 | 9·9465 | 9n5808 | 9n4334 | 9·9834 | 113·3 | − 55 | + 59 | − 7 | + 28 | + 51 | + 16 | *r-t** |
| 6832 | 262·33 | −0·0157 | 9·7349 | 30·03 | 83·46 | 9·6721 | 9·9635 | 9·9458 | 9·5946 | 9·4108 | 9·9851 | 66·0 | + 42 | − 24 | + 98 | + 14 | +166 | + 22 | *r-t** |
| 6833 | 146·03 | −0·0731 | 9·7210 | 203·47 | 84·13 | 9·6784 | 9·9562 | 9·9440 | 9n6310 | 9n3247 | 9·9901 | 115·9 | +157 | + 21 | −147 | − 17 | − 77 | − 29 | *r** |
| 6834 | 93·48 | +0·7205 | 9·7589 | 21·92 | 84·41 | 9·6784 | 9·9548 | 9·9440 | 9·6371 | 9·2977 | 9·9913 | 63·7 | −169 | + 19 | −103 | + 65 | + 10 | + 69 | *t** |
| 6835 | 173·23 | −0·8060 | 9·7034 | 195·07 | 85·72 | 9·6839 | 9·9479 | 9·9422 | 9n6642 | 9n1523 | 9·9955 | 117·8 | +110 | − 26 | +174 | − 74 | − 57 | − 78 | *r* |
| 6836 | 205·51 | −1·1887 | 9·7609 | 353·20 | 92·05 | 9·6849 | 9·9433 | 9·9421 | 9·6809 | 8n8152 | 9·9991 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6837 | 340·11 | +1·4070 | 9·7660 | 14·28 | 85·99 | 9·6805 | 9·9483 | 9·9433 | 9·6629 | 9·1255 | 9·9961 | 62·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6838 | 306·07 | +1·3652 | 9·7208 | 165·97 | 93·96 | 9·6814 | 9·9478 | 9·9430 | 9n6644 | 9·1191 | 9·9962 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6839 | 170·95 | −1·4963 | 9·7092 | 187·01 | 87·88 | 9·6853 | 9·9432 | 9·9419 | 9n6810 | 8n8290 | 9·9990 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6840 | 39·39 | −0·5204 | 9·7380 | 345·47 | 94·14 | 9·6839 | 9·9475 | 9·9423 | 9·6656 | 9n1369 | 9·9959 | 62·1 | −119 | − 58 | − 32 | − 44 | + 28 | − 3 | *r* |
| 6841 | 85·49 | +0·5576 | 9·7477 | 158·14 | 95·58 | 9·6783 | 9·9548 | 9·9440 | 9n6372 | 9·2965 | 9·9913 | 116·3 | −172 | + 58 | − 78 | + 50 | − 16 | + 7 | *t** |
| 6842 | 128·74 | +0·1971 | 9·7118 | 337·21 | 95·78 | 9·6793 | 9·9553 | 9·9437 | 9·6346 | 9n3142 | 9·9906 | 63·9 | +167 | − 14 | −132 | + 1 | − 76 | + 37 | *r** |
| 6843 | 314·86 | −0·1961 | 9·7651 | 150·16 | 96·52 | 9·6721 | 9·9633 | 9·9457 | 9n5955 | 9·4085 | 9·9852 | 114·1 | − 23 | + 12 | + 43 | + 2 | +100 | − 34 | *t* |
| 6844 | 126·64 | +0·8992 | 9·7020 | 328·21 | 96·67 | 9·6709 | 9·9654 | 9·9462 | 9·5840 | 9n4301 | 9·9837 | 66·5 | +169 | + 39 | −138 | + 63 | −131 | + 74 | *r** |
| 6845 | 210·61 | −0·9320 | 9·7620 | 141·59 | 96·72 | 9·6620 | 9·9729 | 9·9486 | 9n5348 | 9·4853 | 9·9787 | 111·1 | + 87 | − 45 | +140 | − 69 | +141 | − 72 | *t* |
| 6846 | 261·31 | −1·3773 | 9·7303 | 289·54 | 93·19 | 9·6196 | 9·9965 | 9·9587 | 9·1069 | 9n5980 | 9·9629 | 82·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6847 | 136·61 | +1·5447 | 9·7165 | 318·41 | 96·65 | 9·6587 | 9·9761 | 9·9495 | 9·5088 | 9n5075 | 9·9763 | 70·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 6848 | 265·68 | +0·9202 | 9·7269 | 105·60 | 92·53 | 9·6137 | 9·9977 | 9·9598 | 9n0057 | 9·6001 | 9·9625 | 96·3 | − 38 | + 61 | (− 83) | (+89 | − 151 | + 53 | *r** |
| 6849 | 66·93 | −0·6350 | 9·7558 | 278·54 | 91·35 | 9·6026 | 9·9993 | 9·9620 | 8·7374 | 9n5986 | 9·9628 | 86·6 | −157 | − 39 | − 66 | − 63 | + 19 | − 33 | *t* |
| 6850 | 325·75 | +0·1658 | 9·7065 | 94·79 | 90·74 | 9·5963 | 9·9998 | 9·9633 | 8n4813 | 9·5950 | 9·9635 | 91·9 | − 31 | + 10 | + 34 | + 33 | + 98 | + 7 | *r** |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6851 | 1676 XII 5 | 2333 546 | 7h 42m4 | 254°136 | 2°12 | 23°477 | 0°534 | 0°698 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7613 | 0·5387 | 7·6767 | 8·6563 |
| 6852 | 1677 V 31 | 2333 723 | 10 20·8 | 70·344 | −0·74 | 23·476 | 186·214 | 185·142 | 0·7421 | 9·7052 | 8·7083 | 0·5646 | 7·6635 | $9_n$7743 |
| 6853 | 1677 XI 24 | 2333 900 | 22 51·7 | 243·359 | −3·11 | 23·476 | 8·453 | 10·502 | 0·7010 | 9·7510 | 8·7488 | 0·5456 | 7·6760 | 9·8662 |
| 6854 | 1678 IV 21 | 2334 048 | 3 31·5 | 31·284 | −0·38 | 23·476 | 164·455 | 162·035 | 0·7122 | 9·7406 | 8·7376 | 0·5466 | 7·6670 | 0·1384 |
| 6855 | 1678 V 20 | 2334 077 | 14 54·8 | 59·754 | −1·03 | 23·476 | 194·467 | 192·110 | 0·7245 | 9·7270 | 8·7255 | 0·5527 | 7·6642 | $0_n$1201 |
| 6856 | 1678 X 15 | 2334 225 | 17 20·5 | 202·680 | −3·59 | 23·475 | 344·999 | 346·785 | 0·7354 | 9·7121 | 8·7147 | 0·5657 | 7·6719 | $0_n$1463 |
| 6857 | 1678 XI 14 | 2334 255 | 9 14·1 | 232·419 | −3·78 | 23·475 | 16·422 | 18·726 | 0·7245 | 9·7250 | 8·7255 | 0·5601 | 7·6751 | 0·1739 |
| 6858 | 1679 IV 10 | 2334 402 | 17 49·9 | 20·897 | +0·28 | 23·475 | 172·920 | 171·682 | 0·6931 | 9·7609 | 8·7570 | 0·5358 | 7·6683 | 9·7818 |
| 6859 | 1679 X 4 | 2334 579 | 18 5·2 | 191·561 | −2·87 | 23·475 | 352·542 | 352·558 | 0·7448 | 9·7004 | 8·7058 | 0·5715 | 7·6706 | $9_n$8559 |
| 6860 | 1680 III 30 | 2334 757 | 10 33·7 | 10·550 | +1·07 | 23·475 | 181·238 | 182·182 | 0·6920 | 9·7619 | 8·7584 | 0·5359 | 7·6697 | $9_n$0245 |
| 6861 | 1680 IX 22 | 2334 933 | 19 5·4 | 180·526 | −1·97 | 23·475 | 0·187 | 358·396 | 0·7352 | 9·7130 | 8·7152 | 0·5636 | 7·6692 | 8·2467 |
| 6862 | 1681 III 20 | 2335 112 | 1 2·5 | 0·045 | +1·92 | 23·475 | 189·547 | 191·907 | 0·7099 | 9·7424 | 8·7402 | 0·5477 | 7·6710 | $9_n$9276 |
| 6863 | 1681 IX 12 | 2335 288 | 2 41·0 | 169·829 | 1·03 | 23·475 | 8·411 | 6·000 | 0·7130 | 9·7395 | 8·7372 | 0·5475 | 7·6679 | 9·8761 |
| 6864 | 1682 II 7 | 2335 436 | 15 43·9 | 319·363 | +3·69 | 23·475 | 166·040 | 167·194 | 0·7409 | 9·7044 | 8·7097 | 0·5722 | 7·6754 | 0·1213 |
| 6865 | 1682 VIII 3 | 2335 613 | 9 11·1 | 131·193 | +1·37 | 23·475 | 346·948 | 346·856 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7599 | 0·5314 | 7·6640 | $0_n$0420 |
| 6866 | 1682 IX 1 | 2335 642 | 16 55·9 | 159·462 | −0·15 | 23·475 | 16·902 | 15·703 | 0·6936 | 9·7608 | 8·7567 | 0·5351 | 7·6666 | 0·1550 |
| 6867 | 1683 I 27 | 2335 790 | 15 2·7 | 307·943 | +3·38 | 23·476 | 173·209 | 172·432 | 0·7430 | 9·7016 | 8·7076 | 0·5743 | 7·6763 | 9·8136 |
| 6868 | 1683 VII 24 | 2335 968 | 2 3·4 | 121·105 | +1·44 | 23·475 | 355·597 | 357·469 | 0·6991 | 9·7552 | 8·7506 | 0·5362 | 7·6633 | $9_n$5822 |
| 6869 | 1684 I 16 | 2336 144 | 17 20·3 | 296·611 | +2·65 | 23·475 | 180·629 | 178·397 | 0·7268 | 9·7216 | 8·7231 | 0·5629 | 7·6769 | $8_n$7651 |
| 6870 | 1684 VII 12 | 2336 322 | 14 45·3 | 110·874 | +1·25 | 23·476 | 4·320 | 6·728 | 0·7214 | 9·7306 | 8·7283 | 0·5498 | 7·6629 | 9·5962 |
| 6871 | 1685 I 5 | 2336 499 | 2 50·4 | 285·563 | +1·59 | 23·476 | 188·497 | 186·329 | 0·7028 | 9·7486 | 8·7466 | 0·5475 | 7·6772 | $9_n$8702 |
| 6872 | 1685 VII 1 | 2336 676 | 20 20·5 | 100·380 | +0·81 | 23·477 | 12·712 | 13·984 | 0·7405 | 9·7073 | 8·7095 | 0·5630 | 7·6627 | 0·0809 |
| 6873 | 1685 XI 26 | 2336 824 | 6 42·3 | 244·756 | −3·00 | 23·477 | 164·556 | 165·399 | 0·6903 | 9·7623 | 8·7596 | 0·5392 | 7·6761 | 0·1137 |
| 6874 | 1685 XII 25 | 2336 853 | 17 35·5 | 274·728 | +0·34 | 23·477 | 196·383 | 195·987 | 0·6892 | 9·7635 | 8·7609 | 0·5392 | 7·6773 | $0_n$1376 |
| 6875 | 1686 V 22 | 2337 001 | 6 11·7 | 61·379 | −0·97 | 23·477 | 350·724 | 349·197 | 0·7382 | 9·7099 | 8·7116 | 0·5623 | 7·6641 | $9_n$9435 |
| 6876 | 1686 XI 15 | 2337 178 | 20 57·8 | 233·979 | −3·70 | 23·478 | 172·556 | 174·894 | 0·7070 | 9·7443 | 8·7422 | 0·5489 | 7·6753 | 9·8173 |
| 6877 | 1687 V 11 | 2337 355 | 12 42·0 | 50·833 | −1·04 | 23·478 | 359·102 | 356·657 | 0·7176 | 9·7345 | 8·7319 | 0·5488 | 7·6650 | $8_n$9107 |
| 6878 | 1687 XI 5 | 2337 533 | 5 23·4 | 223·000 | −4·02 | 23·478 | 180·511 | 182·576 | 0·7306 | 9·7172 | 8·7189 | 0·5640 | 7·6742 | $8_n$6787 |
| 6879 | 1688 IV 30 | 2337 710 | 2 4·0 | 40·515 | −0·81 | 23·479 | 7·709 | 6·061 | 0·6959 | 9·7577 | 8·7531 | 0·5362 | 7·6660 | 9·8213 |
| 6880 | 1688 X 24 | 2337 887 | 6 57·0 | 211·796 | −3·92 | 23·479 | 188·031 | 188·481 | 0·7438 | 9·7007 | 8·7062 | 0·5729 | 7·6730 | $9_n$8868 |
| 6881 | 1689 III 21 | 2338 035 | 9 54·9 | 1·460 | +1·80 | 23·479 | 345·643 | 347·151 | 0·6952 | 9·7582 | 8·7543 | 0·5388 | 7·6708 | $0_n$0876 |
| 6882 | 1689 IV 19 | 2338 064 | 18 52·4 | 30·287 | −0·32 | 23·479 | 16·191 | 16·625 | 0·6900 | 9·7639 | 8·7595 | 0·5335 | 7·6672 | 0·1335 |
| 6883 | 1689 IX 13 | 2338 211 | 15 23·3 | 171·383 | −1·17 | 23·479 | 164·588 | 162·458 | 0·7293 | 9·7203 | 8·7201 | 0·5588 | 7·6681 | 0·1518 |
| 6884 | 1689 X 13 | 2338 241 | 6 56·9 | 200·591 | −3·46 | 23·479 | 195·464 | 194·011 | 0·7385 | 9·7080 | 8·7111 | 0·5680 | 7·6717 | $0_n$1623 |
| 6885 | 1690 III 10 | 2338 389 | 22 50·3 | 350·839 | +2·59 | 23·479 | 353·908 | 356·338 | 0·7163 | 9·7346 | 8·7331 | 0·5528 | 7·6722 | $9_n$7400 |
| 6886 | 1690 IX 3 | 2338 566 | 1 11·7 | 160·837 | 0·26 | 23·479 | 173·006 | 170·755 | 0·7060 | 9·7470 | 8·7433 | 0·5427 | 7·6668 | 9·7894 |
| 6887 | 1691 II 28 | 2338 744 | 4 40·7 | 339·853 | +3·23 | 23·478 | 1·816 | 3·338 | 0·7375 | 9·7087 | 8·7121 | 0·5685 | 7·6734 | 9·2362 |
| 6888 | 1691 VIII 23 | 2338 920 | 16 46·6 | 150·577 | +0·50 | 23·478 | 181·555 | 180·940 | 0·6907 | 9·7635 | 8·7588 | 0·5329 | 7·6657 | $9_n$1221 |
| 6889 | 1692 II 17 | 2339 098 | 4 38·4 | 328·564 | +3·63 | 23·477 | 9·160 | 8·798 | 0·7443 | 9·7001 | 8·7059 | 0·5742 | 7·6746 | 9·9440 |
| 6890 | 1692 VIII 12 | 2339 275 | 9 49·7 | 140·428 | +1·07 | 23·477 | 190·113 | 191·612 | 0·6951 | 9·7590 | 8·7542 | 0·5349 | 7·6646 | $9_n$9376 |
| 6891 | 1693 I 6 | 2339 422 | 13 40·9 | 287·110 | +1·74 | 23·477 | 344·703 | 342·291 | 0·7198 | 9·7297 | 8·7295 | 0·5585 | 7·6772 | $0_n$1391 |
| 6892 | 1693 II 5 | 2339 452 | 5 44·7 | 317·258 | +3·66 | 23·477 | 16·553 | 14·527 | 0·7317 | 9·7157 | 8·7178 | 0·5657 | 7·6756 | 0·1844 |
| 6893 | 1693 VII 3 | 2339 600 | 12 23·2 | 102·042 | +0·89 | 23·476 | 169·115 | 171·341 | 0·7278 | 9·7232 | 8·7219 | 0·5540 | 7·6627 | 0·0018 |
| 6894 | 1693 XII 27 | 2339 777 | 1 5·1 | 276·133 | +0·48 | 23·476 | 352·609 | 350·816 | 0·6972 | 9·7549 | 8·7525 | 0·5440 | 7·6773 | $9_n$8045 |
| 6895 | 1694 VI 22 | 2339 954 | 16 6·5 | 91·474 | +0·33 | 23·476 | 177·366 | 178·117 | 0·7434 | 9·7037 | 8·7067 | 0·5650 | 7·6627 | 9·4035 |
| 6896 | 1694 XII 16 | 2340 131 | 16 33·5 | 265·332 | −0·84 | 23·475 | 0·472 | 0·741 | 0·6890 | 9·7634 | 8·7612 | 0·5390 | 7·6771 | 8·6027 |
| 6897 | 1695 VI 11 | 2340 308 | 16 51·9 | 80·782 | −0·26 | 23·475 | 185·332 | 184·154 | 0·7414 | 9·7061 | 8·7088 | 0·5637 | 7·6630 | $9_n$7074 |
| 6898 | 1695 XII 6 | 2340 486 | 7 30·7 | 254·520 | −2·09 | 23·474 | 8·367 | 10·470 | 0·7019 | 9·7500 | 8·7479 | 0·5465 | 7·6767 | 9·8627 |
| 6899 | 1696 V 1 | 2340 633 | 11 1·0 | 41·914 | 0·86 | 23·474 | 163·793 | 161·396 | 0·7108 | 9·7422 | 8·7388 | 0·5450 | 7·6659 | 0·1547 |
| 6900 | 1696 V 30 | 2340 662 | 21 55·2 | 70·241 | −0·74 | 23·474 | 193·655 | 191·264 | 0·7231 | 9·7288 | 8·7268 | 0·5513 | 7·6635 | $0_n$0941 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6851 | 297°60 | +0.0453 | 9.7657 | 267°16 | 89°58 | 9.5839 | 9.9999 | 9.9654 | 8n2448 | 9n5835 | 9.9655 | 91°1 | 0 | + 3 | + 62 | − 20 | +126 | + 1 | t* |
| 6852 | 334.18 | −0.5947 | 9.7074 | 83.15 | 89.03 | 9.5769 | 9.9997 | 9.9667 | 8.6208 | 9.5742 | 9.9671 | 87.4 | − 24 | − 36 | + 27 | − 14 | + 78 | − 31 | r |
| 6853 | 164.15 | +0.7348 | 9.7531 | 255.04 | 88.06 | 9.5645 | 9.9982 | 9.9685 | 8n9467 | 9n5515 | 9.9705 | 95.4 | +149 | + 48 | −162 | + 27 | −110 | + 39 | t* |
| 6854 | 236.79 | +1.3753 | 9.7425 | 37.73 | 86.83 | 9.5140 | 9.9857 | 9.9755 | 9.4026 | 9.3157 | 9.9905 | 75.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6855 | 41.13 | −1.3187 | 9.7290 | 70.95 | 87.66 | 9.5582 | 9.9974 | 9.9696 | 9.0445 | 9.5368 | 9.9726 | 83.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6856 | 87.70 | −1.4007 | 9.7142 | 207.79 | 87.44 | 9.5001 | 9.9827 | 9.9771 | 9n4416 | 9n1864 | 9.9948 | 106.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6857 | 318.33 | +1.4923 | 9.7269 | 242.28 | 87.00 | 9.5464 | 9.9947 | 9.9713 | 9n1911 | 9n4993 | 9.9772 | 99.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6858 | 88.74 | +0.6050 | 9.7630 | 25.65 | 87.59 | 9.4979 | 9.9822 | 9.9773 | 9.4484 | 9.1525 | 9.9955 | 73.5 | −161 | + 21 | − 93 | + 47 | − 8 | + 53 | t* |
| 6859 | 96.31 | −0.7177 | 9.7026 | 194.37 | 88.57 | 9.4875 | 9.9800 | 9.9785 | 9n4723 | 8n9023 | 9.9986 | 107.3 | −168 | − 28 | −103 | − 53 | − 18 | − 63 | r |
| 6860 | 337.10 | −0.1058 | 9.7640 | 13.06 | 88.69 | 9.4885 | 9.9796 | 9.9783 | 9.4759 | 8.8629 | 9.9988 | 72.5 | − 40 | − 23 | + 24 | − 2 | + 88 | + 11 | t* |
| 6861 | 108.26 | +0.0176 | 9.7152 | 180.65 | 89.93 | 9.4838 | 9.9788 | 9.9788 | 9n4838 | 7n5632 | 0.0000 | 107.7 | −169 | + 19 | −108 | + 1 | − 47 | − 17 | r* |
| 6862 | 191.47 | 0.8464 | 9.7444 | 0.05 | 89.99 | 9.4880 | 9.9785 | 9.9785 | 9.4880 | 6.4954 | 0.0000 | 72.1 | + 93 | − 76 | +176 | − 63 | −116 | − 40 | r-t |
| 6863 | 219.26 | +0.7518 | 9.7416 | 167.41 | 91.27 | 9.4885 | 9.9795 | 9.9783 | 9n4768 | 8.8473 | 9.9989 | 107.5 | + 60 | + 66 | +147 | + 56 | −145 | + 31 | r-t* |
| 6864 | 56.14 | +1.3222 | 9.7065 | 310.75 | 93.32 | 9.5240 | 9.9901 | 9.9742 | 9.3235 | 9n4140 | 9.9848 | 77.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6865 | 319.12 | −1.1015 | 9.7666 | 121.62 | 93.17 | 9.5393 | 9.9934 | 9.9723 | 9n2385 | 9.4768 | 9.9796 | 100.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6866 | 70.60 | +1.4290 | 9.7628 | 155.00 | 92.40 | 9.5007 | 9.9817 | 9.9770 | 9n4537 | 9.1454 | 9.9957 | 106.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6867 | 44.24 | +0.6510 | 9.7038 | 297.31 | 92.92 | 9.5428 | 9.9950 | 9.9719 | 9.1819 | 9n4971 | 9.9775 | 80.8 | −101 | + 30 | − 47 | + 23 | + 3 | + 47 | r* |
| 6868 | 210.40 | −0.3821 | 9.7573 | 109.80 | 92.40 | 9.5562 | 9.9972 | 9.9700 | 9n0592 | 9.5329 | 9.9732 | 97.0 | + 89 | − 15 | +148 | − 3 | −156 | − 28 | t* |
| 6869 | 77.24 | −0.0582 | 9.7238 | 284.54 | 91.88 | 9.5641 | 9.9984 | 9.9687 | 8.9344 | 9n5517 | 9.9705 | 84.7 | −142 | − 8 | − 77 | − 24 | − 16 | + 2 | r* |
| 6870 | 39.00 | +0.3946 | 9.7327 | 98.42 | 91.17 | 9.5748 | 9.9994 | 9.9670 | 8n7083 | 9.5708 | 9.9677 | 93.2 | −114 | + 24 | − 38 | + 45 | + 33 | + 19 | r-t* |
| 6871 | 219.05 | −0.7417 | 9.7507 | 272.59 | 90.38 | 9.5844 | 9.9999 | 9.9653 | 8.2055 | 9n5841 | 9.9654 | 89.0 | + 45 | − 44 | +141 | − 70 | −125 | − 42 | r-t |
| 6872 | 120.89 | +1.2047 | 9.7094 | 87.20 | 89.57 | 9.5935 | 9.9999 | 9.9637 | 8.2454 | 9.5931 | 9.9638 | 88.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6873 | 286.80 | +1.2993 | 9.7643 | 231.51 | 84.11 | 9.6459 | 9.9851 | 9.9526 | 9n4097 | 9n5567 | 9.9698 | 106.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6874 | 80.16 | −1.3727 | 9.7655 | 261.47 | 88.65 | 9.6028 | 9.9993 | 9.9619 | 8n7367 | 9n5988 | 9.9627 | 93.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6875 | 276.41 | −0.8780 | 9.7120 | 48.17 | 83.75 | 9.6512 | 9.9823 | 9.9514 | 9.4470 | 9.5437 | 9.9717 | 72.6 | + 68 | − 67 | + 92 | − 46 | +141 | − 41 | r |
| 6876 | 139.91 | +0.6566 | 9.7464 | 221.54 | 83.31 | 9.6596 | 9.9760 | 9.9492 | 9n5100 | 9n5082 | 9.9762 | 110.0 | −179 | + 56 | −133 | + 26 | − 77 | + 20 | r-t* |
| 6877 | 11.77 | −0.0814 | 9.7366 | 38.82 | 83.24 | 9.6628 | 9.9732 | 9.9484 | 9.5326 | 9.4898 | 9.9782 | 69.0 | − 66 | − 24 | − 11 | + 13 | + 56 | + 16 | r-t* |
| 6878 | 264.74 | −0.0477 | 9.7194 | 212.19 | 83.31 | 9.6705 | 9.9659 | 9.9463 | 9n5814 | 9n4341 | 9.9834 | 113.3 | + 40 | + 20 | + 95 | − 19 | +164 | − 25 | r* |
| 6879 | 210.11 | +0.6627 | 9.7598 | 30.29 | 83.46 | 9.6712 | 9.9639 | 9.9460 | 9.5924 | 9.4129 | 9.9849 | 66.1 | + 75 | + 17 | +142 | + 61 | 110 | + 61 | t* |
| 6880 | 285.88 | −0.7705 | 9.7029 | 203.30 | 84.16 | 9.6785 | 9.9560 | 9.9439 | 9n6318 | 9n3220 | 9.9902 | 116.0 | − 2 | − 24 | + 63 | − 71 | 174 | − 72 | r |
| 6881 | 330.00 | −1.2235 | 9.7602 | 1.05 | 89.68 | 9.6856 | 9.9418 | 9.9418 | 9.6855 | 8.0065 | 0.0000 | 61.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6882 | 100.10 | +1.3600 | 9.7658 | 22.40 | 84.41 | 9.6757 | 9.9558 | 9.9447 | 9.6326 | 9.3030 | 9.9910 | 64.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6883 | 55.84 | +1.4183 | 9.7223 | 173.78 | 91.87 | 9.6839 | 9.9433 | 9.9423 | 9n6805 | 8.7759 | 9.9992 | 118.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6884 | 283.53 | −1.4530 | 9.7101 | 194.93 | 85.79 | 9.6824 | 9.9483 | 9.9428 | 9n6631 | 9n1464 | 9.9957 | 117.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6885 | 161.49 | −0.5495 | 9.7367 | 353.44 | 92.00 | 9.6869 | 9.9426 | 9.9414 | 9.6831 | 8n8023 | 9.9991 | 61.1 | +125 | − 62 | −153 | − 43 | − 94 | − 4 | r |
| 6886 | 199.80 | +0.6157 | 9.7491 | 166.13 | 93.96 | 9.6830 | 9.9473 | 9.9426 | 9n6665 | 9.1165 | 9.9963 | 117.9 | + 75 | + 65 | +169 | + 52 | −130 | + 10 | t* |
| 6887 | 246.42 | +0.1723 | 9.7109 | 345.49 | 94.16 | 9.6847 | 9.9473 | 9.9421 | 9.6665 | 9n1374 | 9.9959 | 62.1 | + 50 | − 18 | +111 | + 3 | +169 | + 37 | r* |
| 6888 | 70.80 | −0.1325 | 9.7656 | 158.46 | 95.54 | 9.6790 | 9.9543 | 9.9438 | 9n6391 | 9.2916 | 9.9915 | 116.4 | −139 | + 18 | − 72 | + 3 | − 14 | − 33 | t |
| 6889 | 243.34 | +0.8790 | 9.7023 | 336.98 | 95.80 | 9.6788 | 9.9557 | 9.9439 | 9.6331 | 9n3176 | 9.9904 | 63.9 | + 49 | + 35 | +104 | + 66 | +114 | + 78 | r* |
| 6890 | 324.17 | −0.8662 | 9.7610 | 150.37 | 96.46 | 9.6709 | 9.9634 | 9.9461 | 9n5956 | 9.4044 | 9.9855 | 114.0 | − 31 | − 35 | + 26 | − 57 | + 45 | − 74 | t |
| 6891 | 27.15 | −1.3777 | 9.7317 | 300.65 | 94.91 | 9.6353 | 9.9908 | 9.9552 | 9.3087 | 9n5807 | 9.9660 | 77.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6892 | 258.25 | +1.5290 | 9.7177 | 327.81 | 96.62 | 9.6687 | 9.9662 | 9.9468 | 9.5797 | 9n4320 | 9.9835 | 66.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6893 | 7.70 | +1.0042 | 9.7253 | 116.10 | 94.25 | 9.6295 | 9.9934 | 9.9564 | 9n2372 | 9.5906 | 9.9642 | 100.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6894 | 197.43 | −0.6376 | 9.7570 | 290.14 | 93.29 | 9.6206 | 9.9961 | 9.9584 | 9.1205 | 9n5978 | 9.9630 | 81.7 | + 69 | − 43 | +165 | − 63 | −114 | − 29 | t |
| 6895 | 62.05 | +0.2532 | 9.7059 | 105.70 | 92.55 | 9.6140 | 9.9977 | 9.9598 | 9n0088 | 9.6002 | 9.9625 | 96.4 | −132 | + 19 | − 61 | + 38 | + 3 | + 8 | r* |
| 6896 | 69.10 | +0.0401 | 9.7655 | 279.14 | 91.45 | 9.6035 | 9.9992 | 9.9618 | 8.7674 | 9n5989 | 9.9627 | 86.3 | −134 | − 1 | 69 | − 21 | − 7 | + 5 | t* |
| 6897 | 71.73 | −0.5098 | 9.7083 | 94.45 | 90.69 | 9.5958 | 9.9998 | 9.9633 | 8n4488 | 9.5947 | 9.9635 | 91.8 | −124 | − 26 | − 72 | 8 | − 21 | 30 | r* |
| 6898 | 292.88 | +0.7290 | 9.7521 | 267.33 | 89.61 | 9.5846 | 9.9999 | 9.9653 | 8n2176 | 9n5842 | 9.9654 | 91.0 | + 18 | + 43 | + 67 | + 24 | +117 | + 41 | t* |
| 6899 | 349.73 | +1.4280 | 9.7441 | 50.11 | 86.61 | 9.5296 | 9.9903 | 9.9735 | 9.3207 | 9.4251 | 9.9840 | 77 5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6900 | 146.15 | −1.2420 | 9.7309 | 82.62 | 88.96 | 9.5770 | 9.9996 | 9.9666 | 8.6526 | 9.5739 | 9.9671 | 87.2 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 6901 | 1696 X 26 | 2340 811 | $1^h$ $1^m$·2 | 213°613 | −3°98 | 23°474 | 344°662 | 346°371 | 0·7363 | 9·7108 | 8·7139 | 0·5672 | 7·6732 | $0_n$1567 |
| 6902 | 1696 XI 24 | 2340 840 | 17 27·3 | 243·527 | −3·10 | 23·474 | 16·282 | 18·547 | 0·7255 | 9·7235 | 8·7242 | 0·5615 | 7·6760 | 0·1712 |
| 6903 | 1697 IV 21 | 2340 988 | 1 43·4 | 31·602 | −0·41 | 23·473 | 172·324 | 171·203 | 0·6924 | 9·7619 | 8·7576 | 0·5347 | 7·6670 | 9·8160 |
| 6904 | 1697 X 15 | 2341 165 | 1 25·0 | 202·412 | −3·56 | 23·473 | 352·107 | 352·009 | 0·7448 | 9·7003 | 8·7059 | 0·5725 | 7·6719 | $9_n$8804 |
| 6905 | 1698 IV 10 | 2341 342 | 18 35·7 | 21·322 | +0·24 | 23·473 | 180·718 | 181·779 | 0·6927 | 9·7613 | 8·7577 | 0·5355 | 7·6683 | $8_n$7886 |
| 6906 | 1698 X 4 | 2341 519 | 2 32·1 | 191·315 | −2·85 | 23·472 | 359·691 | 357·825 | 0·7341 | 9·7141 | 8·7160 | 0·5637 | 7·6706 | $8_n$4638 |
| 6907 | 1699 III 31 | 2341 697 | 8 57·8 | 10·875 | +1·05 | 23·472 | 189·109 | 191·491 | 0·7114 | 9·7411 | 8·7387 | 0·5477 | 7·6697 | $9_n$9088 |
| 6908 | 1699 IX 23 | 2341 873 | 10 23·4 | 180·564 | −1·96 | 23·472 | 7·866 | 5·473 | 0·7115 | 9·7409 | 8·7386 | 0·5476 | 7·6692 | 9·8457 |
| 6909 | 1700 II 18 | 2342 021 | 23 34·1 | 330·416 | +3·58 | 23·472 | 165·831 | 166·888 | 0·7416 | 9·7039 | 8·7090 | 0·5720 | 7·6745 | 0·1283 |
| 6910 | 1700 VIII 14 | 2342 198 | 16 48·1 | 141·724 | +1·03 | 23·472 | 346·165 | 346·209 | 0·6901 | 9·7647 | 8·7600 | 0·5318 | 7·6647 | $0_n$0667 |
| 6911 | 1700 IX 13 | 2342 228 | 0 47·2 | 170·140 | −1·05 | 23·472 | 16·283 | 15·203 | 0·6929 | 9·7615 | 8·7576 | 0·5353 | 7·6679 | 0·1387 |
| 6912 | 1701 II 7 | 2342 375 | 22 57·1 | 319·050 | +3·68 | 23·472 | 173·053 | 172·176 | 0·7426 | 9·7023 | 8·7080 | 0·5735 | 7·6755 | 9·8230 |
| 6913 | 1701 VIII 4 | 2342 553 | 9 27·6 | 131·593 | +1·38 | 23·473 | 354·778 | 356·738 | 0·7000 | 9·7539 | 8·7495 | 0·5372 | 7·6640 | $9_n$6570 |
| 6914 | 1702 I 28 | 2342 730 | 1 38·5 | 307·770 | +3·37 | 23·473 | 180·541 | 178·268 | 0·7255 | 9·7232 | 8·7241 | 0·5617 | 7·6763 | $8_n$6984 |
| 6915 | 1702 VII 24 | 2342 907 | 21 42·8 | 121·323 | +1·46 | 23·473 | 3·463 | 5·843 | 0·7229 | 9·7288 | 8·7268 | 0·5510 | 7·6633 | 9·5019 |
| 6916 | 1703 I 17 | 2343 084 | 11 32·9 | 296·760 | +2·65 | 23·474 | 188·446 | 186·330 | 0·7019 | 9·7499 | 8·7478 | 0·5466 | 7·6769 | $9_n$8667 |
| 6917 | 1703 VII 14 | 2343 262 | 2 50·2 | 110·791 | +1·26 | 23·474 | 11·801 | 12·975 | 0·7412 | 9·7063 | 8·7088 | 0·5636 | 7·6629 | 0·0498 |
| 6918 | 1703 XII 8 | 2343 409 | 15 29·4 | 255·928 | −1·93 | 23·475 | 164·467 | 165·410 | 0·6906 | 9·7619 | 8·7592 | 0·5397 | 7·6767 | 0·1164 |
| 6919 | 1704 I 7 | 2343 439 | 2 28·5 | 285·943 | +1·62 | 23·475 | 196·335 | 196·049 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7611 | 0·5390 | 7·6772 | $0_n$1361 |
| 6920 | 1704 VI 2 | 2343 586 | 12 51·3 | 71·846 | −0·66 | 23·475 | 349·874 | 348·259 | 0·7375 | 9·7111 | 8·7123 | 0·5612 | 7·6634 | $9_n$9804 |
| 6921 | 1704 XI 27 | 2343 764 | 5 27·5 | 245·098 | −2·98 | 23·474 | 172·423 | 174·793 | 0·7083 | 9·7429 | 8·7410 | 0·5501 | 7·6761 | 9·8263 |
| 6922 | 1705 V 22 | 2343 940 | 19 54·2 | 61·360 | −0·98 | 23·475 | 358·322 | 355·879 | 0·7160 | 9·7363 | 8·7332 | 0·5473 | 7·6641 | $9_n$1805 |
| 6923 | 1705 XI 16 | 2344 118 | 13 23·5 | 234·054 | −3·70 | 23·475 | 180·304 | 182·308 | 0·7315 | 9·7157 | 8·7179 | 0·5654 | 7·6753 | $8_n$4541 |
| 6924 | 1706 V 12 | 2344 295 | 9 42·0 | 51·102 | −1·04 | 23·475 | 6·985 | 5·447 | 0·6951 | 9·7588 | 8·7542 | 0·5351 | 7·6650 | 9·7780 |
| 6925 | 1706 XI 5 | 2344 472 | 14 33·4 | 222·773 | −4·03 | 23·476 | 187·727 | 188·073 | 0·7441 | 9·7003 | 8·7059 | 0·5739 | 7·6742 | $9_n$8704 |
| 6926 | 1707 IV 2 | 2344 620 | 18 1·6 | 12·290 | +0·93 | 23·476 | 345·182 | 346·791 | 0·6961 | 9·7573 | 8·7534 | 0·5386 | 7·6695 | $0_n$1019 |
| 6927 | 1707 V 2 | 2344 650 | 2 42·0 | 40·934 | −0·81 | 23·476 | 15·523 | 16·097 | 0·6906 | 9·7637 | 8·7589 | 0·5330 | 7·6660 | 0·1161 |
| 6928 | 1707 IX 25 | 2344 796 | 22 48·6 | 182·112 | −2·10 | 23·476 | 164·031 | 161·845 | 0·7278 | 9·7214 | 8·7215 | 0·5587 | 7·6693 | 0·1653 |
| 6929 | 1707 X 25 | 2344 826 | 14 33·4 | 211·508 | −3·91 | 23·476 | 195·098 | 193·556 | 0·7375 | 9·7090 | 8·7121 | 0·5682 | 7·6730 | $0_n$1511 |
| 6930 | 1708 III 22 | 2344 975 | 6 46·4 | 1·724 | +1·76 | 23·476 | 353·521 | 355·948 | 0·7177 | 9·7332 | 8·7316 | 0·5530 | 7·6709 | $9_n$7680 |
| 6931 | 1708 IX 14 | 2345 151 | 8 53·8 | 171·514 | −1·16 | 23·476 | 172·386 | 170·193 | 0·7046 | 9·7483 | 8·7447 | 0·5427 | 7·6680 | 9·8247 |
| 6932 | 1709 III 11 | 2345 329 | 12 20·3 | 350·795 | +2·56 | 23·476 | 1·477 | 2·912 | 0·7384 | 9·7079 | 8·7112 | 0·5683 | 7·6723 | 9·1474 |
| 6933 | 1709 IX 4 | 2345 506 | 0 34·0 | 161·202 | −0·28 | 23·476 | 180·866 | 180·388 | 0·6901 | 9·7638 | 8·7595 | 0·5332 | 7·6667 | $8_n$8674 |
| 6934 | 1710 II 28 | 2345 683 | 12 18·1 | 339·564 | +3·24 | 23·476 | 8·883 | 8·413 | 0·7438 | 9·7006 | 8·7060 | 0·5733 | 7·6735 | 9·9303 |
| 6935 | 1710 VIII 24 | 2345 860 | 17 26·0 | 150·997 | +0·49 | 23·476 | 189·369 | 190·981 | 0·6959 | 9·7579 | 8·7533 | 0·5360 | 7·6657 | $9_n$9056 |
| 6936 | 1711 I 18 | 2346 007 | 22 9·4 | 298·296 | +2·76 | 23·475 | 344·643 | 342·215 | 0·7185 | 9·7313 | 8·7307 | 0·5574 | 7·6768 | $0_n$1395 |
| 6937 | 1711 II 17 | 2346 037 | 13 47·4 | 328·331 | +3·63 | 23·475 | 16·370 | 14·283 | 0·7306 | 9·7172 | 8·7189 | 0·5643 | 7·6746 | 0·1786 |
| 6938 | 1711 VII 15 | 2346 185 | 19 10·6 | 112·468 | +1·30 | 23·475 | 168·229 | 170·402 | 0·7290 | 9·7214 | 8·7205 | 0·5550 | 7·6629 | 0·0365 |
| 6939 | 1712 I 8 | 2346 362 | 9 52·8 | 287·344 | +1·74 | 23·475 | 352·569 | 350·847 | 0·6963 | 9·7558 | 8·7534 | 0·5435 | 7·6772 | $9_n$8059 |
| 6940 | 1712 VII 3 | 2346 539 | 22 30·9 | 101·880 | +0·90 | 23·473 | 176·442 | 177·084 | 0·7438 | 9·7030 | 8·7062 | 0·5654 | 7·6627 | 9·5344 |
| 6941 | 1712 XII 28 | 2346 717 | 1 26·7 | 276·543 | +0·52 | 23·473 | 0·425 | 0·799 | 0·6891 | 9·7634 | 8·7610 | 0·5392 | 7·6773 | 8·5573 |
| 6942 | 1713 VI 22 | 2346 893 | 23 21·4 | 91·200 | +0·33 | 23·473 | 184·427 | 183·147 | 0·7406 | 9·7072 | 8·7095 | 0·5630 | 7·6627 | $9_n$6259 |
| 6943 | 1713 XII 17 | 2347 071 | 16 12·6 | 265·713 | −0·82 | 23·472 | 8·311 | 10·463 | 0·7030 | 9·7487 | 8·7466 | 0·5474 | 7·6771 | 9·8609 |
| 6944 | 1714 V 13 | 2347 218 | 18 25·2 | 52·487 | −1·04 | 23·472 | 163·073 | 160·704 | 0·7095 | 9·7439 | 8·7402 | 0·5435 | 7·6649 | 0·1717 |
| 6945 | 1714 VI 12 | 2347 248 | 4 53·5 | 80·695 | −0·25 | 23·471 | 192·804 | 190·386 | 0·7216 | 9·7304 | 8·7282 | 0·5500 | 7·6630 | $0_n$0651 |
| 6946 | 1714 XI 7 | 2347 396 | 8 48·5 | 224·609 | −4·02 | 23·471 | 344·395 | 346·022 | 0·7372 | 9·7093 | 8·7130 | 0·5686 | 7·6743 | $0_n$1648 |
| 6947 | 1714 XII 7 | 2347 426 | 1 44·3 | 254·671 | −2·08 | 23·471 | 16·181 | 18·405 | 0·7268 | 9·7220 | 8·7231 | 0·5629 | 7·6767 | 0·1699 |
| 6948 | 1715 V 3 | 2347 573 | 9 30·7 | 42·244 | −0·86 | 23·471 | 171·665 | 170·666 | 0·6920 | 9·7624 | 8·7580 | 0·5336 | 7·6659 | 9·8511 |
| 6949 | 1715 X 27 | 2347 750 | 8 54·0 | 213·338 | −3·98 | 23·471 | 351·751 | 351·540 | 0·7446 | 9·7002 | 8·7061 | 0·5732 | 7·6731 | $9_n$8991 |
| 6950 | 1716 IV 22 | 2347 928 | 2 30·2 | 32·023 | −0·42 | 23·470 | 180·126 | 181·304 | 0·6935 | 9·7608 | 8·7569 | 0·5352 | 7·6671 | $8_n$0337 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6901 | 203°36 | −1·4345 | 9·7129 | 220°88 | 86°78 | 9·5140 | 9·9870 | 9·9755 | 9n3817 | 9n3435 | 9·9892 | 104°3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6902 | 80·95 | +1·4833 | 9·7255 | 254·81 | 88·02 | 9·5657 | 9·9983 | 9·9684 | 8n9544 | 9n5522 | 9·9704 | 95·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6903 | 207·91 | +0·6547 | 9·7640 | 38·49 | 86·86 | 9·5110 | 9·9862 | 9·9758 | 9·3949 | 9·3195 | 9·9903 | 75·3 | + 76 | + 26 | +148 | + 55 | −120 | + 54 | t* |
| 6904 | 207·07 | −0·7593 | 9·7025 | 207·68 | 87·48 | 9·4969 | 9·9829 | 9·9775 | 9n4391 | 9n1814 | 9·9950 | 106·1 | + 77 | − 33 | +146 | − 61 | −118 | − 64 | r |
| 6905 | 98·53 | −0·0615 | 9·7634 | 26·26 | 87·57 | 9·4971 | 9·9825 | 9·9775 | 9·4452 | 9·1608 | 9·9954 | 73·6 | −160 | − 20 | − 98 | + 5 | − 32 | + 13 | t* |
| 6906 | 220·95 | −0·0291 | 9·7163 | 194·06 | 88·60 | 9·4872 | 9·9799 | 9·9785 | 9n4727 | 8n8929 | 9·9987 | 107·3 | + 79 | + 16 | +139 | − 6 | −158 | − 19 | r* |
| 6907 | 311·27 | −0·8106 | 9·7432 | 13·39 | 88·64 | 9·4907 | 9·9795 | 9·9782 | 9·4775 | 8·8759 | 9·9988 | 72·5 | − 13 | − 71 | + 56 | − 54 | +120 | − 37 | r-t |
| 6908 | 335·92 | +0·7010 | 9·7430 | 180·70 | 89·93 | 9·4857 | 9·9787 | 9·9787 | 9n4857 | 7n5933 | 0·0000 | 107·8 | − 46 | + 62 | + 30 | + 47 | + 95 | + 27 | r-t* |
| 6909 | 173·85 | +1·3437 | 9·7060 | 323·85 | 93·03 | 9·5077 | 9·9854 | 9·9762 | 9·4062 | 9n2937 | 9·9914 | 74·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6910 | 73·89 | −1·1660 | 9·7667 | 133·85 | 93·35 | 9·5222 | 9·9888 | 9·9744 | 9n3491 | 9·3922 | 9·9863 | 103·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6911 | 189·46 | +1·3763 | 9·7635 | 167·93 | 91·25 | 9·4925 | 9·9790 | 9·9779 | 9n4818 | 8·8338 | 9·9990 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6912 | 162·57 | +0·6653 | 9·7045 | 310·17 | 93·29 | 9·5232 | 9·9904 | 9·9743 | 9·3174 | 9n4167 | 9·9846 | 77·6 | +138 | + 28 | −167 | + 28 | −115 | + 51 | r* |
| 6913 | 321·71 | −0·4539 | 9·7560 | 121·72 | 93·14 | 9·5371 | 9·9935 | 9·9726 | 9n2377 | 9·4740 | 9·9798 | 100·4 | − 23 | − 16 | + 36 | − 10 | + 92 | − 35 | t |
| 6914 | 201·11 | −0·0499 | 9·7254 | 297·15 | 92·91 | 9·5432 | 9·9950 | 9·9718 | 9·1799 | 9n4981 | 9·9774 | 80·8 | + 93 | − 11 | +159 | − 21 | −141 | + 6 | r* |
| 6915 | 143·35 | +0·3176 | 9·7309 | 110·01 | 92·41 | 9·5555 | 9·9971 | 9·9700 | 9n0632 | 9·5318 | 9·9733 | 97·1 | +144 | + 24 | −142 | + 39 | − 76 | + 11 | r-t* |
| 6916 | 348·65 | −0·7357 | 9·7520 | 284·92 | 91·93 | 9·5641 | 9·9983 | 9·9687 | 8·9455 | 9n5511 | 9·9706 | 84·6 | − 86 | − 48 | + 13 | − 68 | +101 | − 39 | t |
| 6917 | 218·06 | +1·1215 | 9·7084 | 98·45 | 91·18 | 9·5750 | 9·9994 | 9·9669 | 8n7097 | 9·5710 | 9·9676 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6918 | 57·52 | +1·3073 | 9·7639 | 242·19 | 85·50 | 9·6316 | 9·9925 | 9·9561 | 9n2654 | 9n5871 | 9·9649 | 101·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6919 | 212·14 | −1·3680 | 9·7656 | 273·51 | 90·52 | 9·5840 | 9·9999 | 9·9654 | 8·3364 | 9n5833 | 9·9655 | 88·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6920 | 16·20 | −0·9558 | 9·7132 | 57·99 | 84·88 | 9·6379 | 9·9899 | 9·9546 | 9·3286 | 9·5781 | 9·9664 | 76·7 | − 18 | − 67 | − 10 | − 57 | + 32 | − 53 | r |
| 6921 | 266·63 | +0·6703 | 9·7450 | 231·52 | 84·07 | 9·6471 | 9·9851 | 9·9525 | 9n4107 | 9n5579 | 9·9697 | 106·0 | + 54 | + 52 | + 99 | + 23 | +153 | + 24 | r-t* |
| 6922 | 119·94 | −0·1515 | 9·7384 | 48·11 | 83·74 | 9·6514 | 9·9823 | 9·9514 | 9·4477 | 9·5436 | 9·9717 | 72·6 | −173 | − 24 | −119 | + 11 | − 54 | + 8 | t* |
| 6923 | 24·50 | −0·0285 | 9·7179 | 221·49 | 83·29 | 9·6603 | 9·9759 | 9·9490 | 9n5109 | 9n5086 | 9·9761 | 110·0 | − 80 | + 17 | − 25 | − 21 | + 44 | − 20 | r* |
| 6924 | 325·01 | +0·5997 | 9·7609 | 39·11 | 83·26 | 9·6620 | 9·9735 | 9·9486 | 9·5300 | 9·4914 | 9·9781 | 69·1 | − 39 | + 15 | + 29 | + 58 | +130 | + 54 | t* |
| 6925 | 40·16 | −0·7420 | 9·7025 | 212·01 | 83·32 | 9·6707 | 9·9657 | 9·9462 | 9n5826 | 9n4323 | 9·9835 | 113·4 | −117 | − 24 | − 50 | − 70 | + 69 | − 66 | r |
| 6926 | 92·66 | −1·2645 | 9·7593 | 8·88 | 87·36 | 9·6840 | 9·9444 | 9·9423 | 9·6771 | 8·9284 | 9·9984 | 61·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6927 | 218·12 | +1·3065 | 9·7657 | 30·87 | 83·50 | 9·6686 | 9·9649 | 9·9467 | 9·5869 | 9·4167 | 9·9846 | 66·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6928 | 168·18 | +1·4633 | 9·7234 | 181·52 | 89·54 | 9·6843 | 9·9422 | 9·9422 | 9n6841 | 8n1668 | 0·0000 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6929 | 38·21 | −1·4160 | 9·7111 | 203·19 | 84·22 | 9·6771 | 9·9562 | 9·9444 | 9n6309 | 9n3185 | 9·9904 | 115·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6930 | 281·44 | −0·5861 | 9·7353 | 1·23 | 89·62 | 9·6876 | 9·9412 | 9·9412 | 9·6875 | 8·0786 | 0·0000 | 60·9 | + 12 | − 65 | + 88 | − 41 | +146 | − 7 | r |
| 6931 | 316·35 | +0·6679 | 9·7504 | 173·90 | 91·85 | 9·6857 | 9·9428 | 9·9418 | 9n6824 | 8·7693 | 9·9992 | 118·8 | − 36 | + 70 | + 53 | + 53 | +115 | + 13 | t* |
| 6932 | 2·11 | +0·1404 | 9·7101 | 353·43 | 92·02 | 9·6878 | 9·9423 | 9·9411 | 9·6840 | 8n8043 | 9·9991 | 61·0 | − 65 | − 21 | − 4 | + 6 | + 56 | + 37 | r* |
| 6933 | 188·59 | 0·0737 | 9·7659 | 166·43 | 93·91 | 9·6840 | 9·9469 | 9·9423 | 9n6681 | 9·1085 | 9·9964 | 118·0 | +104 | + 24 | +170 | + 3 | −129 | − 32 | t |
| 6934 | 358·76 | +0·8518 | 9·7028 | 345·26 | 94·21 | 9·6843 | 9·9476 | 9·9422 | 9·6655 | 9n1433 | 9·9958 | 62·1 | − 68 | + 30 | − 12 | + 67 | + 11 | + 81 | r* |
| 6935 | 78·97 | −0·8046 | 9·7599 | 158·69 | 95·46 | 9·6779 | 9·9544 | 9·9441 | 9n6389 | 9·2859 | 9·9917 | 116·3 | −148 | − 27 | − 89 | − 53 | − 52 | − 75 | t |
| 6936 | 153·22 | −1·3787 | 9·7333 | 311·19 | 96·14 | 9·6489 | 9·9830 | 9·9520 | 9·4390 | 9n5450 | 9·9715 | 72·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6937 | 19·03 | +1·5087 | 9·7192 | 336·65 | 95·78 | 9·6765 | 9·9564 | 9·9445 | 9·6297 | 9n3204 | 9·9903 | 64·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6938 | 109·37 | +1·0877 | 9·7235 | 126·13 | 95·65 | 9·6436 | 9·9869 | 9·9532 | 9n3826 | 9·5660 | 9·9684 | 105·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6939 | 328·11 | −0·6396 | 9·7579 | 301·23 | 95·01 | 9·6368 | 9·9904 | 9·9548 | 9·3177 | 9n5801 | 9·9661 | 77·0 | − 65 | − 47 | + 36 | − 63 | +113 | − 25 | t |
| 6940 | 157·84 | +0·3423 | 9·7052 | 116·19 | 94·27 | 9·6300 | 9·9933 | 9·9563 | 9n2390 | 9·5908 | 9·9642 | 100·9 | +127 | + 28 | −156 | + 43 | − 92 | + 8 | r* |
| 6941 | 201·06 | +0·0361 | 9·7655 | 290·72 | 93·39 | 9·6217 | 9·9960 | 9·9583 | 9·1334 | 9n5974 | 9·9631 | 81·5 | + 92 | − 6 | +159 | − 21 | −141 | + 10 | t* |
| 6942 | 168·78 | −0·4226 | 9·7094 | 105·38 | 92·50 | 9·6134 | 9·9978 | 9·9599 | 8n9995 | 9·6001 | 9·9625 | 96·3 | +135 | − 17 | −170 | 2 | −119 | − 28 | r* |
| 6943 | 62·07 | +0·7260 | 9·7508 | 279·32 | 91·48 | 9·6038 | 9·9992 | 9·9618 | 8·7760 | 9n5990 | 9·9627 | 86·3 | −114 | + 39 | − 63 | + 23 | − 16 | + 45 | r-t* |
| 6944 | 101·08 | +1·4850 | 9·7458 | 62·19 | 86·99 | 9·5469 | 9·9946 | 9·9712 | 9·1930 | 9·4996 | 9·9772 | 80·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6945 | 250·46 | −1·1617 | 9·7325 | 94·00 | 90·62 | 9·5954 | 9·9998 | 9·9634 | 8n4021 | 9·5945 | 9·9636 | 91·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6946 | 320·31 | −1·4615 | 9·7114 | 233·74 | 86·72 | 9·5311 | 9·9917 | 9·9733 | 9n2853 | 9n4467 | 9·9823 | 101·6 | — | — | | — | — | — | p |
| 6947 | 204·16 | +1·4787 | 9·7240 | 267·10 | 89·57 | 9·5849 | 9·9999 | 9·9653 | 8n2545 | 9n5844 | 9·9654 | 91·1 | — | — | | — | — | — | p |
| 6948 | 325·32 | +0·7097 | 9·7645 | 50·99 | 86·67 | 9·5274 | 9·9907 | 9·9738 | 9·3102 | 9·4278 | 9·9838 | 77·8 | − 47 | + 32 | + 31 | + 62 | +129 | + 54 | t* |
| 6949 | 319·84 | −0·7927 | 9·7024 | 220·83 | 86·83 | 9·5112 | 9·9872 | 9·9758 | 9n3794 | 9n3402 | 9·9893 | 104·2 | − 41 | − 37 | + 34 | − 67 | +139 | − 64 | r |
| 6950 | 217·94 | −0·0108 | 9·7629 | 39·13 | 86·86 | 9·5104 | 9·9865 | 9·9759 | 9·3902 | 9·3247 | 9·9901 | 75·4 | + 81 | − 15 | +142 | + 12 | −151 | + 14 | t* |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6951 | 1716 X 15 | 2348 104 | 10h 7m4 | 202°175 | −3°56 | 23°470 | 359°281 | 357°341 | 0.7330 | 9.7151 | 8.7173 | 0.5638 | 7.6718 | 8n8294 |
| 6952 | 1717 IV 11 | 2348 282 | 16 43.7 | 21.635 | +0.23 | 23.470 | 188.591 | 190.994 | 0.7127 | 9.7396 | 8.7373 | 0.5478 | 7.6684 | 9n8848 |
| 6953 | 1717 X 4 | 2348 458 | 18 16.0 | 191.368 | −2.85 | 23.470 | 7.400 | 5.030 | 0.7100 | 9.7424 | 8.7400 | 0.5474 | 7.6705 | 9.8178 |
| 6954 | 1718 III 2 | 2348 607 | 7 16.0 | 341.413 | +3.14 | 23.470 | 165.559 | 166.510 | 0.7424 | 9.7034 | 8.7083 | 0.5717 | 7.6733 | 0.1372 |
| 6955 | 1718 IV 1 | 2348 637 | 0 17.0 | 10.910 | +1.04 | 23.470 | 196.789 | 198.579 | 0.7351 | 9.7132 | 8.7152 | 0.5639 | 7.6698 | 0n1937 |
| 6956 | 1718 VIII 26 | 2348 784 | 0 30.2 | 152.305 | +0.40 | 23.470 | 345.433 | 345.619 | 0.6900 | 9.7645 | 8.7602 | 0.5324 | 7.6657 | 0n0885 |
| 6957 | 1718 IX 24 | 2348 813 | 8 46.8 | 180.888 | −1.99 | 23.470 | 15.736 | 14.777 | 0.6922 | 9.7620 | 8.7581 | 0.5356 | 7.6691 | 0.1235 |
| 6958 | 1719 II 19 | 2348 961 | 6 45.6 | 330.106 | +3.59 | 23.470 | 172.845 | 171.866 | 0.7421 | 9.7032 | 8.7084 | 0.5724 | 7.6745 | 9.8353 |
| 6959 | 1719 VIII 15 | 2349 138 | 16 55.3 | 142.121 | +1.03 | 23.470 | 353.998 | 356.048 | 0.7014 | 9.7525 | 8.7484 | 0.5383 | 7.6647 | 9n7187 |
| 6960 | 1720 II 8 | 2349 315 | 9 53.6 | 318.890 | +3.67 | 23.470 | 180.416 | 178.102 | 0.7245 | 9.7245 | 8.7253 | 0.5605 | 7.6755 | 8n5833 |
| 6961 | 1720 VIII 4 | 2349 493 | 4 41.5 | 131.796 | +1.38 | 23.470 | 2.631 | 4.982 | 0.7243 | 9.7270 | 8.7256 | 0.5524 | 7.6639 | 9.3841 |
| 6962 | 1721 I 27 | 2349 669 | 20 13.5 | 307.933 | +3.36 | 23.470 | 188.372 | 186.310 | 0.7010 | 9.7510 | 8.7488 | 0.5457 | 7.6763 | 9n8620 |
| 6963 | 1721 VII 24 | 2349 847 | 9 20.0 | 121.218 | +1.48 | 23.471 | 10.907 | 11.975 | 0.7421 | 9.7054 | 8.7082 | 0.5644 | 7.6633 | 0.0170 |
| 6964 | 1721 XII 19 | 2349 995 | 0 19.3 | 267.124 | −0.62 | 23.471 | 164.407 | 165.446 | 0.6912 | 9.7612 | 8.7588 | 0.5403 | 7.6771 | 0.1186 |
| 6965 | 1722 I 17 | 2350 024 | 11 20.1 | 297.145 | +2.67 | 23.471 | 196.281 | 196.098 | 0.6888 | 9.7637 | 8.7613 | 0.5388 | 7.6769 | 0n1345 |
| 6966 | 1722 VI 13 | 2350 171 | 19 29.6 | 82.284 | −0.15 | 23.472 | 348.995 | 347.293 | 0.7364 | 9.7125 | 8.7135 | 0.5602 | 7.6630 | 0n0151 |
| 6967 | 1722 XII 8 | 2350 349 | 14 1.1 | 256.257 | −1.91 | 23.472 | 172.334 | 174.729 | 0.7094 | 9.7416 | 8.7400 | 0.5513 | 7.6767 | 9.8325 |
| 6968 | 1723 VI 3 | 2350 526 | 3 3.2 | 71.845 | −0.65 | 23.472 | 357.506 | 355.068 | 0.7146 | 9.7380 | 8.7347 | 0.5459 | 7.6634 | 9n3511 |
| 6969 | 1723 XI 27 | 2350 703 | 21 29.2 | 245.157 | −2.98 | 23.473 | 180.148 | 182.092 | 0.7326 | 9.7145 | 8.7169 | 0.5668 | 7.6761 | 8n1426 |
| 6970 | 1724 V 22 | 2350 880 | 17 15.9 | 61.644 | −0.95 | 23.473 | 6.209 | 4.788 | 0.6944 | 9.7598 | 8.7550 | 0.5341 | 7.6641 | 9.7263 |
| 6971 | 1724 XI 15 | 2351 057 | 22 17.6 | 233.812 | −3.72 | 23.473 | 187.491 | 187.728 | 0.7442 | 9.6997 | 8.7060 | 0.5747 | 7.6752 | 9n8572 |
| 6972 | 1725 IV 13 | 2351 206 | 1 59.4 | 23.048 | +0.13 | 23.474 | 344.648 | 346.352 | 0.6972 | 9.7564 | 8.7523 | 0.5382 | 7.6682 | 0n1181 |
| 6973 | 1725 V 12 | 2351 235 | 10 25.0 | 51.525 | 1.03 | 23.474 | 14.797 | 15.508 | 0.6910 | 9.7632 | 8.7585 | 0.5328 | 7.6650 | 0.0962 |
| 6974 | 1725 X 6 | 2351 382 | 6 23.8 | 192.915 | −2.95 | 23.474 | 163.546 | 161.313 | 0.7266 | 9.7227 | 8.7227 | 0.5588 | 7.6707 | 0.1769 |
| 6975 | 1725 XI 4 | 2351 411 | 22 19.6 | 222.488 | −4.04 | 23.474 | 194.806 | 193.181 | 0.7367 | 9.7099 | 8.7130 | 0.5684 | 7.6741 | 0n1421 |
| 6976 | 1726 IV 2 | 2351 560 | 14 32.5 | 12.538 | +0.92 | 23.474 | 353.056 | 355.474 | 0.7192 | 9.7318 | 8.7302 | 0.5530 | 7.6696 | 9n7995 |
| 6977 | 1726 IX 25 | 2351 736 | 16 44.7 | 182.258 | −2.11 | 23.474 | 171.843 | 169.707 | 0.7032 | 9.7494 | 8.7462 | 0.5427 | 7.6693 | 9.8530 |
| 6978 | 1727 III 22 | 2351 914 | 19 50.2 | 1.664 | +1.76 | 23.474 | 1.063 | 2.404 | 0.7392 | 9.7070 | 8.7104 | 0.5680 | 7.6709 | 9.0054 |
| 6979 | 1727 IX 15 | 2352 091 | 8 27.7 | 171.890 | −1.21 | 23.473 | 180.244 | 179.901 | 0.6897 | 9.7641 | 8.7598 | 0.5339 | 7.6680 | 8n3169 |
| 6980 | 1728 III 10 | 2352 268 | 19 49.4 | 350.504 | +2.58 | 23.473 | 8.535 | 7.961 | 0.7436 | 9.7011 | 8.7064 | 0.5721 | 7.6723 | 9.9128 |
| 6981 | 1728 IX 4 | 2352 446 | 1 7.7 | 161.619 | −0.31 | 23.473 | 188.686 | 190.397 | 0.6966 | 9.7569 | 8.7524 | 0.5372 | 7.6667 | 9n8736 |
| 6982 | 1729 I 29 | 2352 593 | 6 35.1 | 309.451 | +3.42 | 23.473 | 344.553 | 342.116 | 0.7173 | 9.7328 | 8.7320 | 0.5562 | 7.6762 | 0n1408 |
| 6983 | 1729 II 27 | 2352 622 | 21 44.4 | 339.349 | +3.24 | 23.473 | 16.122 | 13.979 | 0.7296 | 9.7187 | 8.7197 | 0.5628 | 7.6735 | 0.1712 |
| 6984 | 1729 VII 26 | 2352 771 | 1 58.5 | 122.909 | +1.47 | 23.472 | 167.362 | 169.474 | 0.7304 | 9.7199 | 8.7192 | 0.5563 | 7.6633 | 0.0683 |
| 6985 | 1729 VIII 24 | 2352 800 | 14 5.3 | 151.254 | +0.47 | 23.472 | 197.250 | 199.663 | 0.7187 | 9.7332 | 8.7307 | 0.5500 | 7.6656 | 0n1889 |
| 6986 | 1730 I 18 | 2352 947 | 18 39.6 | 298.540 | +2.76 | 23.472 | 352.512 | 350.864 | 0.6953 | 9.7567 | 8.7541 | 0.5428 | 7.6768 | 9n8082 |
| 6987 | 1730 VII 15 | 2353 125 | 4 55.2 | 112.290 | +1.31 | 23.472 | 175.524 | 176.054 | 0.7443 | 9.7025 | 8.7058 | 0.5657 | 7.6629 | 9.6344 |
| 6988 | 1731 I 8 | 2353 302 | 10 19.1 | 287.758 | +1.78 | 23.471 | 0.382 | 0.858 | 0.6894 | 9.7630 | 8.7606 | 0.5393 | 7.6772 | 8.5113 |
| 6989 | 1731 VII 4 | 2353 479 | 5 51.1 | 101.611 | +0.89 | 23.471 | 183.517 | 182.137 | 0.7399 | 9.7082 | 8.7102 | 0.5625 | 7.6627 | 9n5254 |
| 6990 | 1731 XII 29 | 2353 657 | 0 55.3 | 276.916 | +0.54 | 23.471 | 8.275 | 10.468 | 0.7039 | 9.7474 | 8.7456 | 0.5483 | 7.6773 | 9.8599 |
| 6991 | 1732 VI 22 | 2353 833 | 11 51.4 | 91.132 | +0.33 | 23.470 | 191.940 | 189.502 | 0.7200 | 9.7323 | 8.7296 | 0.5489 | 7.6627 | 0n0336 |
| 6992 | 1732 XI 17 | 2353 981 | 16 42.2 | 235.665 | −3.64 | 23.470 | 344.191 | 345.732 | 0.7379 | 9.7083 | 8.7124 | 0.5700 | 7.6754 | 0n1710 |
| 6993 | 1732 XII 17 | 2354 011 | 10 3.5 | 265.845 | −0.80 | 23.470 | 16.111 | 18.288 | 0.7277 | 9.7204 | 8.7220 | 0.5639 | 7.6771 | 0.1690 |
| 6994 | 1733 V 13 | 2354 158 | 17 11.5 | 52.828 | −1.04 | 23.469 | 170.939 | 170.073 | 0.6915 | 9.7631 | 8.7584 | 0.5328 | 7.6649 | 9.8866 |
| 6995 | 1733 XI 6 | 2354 335 | 16 31.4 | 224.324 | −4.02 | 23.468 | 351.464 | 351.145 | 0.7443 | 9.7003 | 8.7063 | 0.5739 | 7.6743 | 9n9136 |
| 6996 | 1734 V 3 | 2354 513 | 10 16.8 | 42.666 | −0.87 | 23.468 | 179.467 | 180.763 | 0.6942 | 9.7600 | 8.7559 | 0.5350 | 7.6659 | 8.6607 |
| 6997 | 1734 X 26 | 2354 689 | 17 52.9 | 213.105 | −3.97 | 23.467 | 358.945 | 356.936 | 0.7318 | 9.7162 | 8.7183 | 0.5639 | 7.6731 | 8n9947 |
| 6998 | 1735 IV 23 | 2354 868 | 0 20.2 | 32.325 | −0.44 | 23.467 | 188.003 | 190.417 | 0.7142 | 9.7383 | 8.7358 | 0.5478 | 7.6671 | 9n8559 |
| 6999 | 1735 X 16 | 2355 044 | 2 17.7 | 202.242 | −3.56 | 23.467 | 7.007 | 4.668 | 0.7088 | 9.7436 | 8.7413 | 0.5475 | 7.6718 | 9.7930 |
| 7000 | 1736 III 12 | 2355 192 | 14 49.5 | 352.346 | +2.45 | 23.467 | 165.215 | 166.065 | 0.7427 | 9.7029 | 8.7078 | 0.5712 | 7.6721 | 0.1475 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 6951 | 335°60 | −0·0675 | 9·7173 | 207°39 | 87°50 | 9·4967 | 9·9828 | 9·9775 | 9n4401 | 9n1770 | 9·9951 | 106°2 | − 35 | + 12 | + 24 | − 13 | + 89 | − 20 | r* |
| 6952 | 68·65 | −0·7670 | 9·7417 | 26·51 | 87·52 | 9·4992 | 9·9824 | 9·9773 | 9·4463 | 9·1669 | 9·9953 | 73·6 | −123 | − 65 | − 63 | − 45 | − 2 | − 33 | r-t |
| 6953 | 95·09 | +0·6573 | 9·7445 | 194·07 | 88 59 | 9·4889 | 9·9798 | 9·9784 | 9n4744 | 8n8949 | 9·9987 | 107·4 | −157 | + 58 | − 90 | + 39 | − 27 | + 24 | r-t* |
| 6954 | 289·86 | +1·3715 | 9·7055 | 337·13 | 92·19 | 9·4953 | 9·9815 | 9·9777 | 9·4562 | 9n1036 | 9·9965 | 73·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6955 | 178·91 | −1·5620 | 9·7152 | 13·33 | 88·63 | 9·4936 | 9·9791 | 9·9778 | 9·4805 | 8·8773 | 9·9988 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6956 | 190·18 | −1·2260 | 9·7665 | 146·36 | 92·95 | 9·5078 | 9·9844 | 9·9762 | 9n4206 | 9·2674 | 9·9924 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6957 | 310·39 | +1·3290 | 9·7640 | 181·09 | 89·83 | 9·4900 | 9·9782 | 9·9782 | 9n4899 | 7n7904 | 0·0000 | 108·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6958 | 279·85 | +0·6843 | 9·7054 | 323·30 | 93 03 | 9·5064 | 9·9857 | 9·9764 | 9·4018 | 9n2978 | 9·9913 | 75·1 | + 18 | + 28 | + 75 | + 34 | +131 | + 56 | r* |
| 6959 | 74·17 | −0·5232 | 9·7546 | 133·96 | 93·30 | 9·5195 | 9·9890 | 9·9749 | 9n3475 | 9·3884 | 9·9866 | 103·3 | −137 | − 18 | − 77 | − 18 | − 20 | − 43 | t |
| 6960 | 324·61 | −0·0383 | 9·7267 | 310·01 | 93·29 | 9·5236 | 9·9904 | 9·9742 | 9·3163 | 9n4181 | 9·9845 | 77·6 | − 30 | − 14 | + 36 | − 17 | + 95 | + 10 | r* |
| 6961 | 248·33 | +0·2422 | 9·7291 | 121·90 | 93·14 | 9·5364 | 9·9934 | 9·9727 | 9n2394 | 9·4726 | 9·9800 | 100·5 | + 41 | + 23 | +113 | + 32 | +176 | + 3 | r* |
| 6962 | 118·10 | −0·7278 | 9·7531 | 297·52 | 92·94 | 9·5436 | 9·9949 | 9·9718 | 9·1858 | 9n4971 | 9·9775 | 80·7 | +145 | − 52 | −115 | − 66 | − 33 | − 35 | t |
| 6963 | 315·51 | +1·0400 | 9·7075 | 109·97 | 92·41 | 9·5559 | 9·9971 | 9·9700 | 9n0628 | 9·5323 | 9·9733 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6964 | 188·71 | +1·3140 | 9·7632 | 253·44 | 87·31 | 9·6151 | 9·9975 | 9·9596 | 9n0324 | 9n5997 | 9·9626 | 96·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6965 | 344·01 | −1·3630 | 9·7657 | 285·86 | 92·04 | 9·5641 | 9·9981 | 9·9687 | 8·9716 | 9n5495 | 9·9709 | 84·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6966 | 115·47 | −1·0354 | 9·7146 | 68·31 | 86·45 | 9·6228 | 9·9955 | 9·9580 | 9·1538 | 9·5962 | 9·9633 | 81·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6967 | 34·02 | +0·6800 | 9·7437 | 242·14 | 85·48 | 9·6322 | 9·9925 | 9·9559 | 9n2666 | 9n5876 | 9·9648 | 101·6 | − 76 | + 49 | − 30 | + 21 | + 23 | + 29 | r* |
| 6968 | 227·05 | −0·2244 | 9·7401 | 57·91 | 84·87 | 9·6382 | 9·9898 | 9·9545 | 9·3299 | 9·5780 | 9·9664 | 76·6 | + 80 | − 24 | +134 | + 9 | −163 | 0 | t* |
| 6969 | 145·25 | −0·0139 | 9·7167 | 231·42 | 84·05 | 9·6476 | 9·9849 | 9·9523 | 9n4121 | 9n5580 | 9·9697 | 106·1 | +159 | + 14 | −145 | − 22 | − 78 | − 16 | r* |
| 6970 | 78·57 | +0·5325 | 9·7619 | 48·40 | 83·78 | 9·6508 | 9·9825 | 9·9514 | 9·4444 | 9·5447 | 9·9715 | 72·7 | −152 | + 14 | − 83 | + 54 | + 12 | + 45 | t* |
| 6971 | 155·96 | −0·7198 | 9·7019 | 221·26 | 83·28 | 9·6605 | 9·9756 | 9·9489 | 9n5129 | 9n5072 | 9·9763 | 110·1 | +126 | − 24 | −164 | − 69 | − 51 | − 60 | r |
| 6972 | 213·02 | −1·3125 | 9·7584 | 16·83 | 85·40 | 9·6803 | 9·9502 | 9·9434 | 9·6559 | 9·1931 | 9·9946 | 62·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6973 | 334·21 | +1·2480 | 9·7652 | 39·73 | 83·33 | 9·6596 | 9·9743 | 9·9492 | 9·5234 | 9·4939 | 9·9778 | 69·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6974 | 282·92 | +1·5027 | 9·7246 | 189·37 | 87·25 | 9·6825 | 9·9450 | 9·9428 | 9n6750 | 8n9496 | 9·9983 | 118·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6975 | 154·99 | −1·3870 | 9·7120 | 211·93 | 83·37 | 9·6694 | 9·9658 | 9·9466 | 9n5819 | 9n4299 | 9·9837 | 113·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6976 | 38·93 | −0·6303 | 9·7339 | 9·00 | 87·30 | 9·6861 | 9·9438 | 9·9417 | 9·6791 | 8·9369 | 9·9984 | 61·4 | − 96 | − 67 | − 29 | − 41 | + 29 | − 10 | r |
| 6977 | 75·13 | +0·7128 | 9·7515 | 181·62 | 89·50 | 9·6863 | 9·9416 | 9·9415 | 9n6860 | 8n1958 | 9·9999 | 119·0 | −143 | + 74 | − 65 | + 54 | − 4 | + 16 | t* |
| 6978 | 115·48 | +0·1012 | 9·7092 | 1·18 | 89·63 | 9·6886 | 9·9409 | 9·9409 | 9·6885 | 8·0632 | 0·0000 | 60·8 | −176 | − 23 | −117 | + 7 | − 54 | + 35 | r* |
| 6979 | 308·10 | −0·0207 | 9·7662 | 174·19 | 91·78 | 9·6866 | 9·9423 | 9·9414 | 9n6837 | 8·7496 | 9·9993 | 118·9 | − 14 | + 28 | + 52 | + 2 | +114 | − 30 | t* |
| 6980 | 112·34 | +0·8180 | 9·7033 | 353·21 | 92·08 | 9·6874 | 9·9425 | 9·9413 | 9·6834 | 8n8176 | 9·9991 | 61·1 | +177 | + 26 | −126 | + 65 | − 71 | + 83 | r* |
| 6981 | 195·33 | −0·7475 | 9·7589 | 166·68 | 93·81 | 9·6828 | 9·9471 | 9·9427 | 9n6676 | 9·0990 | 9·9966 | 118·0 | + 95 | − 20 | +154 | − 51 | −150 | − 75 | t |
| 6982 | 278·99 | −1·3830 | 9·7348 | 321·09 | 96·68 | 9·6604 | 9·9735 | 9·9490 | 9·5299 | 9n4879 | 9·9785 | 69·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6983 | 138·73 | +1·4833 | 9·7207 | 345·00 | 94·21 | 9·6819 | 9·9484 | 9·9428 | 9·6624 | 9n1476 | 9·9956 | 62·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6984 | 211·43 | +1·1702 | 9·7220 | 135·63 | 96·52 | 9·6557 | 9·9788 | 9·9502 | 9n4841 | 9·5243 | 9·9742 | 108·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6985 | 26·86 | −1·5450 | 9·7351 | 158·73 | 95·38 | 9·6754 | 9·9548 | 9·9448 | 9n6367 | 9·2822 | 9·9919 | 110·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6986 | 98·79 | −0·6430 | 9·7588 | 311·72 | 96·23 | 9·6507 | 9·9824 | 9·9515 | 9·4456 | 9n5439 | 9·9717 | 72·7 | +163 | − 52 | − 94 | − 63 | − 20 | − 21 | t |
| 6987 | 253·77 | +0·4309 | 9·7047 | 126·21 | 95·67 | 9·6442 | 9·9868 | 9·9530 | 9n3839 | 9·5664 | 9·9683 | 105·1 | + 25 | + 37 | +110 | + 48 | +173 | + 10 | r* |
| 6988 | 332·90 | +0·0325 | 9·7651 | 301·77 | 95·09 | 9·6379 | 9·9901 | 9·9546 | 9·3255 | 9n5790 | 9·9662 | 76·8 | 42 | − 10 | + 27 | − 20 | + 86 | + 14 | t* |
| 6989 | 265·90 | −0·3353 | 9·7104 | 115·90 | 94·23 | 9·6295 | 9·9935 | 9·9564 | 9n2339 | 9·5912 | 9·9641 | 100·7 | + 35 | − 8 | + 92 | + 3 | +144 | − 28 | r* |
| 6990 | 191·39 | +0·7243 | 9·7495 | 290·90 | 93·42 | 9·6217 | 9·9959 | 9·9582 | 9·1371 | 9n5970 | 9·9631 | 81·4 | +114 | + 34 | +166 | + 24 | −149 | + 49 | r-t* |
| 6991 | 354·58 | −1·0805 | 9·7344 | 105·00 | 92·43 | 9·6127 | 9·9979 | 9·9600 | 8n9881 | 9·6001 | 9·9625 | 96·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6992 | 78·44 | −1·4827 | 9·7104 | 246·41 | 87·30 | 9·5504 | 9·9960 | 9·9706 | 9n1279 | 9n5170 | 9·9751 | 98·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6993 | 327·68 | +1·4757 | 9·7224 | 279·10 | 91·45 | 9·6037 | 9·9992 | 9·9618 | 8·7656 | 9n5991 | 9·9627 | 86·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 6994 | 80·84 | +0·7702 | 9·7652 | 63·14 | 87·08 | 9·5457 | 9·9951 | 9·9715 | 9·1776 | 9·5016 | 9·9770 | 80·9 | −170 | + 39 | − 84 | + 70 | + 21 | + 55 | t* |
| 6995 | 74·32 | −0·8196 | 9·7025 | 233·75 | 86·75 | 9·5290 | 9·9918 | 9·9736 | 9n2833 | 9n4445 | 9·9825 | 101·5 | −162 | − 41 | − 79 | − 73 | + 31 | − 62 | r |
| 6996 | 335·18 | +0·0458 | 9·7621 | 51·67 | 86·70 | 9·5270 | 9·9910 | 9·9739 | 9·3030 | 9·4312 | 9·9836 | 78·0 | − 37 | − 9 | + 25 | + 18 | + 93 | + 14 | t* |
| 6997 | 92·49 | −0·0988 | 9·7184 | 220·57 | 86·84 | 9·5107 | 9·9871 | 9·9759 | 9n3808 | 9n3375 | 9·9895 | 104·3 | −152 | + 8 | − 93 | − 18 | − 27 | − 19 | r* |
| 6998 | 183·57 | −0·7177 | 9·7404 | 39·34 | 86 83 | 9·5120 | 9·9865 | 9·9757 | 9·3903 | 9·3282 | 9·9899 | 75·4 | +126 | − 58 | −178 | − 36 | −120 | 30 | r-t |
| 6999 | 216·32 | +0·6209 | 9·7457 | 207·38 | 87·49 | 9·4979 | 9·9827 | 9·9773 | 9n4413 | 9n1782 | 9·9950 | 106·2 | + 87 | + 54 | +149 | + 32 | −151 | + 22 | r-t* |
| 7000 | 44·00 | +1·4043 | 9·7050 | 350·55 | 90·97 | 9·4882 | 9·9791 | 9·9784 | 9·4817 | 8n7245 | 9·9994 | 72·3 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7001 | 1736 IV 11 | 2355 222 | 7h 35m6 | 21°653 | +0°22 | 23°467 | 196°248 | 197°952 | 0·7362 | 9·7119 | 8·7142 | 0·5638 | 7·6684 | 0$_n$1810 |
| 7002 | 1736 IX 5 | 2355 369 | 8 18·8 | 162·940 | −0·42 | 23·467 | 344·765 | 345·088 | 0·6901 | 9·7644 | 8·7602 | 0·5332 | 7·6669 | 0$_n$1077 |
| 7003 | 1736 X 4 | 2355 398 | 16 54·0 | 191·702 | −2·88 | 23·467 | 15·264 | 14·421 | 0·6913 | 9·7625 | 8·7590 | 0·5361 | 7·6705 | 0·1097 |
| 7004 | 1737 III 1 | 2355 546 | 14 27·5 | 341·108 | +3·16 | 23·467 | 172·575 | 171·495 | 0·7417 | 9·7041 | 8·7089 | 0·5712 | 7·6733 | 9·8509 |
| 7005 | 1737 VIII 26 | 2355 724 | 0 26·8 | 152·693 | +0·39 | 23·467 | 353·274 | 355·394 | 0·7024 | 9·7513 | 8·7474 | 0·5398 | 7·6657 | 9$_n$7690 |
| 7006 | 1738 II 18 | 2355 900 | 18 3·7 | 329·969 | +3·58 | 23·467 | 180·240 | 177·894 | 0·7234 | 9·7262 | 8·7265 | 0·5590 | 7·6745 | 8$_n$3433 |
| 7007 | 1738 VIII 15 | 2356 078 | 11 43·2 | 142·304 | +1·01 | 23·467 | 1·841 | 4·154 | 0·7257 | 9·7253 | 8·7243 | 0·5538 | 7·6647 | 9·2304 |
| 7008 | 1739 II 8 | 2356 255 | 4 49·7 | 319·071 | +3·67 | 23·468 | 188·256 | 186·254 | 0·6999 | 9·7522 | 8·7498 | 0·5446 | 7·6755 | 9$_n$8549 |
| 7009 | 1739 VIII 4 | 2356 432 | 15 52·4 | 131·672 | +1·40 | 23·468 | 10·041 | 11·004 | 0·7426 | 9·7044 | 8·7077 | 0·5653 | 7·6639 | 9·9819 |
| 7010 | 1739 XII 30 | 2356 580 | 9 10·5 | 278·339 | +0·73 | 23·468 | 164·368 | 165·502 | 0·6919 | 9·7607 | 8·7583 | 0·5407 | 7·6773 | 0·1204 |
| 7011 | 1740 I 28 | 2356 609 | 20 9·3 | 308·325 | +3·37 | 23·469 | 196·200 | 196·124 | 0·6891 | 9·7638 | 8·7612 | 0·5384 | 7·6763 | 0$_n$1327 |
| 7012 | 1740 VI 24 | 2356 757 | 2 6·9 | 92·706 | +0·43 | 23·469 | 348·102 | 346·316 | 0·7355 | 9·7139 | 8·7146 | 0·5593 | 7·6627 | 0$_n$0477 |
| 7013 | 1740 XII 18 | 2356 934 | 22 36·8 | 267·447 | −0·60 | 23·470 | 172·278 | 174·696 | 0·7107 | 9·7401 | 8·7388 | 0·5525 | 7·6771 | 9·8369 |
| 7014 | 1741 VI 13 | 2357 111 | 10 10·7 | 82·304 | −0·14 | 23·469 | 356·656 | 354·237 | 0·7132 | 9·7397 | 8·7363 | 0·5447 | 7·6630 | 9$_n$4770 |
| 7015 | 1741 XII 8 | 2357 289 | 5 39·1 | 256·300 | −1·92 | 23·469 | 180·035 | 181·914 | 0·7335 | 9·7132 | 8·7161 | 0·5678 | 7·6767 | 7$_n$5173 |
| 7016 | 1742 VI 3 | 2357 466 | 0 45·8 | 72·145 | −0·63 | 23·470 | 5·391 | 4·091 | 0·6937 | 9·7607 | 8·7558 | 0·5332 | 7·6634 | 9·6645 |
| 7017 | 1742 XI 27 | 2357 643 | 6 7·9 | 244·903 | −3·01 | 23·470 | 187·308 | 187·440 | 0·7443 | 9·6996 | 8·7058 | 0·5754 | 7·6761 | 9$_n$8466 |
| 7018 | 1743 IV 24 | 2357 791 | 9 49·0 | 33·739 | −0·49 | 23·470 | 344·039 | 345·839 | 0·6983 | 9·7554 | 8·7513 | 0·5382 | 7·6669 | 0$_n$1356 |
| 7019 | 1743 V 23 | 2357 820 | 18 2·3 | 62·065 | −0·95 | 23·470 | 14·018 | 14·870 | 0·6916 | 9·7628 | 8·7581 | 0·5326 | 7·6641 | 0·0738 |
| 7020 | 1743 X 17 | 2357 967 | 14 8·9 | 203·786 | −3·62 | 23·471 | 163·142 | 160·867 | 0·7253 | 9·7240 | 8·7240 | 0·5588 | 7·6720 | 0·1858 |
| 7021 | 1743 XI 16 | 2357 997 | 6 14·4 | 233·534 | −3·74 | 23·471 | 194·582 | 192·875 | 0·7356 | 9·7107 | 8·7139 | 0·5686 | 7·6752 | 0$_n$1345 |
| 7022 | 1744 IV 12 | 2358 145 | 22 8·5 | 23·283 | +0·12 | 23·471 | 352·515 | 354·919 | 0·7207 | 9·7303 | 8·7287 | 0·5530 | 7·6682 | 9$_n$8334 |
| 7023 | 1744 X 6 | 2358 322 | 0 44·2 | 193·074 | −2·97 | 23·471 | 171·374 | 169·305 | 0·7021 | 9·7506 | 8·7474 | 0·5428 | 7·6707 | 9·8760 |
| 7024 | 1745 IV 2 | 2358 500 | 3 10·5 | 12·464 | +0·92 | 23·471 | 0·573 | 1·818 | 0·7401 | 9·7063 | 8·7097 | 0·5676 | 7·6696 | 8·7380 |
| 7025 | 1745 IX 25 | 2358 676 | 16 29·4 | 182·644 | −2·14 | 23·471 | 179·694 | 179·486 | 0·6894 | 9·7640 | 8·7601 | 0·5346 | 7·6693 | 8·4149 |
| 7026 | 1746 III 22 | 2358 854 | 3 12·4 | 1·373 | +1·78 | 23·471 | 8·116 | 7·434 | 0·7433 | 9·7016 | 8·7066 | 0·5710 | 7·6709 | 9·8908 |
| 7027 | 1746 IX 15 | 2359 031 | 8 54·8 | 172·303 | −1·24 | 23·471 | 188·068 | 189·873 | 0·6976 | 9·7556 | 8·7515 | 0·5385 | 7·6680 | 9$_n$8427 |
| 7028 | 1747 II 9 | 2359 178 | 14 57·4 | 320·573 | +3·66 | 23·471 | 344·423 | 341·981 | 0·7160 | 9·7344 | 8·7331 | 0·5549 | 7·6754 | 0$_n$1431 |
| 7029 | 1747 III 11 | 2359 208 | 5 34·8 | 350·303 | +2·60 | 23·471 | 15·807 | 13·610 | 0·7284 | 9·7203 | 8·7209 | 0·5612 | 7·6723 | 0·1616 |
| 7030 | 1747 VIII 6 | 2359 356 | 8 47·8 | 133·380 | +1·35 | 23·471 | 166·519 | 168·567 | 0·7315 | 9·7182 | 8·7179 | 0·5575 | 7·6640 | 0·0970 |
| 7031 | 1747 IX 4 | 2359 385 | 21 24·3 | 161·861 | −0·34 | 23·471 | 196·560 | 198·958 | 0·7200 | 9·7314 | 8·7292 | 0·5517 | 7·6667 | 0$_n$1730 |
| 7032 | 1748 I 30 | 2359 533 | 3 24·0 | 309·712 | +3·43 | 23·470 | 352·428 | 350·861 | 0·6945 | 9·7576 | 8·7550 | 0·5419 | 7·6762 | 9$_n$8122 |
| 7033 | 1748 VII 25 | 2359 710 | 11 21·3 | 122·717 | +1·48 | 23·470 | 174·623 | 175·040 | 0·7444 | 9·7020 | 8·7055 | 0·5663 | 7·6633 | 9·7140 |
| 7034 | 1749 I 18 | 2359 887 | 19 10·1 | 298·959 | +2·79 | 23·469 | 0·324 | 0·904 | 0·6897 | 9·7629 | 8·7604 | 0·5393 | 7·6768 | 8·4400 |
| 7035 | 1749 VII 14 | 2360 064 | 12 23·3 | 112·027 | +1·31 | 23·468 | 182·613 | 181·134 | 0·7390 | 9·7092 | 8·7108 | 0·5619 | 7·6629 | 9$_n$3957 |
| 7036 | 1750 I 8 | 2360 242 | 9 37·7 | 288·122 | +1·80 | 23·468 | 8·235 | 10·470 | 0·7051 | 9·7462 | 8·7444 | 0·5489 | 7·6772 | 9·8590 |
| 7037 | 1750 VII 3 | 2360 418 | 18 50·0 | 101·564 | +0·90 | 23·468 | 191·064 | 188·613 | 0·7186 | 9·7340 | 8·7310 | 0·5480 | 7·6627 | 9$_n$9996 |
| 7038 | 1750 XI 29 | 2360 567 | 0 41·6 | 246·768 | −2·86 | 23·467 | 344·035 | 345·487 | 0·7388 | 9·7071 | 8·7115 | 0·5711 | 7·6761 | 0$_n$1761 |
| 7039 | 1750 XII 28 | 2360 596 | 18 23·9 | 277·033 | +0·54 | 23·467 | 16·059 | 18·186 | 0·7289 | 9·7192 | 8·7208 | 0·5649 | 7·6773 | 0·1688 |
| 7040 | 1751 V 25 | 2360 744 | 0 48·2 | 63·367 | −0·93 | 23·467 | 170·161 | 169·432 | 0·6910 | 9·7635 | 8·7588 | 0·5321 | 7·6640 | 9·9217 |
| 7041 | 1751 XI 18 | 2360 921 | 0 16·8 | 235·368 | −3·67 | 23·466 | 351·241 | 350·813 | 0·7439 | 9·7004 | 8·7066 | 0·5745 | 7·6754 | 9$_n$9244 |
| 7042 | 1752 V 13 | 2361 098 | 17 56·3 | 53·249 | −1·03 | 23·466 | 178·743 | 180·156 | 0·6952 | 9·7591 | 8·7549 | 0·5348 | 7·6649 | 9·0343 |
| 7043 | 1752 XI 6 | 2361 275 | 1 47·6 | 224·102 | −4·03 | 23·466 | 358·682 | 356·607 | 0·7306 | 9·7174 | 8·7194 | 0·5640 | 7·6743 | 9$_n$0901 |
| 7044 | 1753 V 3 | 2361 453 | 7 47·6 | 42·953 | −0·88 | 23·465 | 187·343 | 189·766 | 0·7157 | 9·7367 | 8·7344 | 0·5481 | 7·6659 | 9$_n$8202 |
| 7045 | 1753 X 26 | 2361 629 | 10 28·1 | 213·188 | −3·98 | 23·465 | 6·693 | 4·388 | 0·7073 | 9·7450 | 8·7428 | 0·5474 | 7·6731 | 9·7717 |
| 7046 | 1754 III 23 | 2361 777 | 22 13·0 | 3·210 | +1·63 | 23·465 | 164·797 | 165·537 | 0·7434 | 9·7026 | 8·7073 | 0·5707 | 7·6708 | 0·1600 |
| 7047 | 1754 IV 22 | 2361 807 | 14 44·0 | 32·328 | −0·43 | 23·465 | 195·633 | 197·249 | 0·7372 | 9·7110 | 8·7131 | 0·5634 | 7·6671 | 0$_n$1657 |
| 7048 | 1754 IX 16 | 2361 954 | 16 13·3 | 173·638 | −1·36 | 23·465 | 344·160 | 344·616 | 0·6901 | 9·7641 | 8·7601 | 0·5339 | 7·6681 | 0$_n$1242 |
| 7049 | 1754 X 16 | 2361 984 | 1 9·4 | 202·587 | −3·59 | 23·465 | 14·869 | 14·142 | 0·6910 | 9·7628 | 8·7596 | 0·5366 | 7·6718 | 0·0983 |
| 7050 | 1755 III 12 | 2362 131 | 22 1·5 | 352·043 | +2·48 | 23·465 | 172·237 | 171·056 | 0·7411 | 9·7050 | 8·7094 | 0·5699 | 7·6722 | 9·8695 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ☉ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7001 | 289°47 | −1·5170 | 9·7139 | 26°37 | 87°51 | 9·5013 | 9·9821 | 9·9770 | 9·4489 | 9·1671 | 9·9953 | 73°5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7002 | 308·27 | −1·2815 | 9·7664 | 159·17 | 92·05 | 9·4972 | 9·9808 | 9·9775 | 9n4648 | 9·0675 | 9·9970 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7003 | 73·20 | +1·2873 | 9·7645 | 194·33 | 88·54 | 9·4929 | 9·9794 | 9·9779 | 9n4777 | 8n9072 | 9·9986 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7004 | 35·79 | +0·7094 | 9·7063 | 336·63 | 92·20 | 9·4935 | 9·9818 | 9·9779 | 9·4527 | 9n1103 | 9·9964 | 73·4 | −101 | +28 | −42 | +40 | +20 | +61 | r* |
| 7005 | 187·85 | −0·5875 | 9·7534 | 146·55 | 92·89 | 9·5044 | 9·9846 | 9·9766 | 9n4183 | 9·2617 | 9·9926 | 105·5 | +107 | −20 | +168 | −27 | −132 | −50 | t |
| 7006 | 87·30 | −0·0220 | 9·7284 | 323·15 | 93·03 | 9·5067 | 9·9857 | 9·9763 | 9·4011 | 9n2995 | 9·9912 | 75·1 | −153 | −16 | −87 | −13 | −28 | +13 | r* |
| 7007 | 354·30 | +0·1700 | 9·7274 | 134·08 | 93·29 | 9·5185 | 9·9890 | 9·9750 | 9n3476 | 9·3865 | 9·9867 | 103·3 | −63 | +22 | +7 | +24 | +67 | −3 | r* |
| 7008 | 246·89 | −0·7160 | 9·7543 | 310·37 | 93·31 | 9·5242 | 9·9903 | 9·9743 | 9·3204 | 9n4165 | 9·9847 | 77·5 | +19 | −55 | +117 | −62 | −166 | −32 | t |
| 7009 | 53·90 | +0·9592 | 9·7065 | 121·80 | 93·14 | 9·5368 | 9·9934 | 9·9726 | 9n2385 | 9·4735 | 9·9799 | 100·5 | +154 | +72 | (+131 | (+85 | +58 | +58 | r* |
| 7010 | 320·19 | +1·3195 | 9·7627 | 265·20 | 89·25 | 9·5969 | 9·9998 | 9·9632 | 8n4833 | 9n5956 | 9·9634 | 91·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7011 | 115·63 | −1·3573 | 9·7658 | 298·44 | 93·03 | 9·5446 | 9·9945 | 9·9716 | 9·2002 | 9n4948 | 9·9777 | 80·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7012 | 214·42 | −1·1160 | 9·7159 | 79·09 | 88·25 | 9·6063 | 9·9989 | 9·9613 | 8·8460 | 9·5997 | 9·9626 | 85·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7013 | 161·64 | +0·6869 | 9·7422 | 253·37 | 87·29 | 9·6154 | 9·9975 | 9·9596 | 9n0345 | 9n5998 | 9·9626 | 96·8 | +154 | +45 | −159 | +20 | −108 | +33 | r* |
| 7014 | 333·62 | −0·2999 | 9·7418 | 68·21 | 86·44 | 9·6231 | 9·9954 | 9·9579 | 9·1560 | 9·5963 | 9·9633 | 81·0 | 27 | −24 | +28 | +6 | +87 | −8 | t* |
| 7015 | 266·69 | −0·0033 | 9·7154 | 242·02 | 85·45 | 9·6327 | 9·9924 | 9·9558 | 9n2688 | 9n5877 | 9·9648 | 101·6 | +37 | +11 | +93 | −23 | +159 | −11 | r* |
| 7016 | 190·90 | +0·4619 | 9·7628 | 58·23 | 84·91 | 9·6377 | 9·9901 | 9·9547 | 9·3254 | 9·5788 | 9·9663 | 76·8 | +97 | +13 | +166 | +51 | −106 | +37 | t* |
| 7017 | 272·88 | −0·7024 | 9·7018 | 231·18 | 84·02 | 9·6479 | 9·9848 | 9·9522 | 9n4149 | 9n5571 | 9·9698 | 106·2 | +7 | −26 | +81 | −68 | −171 | −55 | r |
| 7018 | 331·17 | −1·3663 | 9·7574 | 25·04 | 84·02 | 9·6742 | 9·9584 | 9·9451 | 9·6205 | 9·3448 | 9·9891 | 64·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7019 | 88·61 | +1·1852 | 9·7648 | 49·09 | 83·88 | 9·6488 | 9·9832 | 9·9520 | 9·4362 | 9·5464 | 9·9713 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7020 | 39·93 | +1·5340 | 9·7259 | 197·45 | 85·31 | 9·6785 | 9·9511 | 9·9440 | 9n6524 | 9n2059 | 9·9944 | 117·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7021 | 273·45 | −1·3630 | 9·7128 | 221·23 | 83·32 | 9·6594 | 9·9758 | 9·9493 | 9n5122 | 9n5056 | 9·9765 | 110·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7022 | 153·90 | −0·6814 | 9·7324 | 16·88 | 85·33 | 9·6823 | 9·9496 | 9·9427 | 9·6577 | 9·1971 | 9·9945 | 62·6 | +160 | −68 | −144 | −41 | −87 | 15 | r |
| 7023 | 195·96 | +0·7517 | 9·7527 | 189·42 | 87·20 | 9·6846 | 9·9444 | 9·9421 | 9n6769 | 8n9547 | 9·9982 | 118·5 | +113 | +76 | +175 | +54 | −125 | +20 | t* |
| 7024 | 226·55 | +0·0547 | 9·7085 | 8·91 | 87·30 | 9·6871 | 9·9435 | 9·9414 | 9·6802 | 8·9343 | 9·9984 | 61·3 | +75 | −25 | +133 | +9 | −163 | +32 | r* |
| 7025 | 69·57 | +0·0260 | 9·7661 | 181·89 | 89·41 | 9·6872 | 9·9414 | 9·9413 | 9n6869 | 8n2642 | 9·9999 | 119·1 | −133 | +31 | −69 | +1 | −5 | −28 | t* |
| 7026 | 224·01 | +0·7777 | 9·7038 | 0·98 | 89·69 | 9·6883 | 9·9410 | 9·9410 | 9·6882 | 7·9797 | 0·0000 | 60·8 | +64 | +22 | +123 | +64 | −149 | +80 | r* |
| 7027 | 313·16 | −0·6962 | 9·7577 | 174·47 | 91·68 | 9·6856 | 9·9426 | 9·9418 | 9n6830 | 8·7271 | 9·9994 | 118·9 | −24 | −15 | +37 | −50 | +108 | −73 | t |
| 7028 | 44·32 | −1·3903 | 9·7363 | 330·35 | 96·41 | 9·6696 | 9·9636 | 9·9465 | 9·5942 | 9n4030 | 9·9856 | 66·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7029 | 257·09 | +1·4507 | 9·7223 | 353·02 | 92·11 | 9·6850 | 9·9433 | 9·9420 | 9·6808 | 8n8267 | 9·9990 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7030 | 314·09 | +1·2502 | 9·7203 | 144·65 | 96·74 | 9·6658 | 9·9696 | 9·9476 | 9n5583 | 9·4616 | 9·9810 | 112·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7031 | 137·54 | −1·4893 | 9·7333 | 166·76 | 93·74 | 9·6804 | 9·9476 | 9·9433 | 9n6653 | 9·0934 | 9·9966 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7032 | 229·24 | −0·6490 | 9·7597 | 321·56 | 96·75 | 9·6627 | 9·9729 | 9·9485 | 9·5351 | 9n4863 | 9·9786 | 68·9 | +31 | −57 | +137 | −62 | −153 | −18 | t |
| 7033 | 350·38 | +0·5176 | 9·7042 | 135·69 | 96·56 | 9·6568 | 9·9787 | 9·9499 | 9n4855 | 9·5252 | 9·9741 | 108·9 | 77 | +46 | +15 | +53 | +78 | +12 | r* |
| 7034 | 104·67 | +0·0275 | 9·7650 | 312·21 | 96·29 | 9·6519 | 9·9819 | 9·9512 | 9·4511 | 9n5422 | 9·9719 | 72·5 | −175 | −15 | −105 | −19 | −47 | +18 | t* |
| 7035 | 3·79 | −0·2487 | 9·7114 | 125·93 | 95·64 | 9·6439 | 9·9870 | 9·9531 | 9n3806 | 9·5673 | 9·9682 | 105·0 | −66 | +1 | −6 | +7 | +46 | 27 | r* |
| 7036 | 320·73 | +0·7228 | 9·7483 | 301·95 | 95·11 | 9·6377 | 9·9899 | 9·9546 | 9·3277 | 9n5781 | 9·9664 | 76·7 | −18 | +30 | +35 | +26 | +78 | +53 | r-t* |
| 7037 | 98·89 | −0·9990 | 9·7361 | 115·59 | 94·17 | 9·6287 | 9·9937 | 9·9566 | 9n2281 | 9·5913 | 9·9641 | 100·6 | −128 | −64 | — | — | −120 | −66 | r |
| 7038 | 197·56 | −1·5000 | 9·7092 | 258·83 | 88·49 | 9·5706 | 9·9991 | 9·9677 | 8n8265 | 9n5634 | 9·9688 | 94·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7039 | 91·43 | +1·4750 | 9·7212 | 290·69 | 93·37 | 9·6210 | 9·9960 | 9·9584 | 9·1323 | 9n5968 | 9·9632 | 81·5 | | — | — | — | — | — | p |
| 7040 | 195·08 | +0·8350 | 9·7655 | 74·98 | 88·05 | 9·5645 | 9·9983 | 9·9686 | 8·9486 | 9·5514 | 9·9706 | 84·5 | +65 | +47 | +163 | +78 | −85 | +56 | t* |
| 7041 | 190·38 | −0·8402 | 9·7026 | 246·42 | 87·32 | 9·5488 | 9·9961 | 9·9709 | 9n1263 | 9n5154 | 9·9753 | 98·1 | +75 | −45 | +166 | −77 | −81 | 59 | r |
| 7042 | 90·37 | +0·1082 | 9·7612 | 63·85 | 87·14 | 9·5455 | 9·9952 | 9·9714 | 9·1663 | 9·5039 | 9·9767 | 81·1 | −154 | −3 | −91 | +25 | −21 | +14 | t* |
| 7043 | 211·27 | −0·1230 | 9·7196 | 233·49 | 85·75 | 9·5285 | 9·9917 | 9·9736 | 9n2856 | 9n4427 | 9·9826 | 101·6 | +88 | +4 | +148 | −23 | −144 | 18 | r* |
| 7044 | 296·00 | −0·6610 | 9·7388 | 51·86 | 86·69 | 9·5281 | 9·9910 | 9·9737 | 9·3022 | 9·4335 | 9·9834 | 78·0 | +15 | −51 | +68 | −27 | +125 | −28 | r·t |
| 7045 | 339·44 | +0·5911 | 9·7471 | 220·53 | 86·82 | 9·5120 | 9·9870 | 9·9757 | 9n3822 | 9n3384 | 9·9894 | 104·3 | −33 | +49 | +25 | +25 | +84 | +21 | r t* |
| 7046 | 155·81 | +1·4453 | 9·7047 | 3·96 | 89·59 | 9·4873 | 9·9786 | 9·9785 | 9·4862 | 8·3483 | 9·9999 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7047 | 37·35 | −1·4647 | 9·7130 | 39·13 | 86·81 | 9·5137 | 9·9863 | 9·9755 | 9·3933 | 9·3282 | 9·9899 | 75·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7048 | 67·95 | −1·3310 | 9·7661 | 172·21 | 90·82 | 9·4912 | 9·9785 | 9·9781 | 9n4868 | 8·6446 | 9·9996 | 107·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7049 | 197·83 | +1·2540 | 9·7648 | 207·55 | 87·43 | 9·5016 | 9·9825 | 9·9770 | 9n4442 | 9n1846 | 9·9949 | 106·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7050 | 150·06 | +0·7405 | 9·7072 | 350·12 | 91·00 | 9·4862 | 9·9794 | 9·9786 | 9·4790 | 8n7414 | 9·9993 | 72·4 | +142 | +30 | −157 | +48 | −87 | +65 | r* |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7051 | 1755 IX 6 | 2362 309 | 8h 3m6 | 163°322 | −0°44 | 23°465 | 352°607 | 354°792 | 0·7037 | 9·7498 | 8·7462 | 0·5412 | 7·6669 | 9n8111 |
| 7052 | 1756 III 1 | 2362 486 | 2 8·2 | 340·983 | +3·16 | 23·465 | 180·002 | 177·627 | 0·7222 | 9·7279 | 8·7278 | 0·5574 | 7·6733 | 6n2629 |
| 7053 | 1756 VIII 25 | 2362 663 | 18 48·2 | 152·859 | +0·38 | 23·464 | 1·100 | 3·370 | 0·7269 | 9·7236 | 8·7231 | 0·5554 | 7·6657 | 9·0080 |
| 7054 | 1757 II 18 | 2362 840 | 13 21·8 | 330·162 | +3·57 | 23·464 | 188·090 | 186·153 | 0·6991 | 9·7533 | 8·7508 | 0·5433 | 7·6745 | 9n8454 |
| 7055 | 1757 VIII 14 | 2363 017 | 22 28·3 | 142·163 | +1·04 | 23·465 | 9·214 | 10·070 | 0·7431 | 9·7036 | 8·7072 | 0·5662 | 7·6647 | 9·9455 |
| 7056 | 1758 I 9 | 2363 165 | 18 1·4 | 289·549 | +1·96 | 23·465 | 164·323 | 165·550 | 0·6924 | 9·7602 | 8·7579 | 0·5410 | 7·6772 | 0·1221 |
| 7057 | 1758 II 8 | 2363 195 | 4 54·2 | 319·469 | +3·65 | 23·465 | 196·079 | 196·112 | 0·6891 | 9·7638 | 8·7613 | 0·5381 | 7·6755 | 0n1295 |
| 7058 | 1758 VII 5 | 2363 342 | 8 45·0 | 103·123 | +0·99 | 23·465 | 347·202 | 345·337 | 0·7343 | 9·7153 | 8·7156 | 0·5584 | 7·6627 | 0n0777 |
| 7059 | 1758 XII 30 | 2363 520 | 7 13·3 | 278·647 | +0·75 | 23·466 | 172·234 | 174·667 | 0·7121 | 9·7388 | 8·7376 | 0·5534 | 7·6773 | 9·8408 |
| 7060 | 1759 VI 24 | 2363 696 | 17 17·7 | 92·745 | +0·45 | 23·466 | 355·788 | 353·393 | 0·7118 | 9·7414 | 8·7377 | 0·5436 | 7·6627 | 9n5757 |
| 7061 | 1759 XII 19 | 2363 874 | 13 50·6 | 267·469 | −0·61 | 23·467 | 179·952 | 181·760 | 0·7347 | 9·7118 | 8·7151 | 0·5689 | 7·6771 | 7·6556 |
| 7062 | 1760 VI 13 | 2364 051 | 8 12·8 | 82·617 | −0·11 | 23·467 | 4·538 | 3·371 | 0·6932 | 9·7615 | 8·7565 | 0·5326 | 7·6630 | 9·5894 |
| 7063 | 1760 XII 7 | 2364 228 | 14 3·4 | 256·034 | −1·95 | 23·467 | 187·170 | 187·195 | 0·7442 | 9·6994 | 8·7060 | 0·5758 | 7·6767 | 9n8383 |
| 7064 | 1761 V 4 | 2364 376 | 17 29·9 | 44·369 | −0·89 | 23·468 | 343·366 | 345·260 | 0·6995 | 9·7544 | 8·7500 | 0·5381 | 7·6658 | 0n1543 |
| 7065 | 1761 VI 3 | 2364 406 | 1 34·0 | 72·568 | −0·60 | 23·468 | 13·196 | 14·187 | 0·6924 | 9·7622 | 8·7572 | 0·5324 | 7·6634 | 0·0489 |
| 7066 | 1761 X 27 | 2364 552 | 22 3·6 | 214·726 | −4·00 | 23·468 | 162·815 | 160·506 | 0·7240 | 9·7255 | 8·7254 | 0·5587 | 7·6732 | 0·1926 |
| 7067 | 1761 XI 26 | 2364 582 | 14 16·2 | 244·629 | −3·05 | 23·468 | 194·416 | 192·634 | 0·7349 | 9·7118 | 8·7148 | 0·5684 | 7·6761 | 0n1290 |
| 7068 | 1762 IV 24 | 2364 731 | 5 35·1 | 33·958 | −0·50 | 23·468 | 351·902 | 354·281 | 0·7221 | 9·7290 | 8·7273 | 0·5533 | 7·6670 | 9n8688 |
| 7069 | 1762 X 17 | 2364 907 | 8 52·9 | 203·960 | −3·64 | 23·468 | 170·982 | 168·983 | 0·7007 | 9·7517 | 8·7487 | 0·5429 | 7·6720 | 9·8938 |
| 7070 | 1763 IV 13 | 2365 085 | 10 20·6 | 23·195 | +0·13 | 23·468 | 359·999 | 1·148 | 0·7407 | 9·7057 | 8·7090 | 0·5672 | 7·6683 | 5n9804 |
| 7071 | 1763 X 7 | 2365 262 | 0 38·4 | 193·466 | −3·00 | 23·468 | 179·217 | 179·139 | 0·6893 | 9·7642 | 8·7603 | 0·5352 | 7·6706 | 8·8229 |
| 7072 | 1764 IV 1 | 2365 439 | 10 27·1 | 12·173 | +0·94 | 23·468 | 7·617 | 6·832 | 0·7430 | 9·7025 | 8·7069 | 0·5698 | 7·6697 | 9·8632 |
| 7073 | 1764 IX 25 | 2365 616 | 16 49·2 | 183·051 | −2·18 | 23·468 | 187·519 | 189·412 | 0·6986 | 9·7544 | 8·7505 | 0·5398 | 7·6693 | 9n8132 |
| 7074 | 1765 II 19 | 2365 763 | 23 14·4 | 331·645 | +3·52 | 23·468 | 344·236 | 341·793 | 0·7147 | 9·7360 | 8·7342 | 0·5534 | 7·6744 | 0n1468 |
| 7075 | 1765 III 21 | 2365 793 | 13 17·8 | 1·191 | +1·79 | 23·468 | 15·419 | 13·172 | 0·7274 | 9·7218 | 8·7219 | 0·5594 | 7·6709 | 0·1501 |
| 7076 | 1765 VIII 16 | 2365 941 | 15 39·9 | 143·886 | +0·95 | 23·468 | 165·718 | 167·698 | 0·7327 | 9·7165 | 8·7167 | 0·5589 | 7·6648 | 0·1228 |
| 7077 | 1765 IX 15 | 2365 971 | 4 48·9 | 172·529 | −1·26 | 23·468 | 195·936 | 198·316 | 0·7212 | 9·7296 | 8·7278 | 0·5534 | 7·6680 | 0n1579 |
| 7078 | 1766 II 9 | 2366 118 | 12 4·2 | 320·846 | +3·66 | 23·468 | 352·298 | 350·818 | 0·6939 | 9·7586 | 8·7556 | 0·5409 | 7·6754 | 9n8190 |
| 7079 | 1766 VIII 5 | 2366 295 | 17 50·2 | 133·173 | +1·36 | 23·467 | 173·750 | 174·052 | 0·7445 | 9·7017 | 8·7053 | 0·5667 | 7·6640 | 9·7792 |
| 7080 | 1767 I 30 | 2366 473 | 3 57·9 | 310·133 | +3·43 | 23·467 | 0·234 | 0·918 | 0·6901 | 9·7625 | 8·7599 | 0·5391 | 7·6763 | 8·2991 |
| 7081 | 1767 VII 25 | 2366 649 | 18 58·8 | 122·458 | +1·49 | 23·467 | 181·723 | 180·152 | 0·7380 | 9·7103 | 8·7118 | 0·5615 | 7·6633 | 9n2139 |
| 7082 | 1768 I 19 | 2366 827 | 18 17·7 | 299·314 | +2·80 | 23·466 | 8·182 | 10·453 | 0·7063 | 9·7450 | 8·7431 | 0·5494 | 7·6769 | 9·8574 |
| 7083 | 1768 VII 14 | 2367 004 | 1 51·3 | 112·000 | +1·32 | 23·466 | 190·192 | 187·738 | 0·7171 | 9·7357 | 8·7326 | 0·5471 | 7·6629 | 9n9629 |
| 7084 | 1768 XII 9 | 2367 152 | 8 44·7 | 257·913 | −1·76 | 23·466 | 343·922 | 345·285 | 0·7391 | 9·7062 | 8·7110 | 0·5721 | 7·6768 | 0n1794 |
| 7085 | 1769 I 8 | 2367 182 | 2 43·4 | 288·224 | +1·80 | 23·466 | 16·004 | 18·075 | 0·7299 | 9·7177 | 8·7198 | 0·5655 | 7·6772 | 0·1683 |
| 7086 | 1769 VI 4 | 2367 329 | 8 20·4 | 73·866 | −0·56 | 23·465 | 169·343 | 168·755 | 0·6908 | 9·7640 | 8·7590 | 0·5315 | 7·6634 | 9·9558 |
| 7087 | 1769 XI 28 | 2367 506 | 8 8·4 | 246·466 | −2·90 | 23·465 | 351·071 | 350·534 | 0·7437 | 9·7007 | 8·7068 | 0·5749 | 7·6761 | 9n9324 |
| 7088 | 1770 V 25 | 2367 684 | 1 29·3 | 63·784 | −0·90 | 23·463 | 177·972 | 179·496 | 0·6961 | 9·7583 | 8·7538 | 0·5350 | 7·6641 | 9·2429 |
| 7089 | 1770 XI 17 | 2367 860 | 9 51·1 | 235·157 | −3·69 | 23·463 | 358·483 | 356·351 | 0·7294 | 9·7188 | 8·7206 | 0·5637 | 7·6753 | 9n1500 |
| 7090 | 1771 V 14 | 2368 038 | 15 6·8 | 53·524 | −1·03 | 23·463 | 186·621 | 189·042 | 0·7173 | 9·7352 | 8·7327 | 0·5484 | 7·6650 | 9n7771 |
| 7091 | 1771 XI 6 | 2368 214 | 18 47·8 | 224·201 | 4·03 | 23·462 | 6·450 | 4·184 | 0·7060 | 9·7462 | 8·7441 | 0·5473 | 7·6742 | 9·7544 |
| 7092 | 1772 IV 3 | 2368 363 | 5 26·7 | 13·998 | +0·78 | 23·462 | 164·297 | 164·930 | 0·7438 | 9·7022 | 8·7068 | 0·5699 | 7·6694 | 0·1741 |
| 7093 | 1772 V 2 | 2368 392 | 21 42·9 | 42·937 | −0·86 | 23·462 | 194·944 | 196·469 | 0·7381 | 9·7099 | 8·7121 | 0·5634 | 7·6660 | 0n1475 |
| 7094 | 1772 IX 27 | 2368 540 | 0 15·3 | 184·401 | −2·30 | 23·462 | 343·630 | 344·212 | 0·6902 | 9·7637 | 8·7599 | 0·5348 | 7·6694 | 0n1382 |
| 7095 | 1772 X 26 | 2368 569 | 9 32·5 | 213·543 | −4·00 | 23·462 | 14·550 | 13·933 | 0·6904 | 9·7632 | 8·7600 | 0·5371 | 7·6730 | 0·0884 |
| 7096 | 1773 III 23 | 2368 717 | 5 27·9 | 2·909 | +1·66 | 23·462 | 171·826 | 170·550 | 0·7404 | 9·7060 | 8·7101 | 0·5685 | 7·6708 | 9·8911 |
| 7097 | 1773 IX 16 | 2368 894 | 15 45·8 | 174·011 | −1·38 | 23·462 | 352·010 | 354·250 | 0·7048 | 9·7484 | 8·7450 | 0·5426 | 7·6681 | 9n8457 |
| 7098 | 1774 III 12 | 2369 071 | 10 5·8 | 351·936 | +2·48 | 23·462 | 179·697 | 177·296 | 0·7209 | 9·7295 | 8·7290 | 0·5556 | 7·6722 | 8·4420 |
| 7099 | 1774 IX 6 | 2369 249 | 1 57·9 | 163·470 | −0·44 | 23·462 | 0·419 | 2·636 | 0·7282 | 9·7219 | 8·7218 | 0·5569 | 7·6668 | 8·5901 |
| 7100 | 1775 III 1 | 2369 425 | 21 47·5 | 341·193 | +3·15 | 23·462 | 187·860 | 185·992 | 0·6983 | 9·7544 | 8·7517 | 0·5420 | 7·6734 | 9n8321 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ⊙ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7051 | 303°03 | −0.6473 | 9.7519 | 159°43 | 91°99 | 9.4929 | 9.9810 | 9.9778 | 9n4614 | 9.0580 | 9.9971 | 106°9 | − 10 | − 23 | + 52 | − 36 | +117 | − 57 | t |
| 7052 | 208.88 | −0.0002 | 9.7301 | 336.49 | 92.22 | 9.4938 | 9.9818 | 9.9778 | 9.4525 | 9n1131 | 9.9963 | 73.4 | + 87 | − 16 | +151 | − 7 | −149 | + 16 | r* |
| 7053 | 101.39 | +0.1019 | 9.7257 | 146.64 | 92.87 | 9.5030 | 9.9846 | 9.9768 | 9n4175 | 9.2592 | 9.9927 | 105.4 | −167 | + 21 | −101 | + 17 | − 41 | − 9 | r* |
| 7054 | 15.06 | −0.7005 | 9.7554 | 323.50 | 93.04 | 9.5074 | 9.9855 | 9.9762 | 9.4039 | 9n2969 | 9.9913 | 75.0 | −105 | − 58 | − 10 | − 58 | + 63 | − 29 | t |
| 7055 | 153.44 | +0.8820 | 9.7057 | 133.95 | 93.29 | 9.5189 | 9.9890 | 9.9749 | 9n3469 | 9.3879 | 9.9866 | 103.3 | + 88 | + 70 | −147 | + 79 | − 62 | + 47 | r* |
| 7056 | 91.71 | +1.3247 | 9.7622 | 277.33 | 91.04 | 9.5774 | 9.9996 | 9.9666 | 8.6505 | 9n5743 | 9.9671 | 87.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7057 | 246.59 | −1.3473 | 9.7658 | 311.29 | 93.36 | 9.5261 | 9.9898 | 9.9740 | 9.3305 | 9n4129 | 9.9849 | 77.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7058 | 313.60 | −1.1960 | 9.7173 | 90.26 | 90.04 | 9.5886 | 0.0000 | 9.9646 | 7n2065 | 9.5886 | 9.9646 | 90.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7059 | 289.44 | +0.6931 | 9.7409 | 265.09 | 89.24 | 9.5966 | 9.9998 | 9.9632 | 8n4923 | 9n5952 | 9.9634 | 91.9 | + 22 | + 41 | + 71 | + 21 | +121 | + 38 | r* |
| 7060 | 79.97 | −0.3765 | 9.7435 | 78.97 | 88.23 | 9.6064 | 9.9989 | 9.9613 | 8.8508 | 9.5996 | 9.9626 | 85.6 | −134 | − 24 | − 79 | + 1 | − 22 | − 16 | t* |
| 7061 | 28.27 | +0.0045 | 9.7140 | 253.20 | 87.26 | 9.6155 | 9.9974 | 9.9595 | 9n0390 | 9n5997 | 9.9626 | 96.8 | − 86 | + 7 | − 28 | − 23 | + 35 | − 6 | r* |
| 7062 | 302.31 | +0.3885 | 9.7636 | 68.53 | 86.49 | 9.6225 | 9.9956 | 9.9580 | 9.1492 | 9.5965 | 9.9632 | 81.2 | − 14 | + 13 | + 56 | + 46 | +138 | + 29 | t* |
| 7063 | 30.73 | −0.6892 | 9.7016 | 241.74 | 85.41 | 9.6330 | 9.9922 | 9.9557 | 9n2731 | 9n5871 | 9.9649 | 101.7 | −113 | − 29 | − 35 | − 67 | + 67 | − 49 | r |
| 7064 | 86.96 | −1.4267 | 9.7564 | 33.65 | 83.35 | 9.6663 | 9.9679 | 9.9475 | 9.5692 | 9.4449 | 9.9825 | 67.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7065 | 201.34 | +1.1192 | 9.7642 | 58.95 | 85.03 | 9.6358 | 9.9905 | 9.9550 | 9.3144 | 9.5798 | 9.9661 | 77.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7066 | 159.04 | +1.5580 | 9.7274 | 205.93 | 83.96 | 9.6723 | 9.9596 | 9.9457 | 9n6147 | 9n3558 | 9.9885 | 115.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7067 | 33.28 | −1.3460 | 9.7139 | 231.18 | 84.05 | 9.6470 | 9.9848 | 9.9524 | 9n4141 | 9n5561 | 9.9699 | 106.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7068 | 266.31 | −0.7393 | 9.7311 | 25.04 | 83.95 | 9.6763 | 9.9580 | 9.9446 | 9.6224 | 9.3473 | 9.9890 | 64.5 | + 59 | − 69 | +103 | − 42 | +160 | − 22 | r |
| 7069 | 318.90 | +0.7830 | 9.7538 | 197.46 | 85.25 | 9.6806 | 9.9506 | 9.9434 | 9n6544 | 9n2088 | 9.9943 | 117.2 | + 7 | + 75 | + 52 | + 52 | +110 | + 24 | t* |
| 7070 | 335.03 | −0.0001 | 9.7079 | 16.76 | 85.33 | 9.6833 | 9.9493 | 9.9425 | 9.6591 | 9.1955 | 9.9946 | 62.5 | − 31 | − 27 | + 25 | + 9 | + 90 | + 27 | r* |
| 7071 | 192.78 | +0.0665 | 9.7663 | 189.67 | 87.11 | 9.6856 | 9.9443 | 9.9418 | 9n6775 | 8n9673 | 9.9981 | 118.5 | +106 | + 32 | +168 | − 1 | −126 | − 25 | t* |
| 7072 | 333.67 | +0.7298 | 9.7047 | 8.71 | 87.36 | 9.6867 | 9.9435 | 9.9415 | 9.6802 | 8.9242 | 9.9985 | 61.3 | − 45 | + 18 | + 14 | + 61 | +114 | + 75 | r* |
| 7073 | 72.80 | −0.6504 | 9.7565 | 182.19 | 89.33 | 9.6862 | 9.9417 | 9.9416 | 9n6858 | 8n3263 | 9.9999 | 119.0 | −143 | − 12 | − 82 | − 49 | 0 | − 70 | t |
| 7074 | 168.71 | −1.4022 | 9.7379 | 339.06 | 95.34 | 9.6764 | 9.9544 | 9.9446 | 9.6388 | 9n2769 | 9.9921 | 63.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7075 | 13.75 | +1.4130 | 9.7238 | 0.85 | 89.74 | 9.6859 | 9.9417 | 9.9417 | 9.6859 | 7.9180 | 0.0000 | 61.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7076 | 57.74 | +1.3267 | 9.7186 | 153.18 | 96.22 | 9.6739 | 9.9602 | 9.9452 | 9n6120 | 9.3706 | 9.9876 | 114.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7077 | 249.69 | −1.4383 | 9.7315 | 174.59 | 91.62 | 9.6832 | 9.9433 | 9.9425 | 9n6807 | 8.7143 | 9.9994 | 118.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7078 | 359.06 | −0.6592 | 9.7607 | 330.77 | 96.45 | 9.6719 | 9.9629 | 9.9459 | 9.5986 | 9n4005 | 9.9858 | 65.8 | − 98 | − 62 | + 9 | − 61 | + 76 | − 16 | t |
| 7079 | 87.98 | +0.6014 | 9.7039 | 144.66 | 96.78 | 9.6670 | 9.9693 | 9.9472 | 9n5595 | 9.4630 | 9.9809 | 112.3 | 180 | + 55 | − 81 | + 57 | − 17 | + 14 | r* |
| 7080 | 235.99 | +0.0199 | 9.7646 | 322.02 | 96.77 | 9.6638 | 9.9723 | 9.9482 | 9.5393 | 9n4835 | 9.9789 | 68.7 | + 53 | − 19 | +124 | − 16 | 179 | + 21 | t* |
| 7081 | 102.72 | −0.1636 | 9.7125 | 135.45 | 96.54 | 9.6564 | 9.9789 | 9.9501 | 9n4832 | 9.5263 | 9.9740 | 108.8 | −167 | + 9 | −104 | + 10 | − 52 | − 26 | r* |
| 7082 | 89.74 | +0.7202 | 9.7471 | 312.39 | 96.28 | 9.6515 | 9.9818 | 9.9513 | 9.4523 | 9n5406 | 9.9721 | 72.4 | −150 | + 27 | − 96 | + 29 | − 53 | + 57 | r-t* |
| 7083 | 204.03 | −0.9182 | 9.7378 | 125.69 | 95.59 | 9.6429 | 9.9873 | 9.9534 | 9n3771 | 9.5673 | 9.9682 | 104.9 | +102 | − 47 | +149 | − 50 | +167 | − 67 | t |
| 7084 | 317.28 | −1.5113 | 9.7083 | 271.01 | 90.15 | 9.5904 | 0.0000 | 9.9643 | 7.7995 | 9n5903 | 9.9643 | 89.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7085 | 215.03 | +1.4733 | 9.7197 | 301.78 | 95.07 | 9.6367 | 9.9901 | 9.9549 | 9.3248 | 9n5778 | 9.9665 | 76.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7086 | 307.91 | +0.9032 | 9.7660 | 86.50 | 89.49 | 9.5833 | 9.9999 | 9.9655 | 8.3345 | 9.5826 | 9.9656 | 88.7 | − 64 | + 56 | + 52 | + 87 | +172 | + 58 | t* |
| 7087 | 307.56 | −0.8558 | 9.7029 | 258.83 | 88.49 | 9.5696 | 9.9991 | 9.9679 | 8n8256 | 9n5624 | 9.9690 | 94.1 | − 49 | − 49 | + 51 | − 81 | +163 | − 56 | r |
| 7088 | 203.67 | +0.1749 | 9.7604 | 75.70 | 88.14 | 9.5648 | 9.9984 | 9.9685 | 8.9278 | 9.5529 | 9.9703 | 84.8 | + 90 | + 5 | +156 | + 31 | −134 | + 14 | t* |
| 7089 | 331.87 | −0.1413 | 9.7210 | 246.19 | 87.30 | 9.5484 | 9.9960 | 9.9710 | 9n1299 | 9n5143 | 9.9755 | 98.2 | − 34 | 0 | + 28 | − 27 | + 95 | − 15 | r* |
| 7090 | 46.11 | −0.5986 | 9.7373 | 64.04 | 87.14 | 9.5464 | 9.9953 | 9.9713 | 9.1641 | 9.5054 | 9.9765 | 81.1 | − 96 | − 43 | − 44 | − 19 | + 12 | − 26 | r-t |
| 7091 | 104.47 | +0.5681 | 9.7483 | 233.47 | 86.73 | 9.5294 | 9.9917 | 9.9736 | 9n2866 | 9n4434 | 9.9826 | 101.6 | −156 | + 44 | −101 | + 19 | − 43 | + 22 | t* |
| 7092 | 265.22 | +1.4930 | 9.7043 | 17.22 | 88.28 | 9.4923 | 9.9802 | 9.9780 | 9.4704 | 8.9837 | 9.9980 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7093 | 142.65 | −1.4043 | 9.7119 | 51.64 | 86.67 | 9.5293 | 9.9909 | 9.9736 | 9.3054 | 9.4334 | 9.9834 | 77.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7094 | 189.49 | −1.3747 | 9.7657 | 185.39 | 89.43 | 9.4907 | 9.9783 | 9.9781 | 9n4886 | 8n4851 | 9.9998 | 108.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7095 | 324.10 | +1.2257 | 9.7652 | 220.62 | 86.77 | 9.5150 | 9.9868 | 9.9753 | 9n3844 | 9n3425 | 9.9892 | 104.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7096 | 262.59 | +0.7782 | 9.7081 | 3.61 | 89.63 | 9.4849 | 9.9788 | 9.9787 | 9.4839 | 8.3055 | 9.9999 | 72.3 | + 25 | + 33 | + 90 | + 56 | +172 | + 69 | r* |
| 7097 | 59.67 | −0.7010 | 9.7505 | 172.59 | 90.76 | 9.4867 | 9.9789 | 9.9785 | 9n4827 | 8.6185 | 9.9996 | 107.7 | −129 | − 27 | − 66 | − 45 | + 7 | − 62 | t |
| 7098 | 329.05 | +0.0277 | 9.7317 | 349.99 | 91.01 | 9.4861 | 9.9794 | 9.9786 | 9.4788 | 8n7471 | 9.9993 | 72.4 | − 32 | − 16 | + 31 | − 2 | + 92 | + 19 | r* |
| 7099 | 209.81 | +0.0389 | 9.7241 | 159.53 | 91.97 | 9.4913 | 9.9812 | 9.9781 | 9n4602 | 9.0542 | 9.9972 | 106.9 | + 86 | + 19 | +151 | + 9 | −150 | − 15 | r* |
| 7100 | 141.97 | −0.6793 | 9.7565 | 336.82 | 92.20 | 9.4947 | 9.9816 | 9.9777 | 9.4546 | 9n1085 | 9.9964 | 73.3 | +135 | − 59 | −137 | − 53 | − 68 | − 26 | t |

| Nr. | T | | | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 7101 | 1775 VIII 26 | 2369 603 | 5h 9m5 | 152°702 | +0°39 | 23°462 | 8°437 | 9°185 | 0.7436 | 9.7030 | 8.7070 | 0.5671 | 7.6657 | 9.9080 |
| 7102 | 1776 I 21 | 2369 751 | 2 50.5 | 300.744 | +2.92 | 23.463 | 164.264 | 165.583 | 0.6930 | 9.7596 | 8.7571 | 0.5412 | 7.6768 | 0.1243 |
| 7103 | 1776 II 19 | 2369 780 | 13 33.6 | 330.562 | +3.56 | 23.463 | 195.905 | 196.051 | 0.6892 | 9.7638 | 8.7610 | 0.5375 | 7.6746 | $0_n$1250 |
| 7104 | 1776 VII 15 | 2369 927 | 15 25.5 | 113.550 | +1.37 | 23.463 | 346.313 | 344.373 | 0.7331 | 9.7166 | 8.7168 | 0.5578 | 7.6629 | $0_n$1052 |
| 7105 | 1776 VIII 14 | 2369 957 | 5 41.1 | 141.882 | +1.04 | 23.463 | 16.263 | 15.082 | 0.7410 | 9.7064 | 8.7092 | 0.5646 | 7.6646 | 0.1862 |
| 7106 | 1777 I 9 | 2370 105 | 15 48.8 | 289.848 | +1.97 | 23.463 | 172.194 | 174.637 | 0.7133 | 9.7374 | 8.7364 | 0.5541 | 7.6772 | 9.8442 |
| 7107 | 1777 VII 5 | 2370 282 | 0 25.8 | 103.182 | +1.00 | 23.464 | 354.916 | 352.554 | 0.7104 | 9.7432 | 8.7393 | 0.5427 | 7.6627 | $9_n$6558 |
| 7108 | 1777 XII 29 | 2370 459 | 22 3.4 | 278.654 | +0.74 | 23.463 | 179.887 | 181.619 | 0.7355 | 9.7108 | 8.7144 | 0.5697 | 7.6773 | 8.0283 |
| 7109 | 1778 VI 24 | 2370 636 | 15 38.9 | 93.072 | +0.48 | 23.464 | 3.669 | 2.637 | 0.6924 | 9.7622 | 8.7572 | 0.5321 | 7.6627 | 9.4964 |
| 7110 | 1778 XII 18 | 2370 813 | 22 2.6 | 267.193 | −0.64 | 23.464 | 187.066 | 186.988 | 0.7444 | 9.6994 | 8.7061 | 0.5761 | 7.6771 | $9_n$8322 |
| 7111 | 1779 V 16 | 2370 962 | 1 3.9 | 54.941 | −1.01 | 23.464 | 342.629 | 344.612 | 0.7008 | 9.7532 | 8.7488 | 0.5383 | 7.6648 | $0_n$1738 |
| 7112 | 1779 VI 14 | 2370 991 | 9 2.4 | 83.039 | −0.08 | 23.464 | 12.344 | 13.472 | 0.6930 | 9.7615 | 8.7565 | 0.5327 | 7.6630 | 0.0209 |
| 7113 | 1779 XII 7 | 2371 167 | 22 24.4 | 255.768 | −1.99 | 23.465 | 194.297 | 192.444 | 0.7338 | 9.7129 | 8.7158 | 0.5681 | 7.6767 | $0_n$1243 |
| 7114 | 1780 V 4 | 2371 316 | 12 52.4 | 44.571 | −0.90 | 23.465 | 351.217 | 353.571 | 0.7236 | 9.7274 | 8.7259 | 0.5533 | 7.6658 | $9_n$9054 |
| 7115 | 1780 X 27 | 2371 492 | 17 10.5 | 214.915 | −4.02 | 23.465 | 170.663 | 168.733 | 0.6998 | 9.7529 | 8.7499 | 0.5429 | 7.6732 | 9.9080 |
| 7116 | 1781 IV 23 | 2371 670 | 17 21.0 | 33.857 | −0.49 | 23.466 | 359.354 | 0.400 | 0.7414 | 9.7050 | 8.7082 | 0.5668 | 7.6670 | $8_n$7913 |
| 7117 | 1781 X 17 | 2371 847 | 8 55.4 | 204.359 | −3.66 | 23.466 | 178.818 | 178.864 | 0.6890 | 9.7641 | 8.7604 | 0.5359 | 7.6719 | 9.0013 |
| 7118 | 1782 IV 12 | 2372 024 | 17 32.9 | 22.901 | +0.15 | 23.466 | 7.043 | 6.152 | 0.7426 | 9.7032 | 8.7072 | 0.5685 | 7.6683 | 9.8290 |
| 7119 | 1782 X 7 | 2372 202 | 0 49.8 | 193.867 | −3.03 | 23.466 | 187.050 | 189.016 | 0.6994 | 9.7533 | 8.7496 | 0.5413 | 7.6706 | $9_n$7863 |
| 7120 | 1783 III 3 | 2372 349 | 7 26.1 | 342.660 | +3.05 | 23.466 | 343.989 | 341.551 | 0.7136 | 9.7375 | 8.7354 | 0.5518 | 7.6732 | $0_n$1523 |
| 7121 | 1783 IV 1 | 2372 378 | 20 53.8 | 12.009 | +0.95 | 23.466 | 14.957 | 12.666 | 0.7260 | 9.7236 | 8.7232 | 0.5577 | 7.6697 | 0.1357 |
| 7122 | 1783 VIII 27 | 2372 526 | 22 36.6 | 154.439 | +0.27 | 23.466 | 164.962 | 166.870 | 0.7336 | 9.7151 | 8.7157 | 0.5603 | 7.6658 | 0.1456 |
| 7123 | 1783 IX 26 | 2372 556 | 12 19.3 | 183.261 | −2.19 | 23.466 | 195.383 | 197.734 | 0.7226 | 9.7279 | 8.7266 | 0.5551 | 7.6692 | $0_n$1444 |
| 7124 | 1784 II 20 | 2372 703 | 20 39.1 | 331.930 | +3.51 | 23.466 | 352.115 | 350.723 | 0.6932 | 9.7594 | 8.7563 | 0.5400 | 7.6744 | $9_n$8284 |
| 7125 | 1784 VIII 16 | 2372 881 | 0 23.9 | 143.664 | +0.96 | 23.466 | 172.916 | 173.106 | 0.7447 | 9.7014 | 8.7052 | 0.5676 | 7.6648 | 9.8335 |
| 7126 | 1785 II 9 | 2373 058 | 12 41.9 | 321.267 | +3.64 | 23.466 | 0.102 | 0.889 | 0.6904 | 9.7621 | 8.7594 | 0.5388 | 7.6754 | 7.9388 |
| 7127 | 1785 VIII 5 | 2373 235 | 1 38.9 | 132.919 | +1.38 | 23.464 | 180.865 | 179.205 | 0.7368 | 9.7115 | 8.7128 | 0.5612 | 7.6640 | $8_n$9135 |
| 7128 | 1786 I 30 | 2373 413 | 2 53.5 | 310.480 | +3.42 | 23.464 | 8.097 | 10.404 | 0.7075 | 9.7437 | 8.7419 | 0.5498 | 7.6763 | 9.8541 |
| 7129 | 1786 VII 25 | 2373 589 | 8 56.4 | 122.451 | +1.50 | 23.463 | 189.338 | 186.886 | 0.7156 | 9.7372 | 8.7339 | 0.5463 | 7.6633 | $9_n$9237 |
| 7130 | 1786 XII 20 | 2373 737 | 16 50.3 | 269.079 | −0.43 | 23.463 | 343.832 | 345.104 | 0.7399 | 9.7054 | 8.7102 | 0.5728 | 7.6772 | $0_n$1826 |
| 7131 | 1787 I 19 | 2373 767 | 11 0.5 | 299.401 | +2.79 | 23.463 | 15.934 | 17.946 | 0.7310 | 9.7165 | 8.7188 | 0.5660 | 7.6769 | 0.1676 |
| 7132 | 1787 VI 15 | 2373 914 | 15 50.3 | 84.337 | −0.02 | 23.463 | 168.489 | 168.049 | 0.6905 | 9.7643 | 8.7593 | 0.5310 | 7.6629 | 9.9886 |
| 7133 | 1787 VII 14 | 2373 943 | 23 2.5 | 112.277 | +1.34 | 23.463 | 198.071 | 196.613 | 0.6951 | 9.7595 | 8.7546 | 0.5338 | 7.6629 | $0_n$1848 |
| 7134 | 1787 XII 9 | 2374 091 | 16 6.1 | 257.602 | −1.79 | 23.463 | 350.947 | 350.302 | 0.7432 | 9.7010 | 8.7072 | 0.5751 | 7.6768 | $9_n$9378 |
| 7135 | 1788 VI 4 | 2374 269 | 8 57.4 | 74.278 | −0.54 | 23.462 | 177.152 | 178.785 | 0.6971 | 9.7573 | 8.7527 | 0.5351 | 7.6634 | 9.3912 |
| 7136 | 1788 XI 27 | 2374 445 | 18 1.9 | 246.262 | −2.92 | 23.462 | 358.339 | 356.154 | 0.7283 | 9.7200 | 8.7216 | 0.5636 | 7.6761 | $9_n$1883 |
| 7137 | 1789 V 24 | 2374 623 | 22 18.3 | 64.043 | −0.89 | 23.462 | 185.842 | 188.261 | 0.7188 | 9.7336 | 8.7313 | 0.5488 | 7.6641 | $9_n$7244 |
| 7138 | 1789 XI 17 | 2374 800 | 3 14.8 | 235.273 | −3.69 | 23.462 | 6.267 | 4.045 | 0.7047 | 9.7473 | 8.7453 | 0.5472 | 7.6753 | 9.7407 |
| 7139 | 1790 IV 14 | 2374 948 | 12 31.1 | 24.718 | +0.02 | 23.461 | 163.721 | 164.237 | 0.7441 | 9.7021 | 8.7065 | 0.5693 | 7.6681 | 0.1898 |
| 7140 | 1790 V 14 | 2374 978 | 4 34.2 | 53.489 | −1.01 | 23.461 | 194.193 | 195.621 | 0.7391 | 9.7091 | 8.7114 | 0.5634 | 7.6650 | $0_n$1266 |
| 7141 | 1790 X 8 | 2375 125 | 8 24.9 | 195.232 | −3.14 | 23.461 | 343.173 | 343.874 | 0.6904 | 9.7632 | 8.7599 | 0.5358 | 7.6708 | $0_n$1500 |
| 7142 | 1790 XI 6 | 2375 154 | 18 4.2 | 224.563 | −4.05 | 23.461 | 14.297 | 13.795 | 0.6900 | 9.7633 | 8.7606 | 0.5376 | 7.6742 | 0.0806 |
| 7143 | 1791 IV 3 | 2375 302 | 12 46.4 | 13.705 | +0.80 | 23.461 | 171.339 | 169.964 | 0.7398 | 9.7072 | 8.7107 | 0.5670 | 7.6694 | 9.9155 |
| 7144 | 1791 IX 27 | 2375 479 | 23 34.9 | 184.764 | −2.33 | 23.460 | 351.480 | 353.769 | 0.7059 | 9.7469 | 8.7438 | 0.5443 | 7.6694 | $9_n$8745 |
| 7145 | 1792 III 22 | 2375 656 | 17 57.1 | 2.824 | +1.68 | 23.460 | 179.320 | 176.896 | 0.7197 | 9.7312 | 8.7302 | 0.5540 | 7.6708 | 8.7920 |
| 7146 | 1792 IX 16 | 2375 834 | 9 14.4 | 174.137 | −1.39 | 23.460 | 359.800 | 1.967 | 0.7294 | 9.7202 | 8.7207 | 0.5586 | 7.6681 | $8_n$2701 |
| 7147 | 1793 III 12 | 2376 011 | 6 7.2 | 352.160 | +2.47 | 23.460 | 187.561 | 185.767 | 0.6973 | 9.7555 | 8.7526 | 0.5408 | 7.6722 | $9_n$8144 |
| 7148 | 1793 IX 5 | 2376 188 | 11 57.6 | 163.290 | −0.43 | 23.460 | 7.719 | 8.356 | 0.7441 | 9.7023 | 8.7067 | 0.5682 | 7.6668 | 9.8700 |
| 7149 | 1794 I 31 | 2376 336 | 11 36.1 | 311.915 | +3.49 | 23.460 | 164.183 | 165.590 | 0.6940 | 9.7588 | 8.7564 | 0.5413 | 7.6761 | 0.1275 |
| 7150 | 1794 III 1 | 2376 365 | 22 7.4 | 341.598 | +3.12 | 23.460 | 195.673 | 195.930 | 0.6896 | 9.7638 | 8.7609 | 0.5369 | 7.6734 | $0_n$1192 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | Centralität bei ⊙ Aufgang φ | Centralität im Mittag λ | Centralität im Mittag φ | Centralität bei ⊙ Untergang λ | Centralität bei ⊙ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7101 | 254°59 | +0·8092 | 9·7051 | 146°46 | 92°88 | 9·5033 | 9·9846 | 9·9768 | 9n4169 | 9·2616 | 9·9927 | 105°4 | + 7 | + 67 | +112 | + 68 | −174 | + 38 | r* |
| 7102 | 223·03 | +1·3313 | 9·7616 | 289·76 | 92·41 | 9·5574 | 9·9971 | 9·9697 | 9·0594 | 9n5343 | 9·9730 | 83·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7103 | 16·57 | −1·3335 | 9·7658 | 324·33 | 93·05 | 9·5102 | 9·9850 | 9·9759 | 9·4115 | 9n2916 | 9·9915 | 74·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7104 | 53·52 | −1·2740 | 9·7186 | 101·72 | 91·58 | 9·5703 | 9·9990 | 9·9678 | 8n8473 | 9·5624 | 9·9690 | 94·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7105 | 259·86 | +1·5353 | 9·7084 | 133·89 | 93·33 | 9·5210 | 9·9889 | 9·9746 | 9n3483 | 9·3906 | 9·9864 | 103·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7106 | 57·13 | +0·6985 | 9·7395 | 277·21 | 91·02 | 9·5764 | 9·9996 | 9·9667 | 8·6421 | 9n5735 | 9·9672 | 87·3 | −109 | + 38 | − 58 | + 22 | − 9 | + 43 | r* |
| 7107 | 186·64 | −0·4527 | 9·7453 | 90·10 | 90·01 | 9·5885 | 0·0000 | 9·9647 | 6n7977 | 9·5885 | 9·9647 | 90·0 | +119 | − 25 | +173 | − 4 | −132 | − 25 | t* |
| 7108 | 150·13 | +0·0107 | 9·7130 | 264·88 | 89·20 | 9·5965 | 9·9997 | 9·9632 | 8n5104 | 9n5951 | 9·9635 | 92·0 | +150 | + 2 | −150 | − 23 | − 89 | − 1 | r* |
| 7109 | 53·44 | +0·3136 | 9·7643 | 79·28 | 88·28 | 9·6059 | 9·9990 | 9·9614 | 8·8382 | 9·5995 | 9·9626 | 85·7 | −125 | + 13 | − 54 | + 42 | + 21 | + 21 | t* |
| 7110 | 149·26 | −0·6795 | 9·7016 | 252·90 | 87·21 | 9·6160 | 9·9973 | 9·9594 | 9n0469 | 9n5996 | 9·9626 | 97·0 | +127 | − 32 | −152 | − 67 | − 56 | − 44 | r |
| 7111 | 200·74 | −1·4920 | 9·7552 | 42·71 | 83·44 | 9·6562 | 9·9774 | 9·9501 | 9·4980 | 9·5131 | 9·9756 | 70·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7112 | 313·08 | +1·0492 | 9·7635 | 69·28 | 86·62 | 9·6212 | 9·9960 | 9·9584 | 9·1330 | 9·5969 | 9·9632 | 81·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7113 | 154·31 | −1·3313 | 9·7150 | 241·77 | 85·43 | 9·6324 | 9·9923 | 9·9559 | 9n2723 | 9n5865 | 9·9650 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7114 | 16·23 | −0·8042 | 9·7295 | 33·56 | 83·29 | 9·6682 | 9·9675 | 9·9468 | 9·5713 | 9·4463 | 9·9823 | 67·2 | − 41 | − 69 | − 7 | − 45 | + 48 | − 29 | r |
| 7115 | 83·72 | +0·8092 | 9·7549 | 205·88 | 83·89 | 9·6744 | 9·9592 | 9·9451 | 9n6169 | 9n3578 | 9·9884 | 115·2 | −108 | + 73 | − 74 | + 50 | − 16 | + 28 | t* |
| 7116 | 80·91 | −0·0618 | 9·7072 | 24·86 | 83·94 | 9·6775 | 9·9576 | 9·9443 | 9·6243 | 9·3460 | 9·9891 | 64·4 | −134 | − 28 | − 80 | + 9 | − 15 | + 21 | r* |
| 7117 | 317·77 | +0·1003 | 9·7662 | 197·69 | 85·17 | 9·6817 | 9·9504 | 9·9430 | 9n6547 | 9n2155 | 9·9941 | 117·2 | − 16 | + 32 | + 44 | − 3 | +110 | − 21 | t* |
| 7118 | 81·08 | +0·6745 | 9·7054 | 16·56 | 85·38 | 9·6832 | 9·9492 | 9·9425 | 9·6595 | 9·1902 | 9·9947 | 62·5 | −152 | + 15 | − 91 | + 58 | + 10 | + 68 | r* |
| 7119 | 193·91 | −0·6114 | 9·7554 | 189·99 | 87·04 | 9·6846 | 9·9447 | 9·9421 | 9n6760 | 8n9797 | 9·9980 | 118·4 | + 96 | − 9 | +157 | − 50 | −113 | − 66 | t |
| 7120 | 292·14 | −1·4200 | 9·7394 | 347·37 | 93·60 | 9·6809 | 9·9472 | 9·9432 | 9·6671 | 9n0744 | 9·9969 | 62·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7121 | 128·74 | +1·3667 | 9·7257 | 8·65 | 87·42 | 9·6846 | 9·9440 | 9·9421 | 9·6782 | 8·9183 | 9·9985 | 61·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7122 | 162·81 | +1·3983 | 9·7172 | 161·33 | 94·99 | 9·6799 | 9·9517 | 9·9436 | 9n6499 | 9·2351 | 9·9935 | 117·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7123 | 3·31 | −1·3943 | 9·7298 | 182·35 | 89·28 | 9·6840 | 9·9424 | 9·9423 | 9n6835 | 8n3551 | 9·9999 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7124 | 127·98 | −0·6736 | 9·7615 | 339·44 | 95·35 | 9·6789 | 9·9535 | 9·9438 | 9·6425 | 9n2727 | 9·9922 | 63·4 | +135 | − 66 | −119 | − 60 | − 54 | − 15 | t |
| 7125 | 187·05 | +0·6816 | 9·7036 | 153·15 | 96·28 | 9·6753 | 9·9599 | 9·9449 | 9n6134 | 9·3728 | 9·9876 | 115·0 | + 74 | + 64 | −178 | + 62 | 114 | + 17 | r* |
| 7126 | 6·82 | +0·0087 | 9·7642 | 331·21 | 96·44 | 9·6731 | 9·9622 | 9·9456 | 9·6019 | 9n3964 | 9·9861 | 65·6 | − 77 | − 23 | − 7 | − 14 | + 51 | + 24 | t* |
| 7127 | 203·11 | −0·0819 | 9·7137 | 144·44 | 96·78 | 9·6668 | 9·9696 | 9·9473 | 9n5579 | 9·4648 | 9·9807 | 112·2 | + 91 | + 17 | +156 | + 12 | −150 | − 26 | r* |
| 7128 | 218·07 | +0·7147 | 9·7458 | 322·20 | 96·74 | 9·6630 | 9·9722 | 9·9483 | 9·5398 | 9n4812 | 9·9791 | 68·7 | + 79 | + 23 | +134 | + 32 | +178 | + 61 | r-t* |
| 7129 | 310·34 | −0·8388 | 9·7393 | 135·28 | 96·50 | 9·6552 | 9·9791 | 9·9503 | 9n4808 | 9·5263 | 9·9740 | 108·7 | − 11 | − 36 | + 42 | − 43 | + 72 | − 66 | t |
| 7130 | 77·39 | −1·5227 | 9·7075 | 282·83 | 92·07 | 9·6092 | 9·9985 | 9·9607 | 8·9181 | 9n6000 | 9·9625 | 84·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7131 | 338·30 | +1·4710 | 9·7185 | 312·25 | 96·24 | 9·6503 | 9·9820 | 9·9516 | 9·4501 | 9n5402 | 9·9722 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7132 | 60·00 | +0·9740 | 9·7663 | 97·71 | 91·22 | 9·6013 | 9·9995 | 9·9623 | 8n6920 | 9·5980 | 9·9629 | 93·1 | +150 | + 65 | (+121 | (+79) | + 78 | + 62 | t* |
| 7133 | 160·53 | −1·5303 | 9·7614 | 125·56 | 95·54 | 9·6415 | 9·9874 | 9·9537 | 9n3744 | 9·5664 | 9·9683 | 104·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7134 | 65·88 | −0·8666 | 9·7032 | 270·99 | 90·15 | 9·5899 | 0·0000 | 9·9644 | 7·7928 | 9n5898 | 9·9644 | 89·6 | −175 | − 53 | − 66 | − 83 | + 43 | − 53 | r |
| 7135 | 315·53 | +0·2462 | 9·7594 | 87·24 | 89·59 | 9·5840 | 9·9999 | 9·9654 | 8·2314 | 9·5836 | 9·9655 | 88·9 | − 25 | + 12 | + 44 | + 37 | +115 | + 14 | t* |
| 7136 | 93·83 | −0·1543 | 9·7222 | 258·63 | 88·47 | 9·5691 | 9·9990 | 9·9679 | 8n8328 | 9n5617 | 9·9691 | 94·2 | −157 | − 4 | − 94 | − 30 | − 27 | − 12 | r* |
| 7137 | 154·03 | −0·5301 | 9·7357 | 75·91 | 88·16 | 9·5655 | 9·9985 | 9·9685 | 8·9221 | 9·5539 | 9·9702 | 84·9 | +155 | − 34 | 153 | − 11 | − 98 | − 25 | r-t |
| 7138 | 230·94 | +0·5504 | 9·7494 | 246·19 | 87·29 | 9·5490 | 9·9960 | 9·9709 | 9n1305 | 9n5149 | 9·9754 | 98·2 | + 78 | + 39 | +131 | + 15 | −172 | + 24 | t* |
| 7139 | 12·22 | +1·5480 | 9·7041 | 30·20 | 87·27 | 9·5026 | 9·9834 | 9·9768 | 9·4332 | 9·2213 | 9·9939 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7140 | 245·77 | −1·3383 | 9·7111 | 63·80 | 87·12 | 9·5469 | 9·9952 | 9·9712 | 9·1683 | 9·5051 | 9·9765 | 81·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7141 | 312·83 | −1·4127 | 9·7652 | 198·59 | 88·14 | 9·4960 | 9·9802 | 9·9776 | 9n4703 | 9n0195 | 9·9976 | 107·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7142 | 92·10 | +1·2040 | 9·7653 | 233·51 | 86·70 | 9·5317 | 9·9916 | 9·9733 | 9n2884 | 9n4461 | 9·9824 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7143 | 13·18 | +0·8232 | 9·7093 | 16·94 | 88·33 | 9·4902 | 9·9803 | 9·9782 | 9·4690 | 8·9746 | 9·9981 | 72·8 | 91 | + 38 | − 21 | + 65 | + 77 | + 72 | r* |
| 7144 | 178·05 | −0·7490 | 9·7490 | 185·90 | 89·39 | 9·4865 | 9·9788 | 9·9786 | 9n4840 | 8n5194 | 9·9998 | 107·8 | +109 | − 31 | +176 | − 54 | −101 | − 66 | t |
| 7145 | 87·77 | +0·0619 | 9·7333 | 3·51 | 89·64 | 9·4849 | 9·9788 | 9·9787 | 9·4840 | 8·2926 | 9·9999 | 72·3 | 150 | − 14 | − 88 | + 5 | − 25 | + 21 | r* |
| 7146 | 320·04 | −0·0186 | 9·7224 | 172·71 | 90·74 | 9·4849 | 9·9791 | 9·9787 | 9n4810 | 8·6092 | 9·9996 | 107·6 | − 22 | + 17 | + 40 | + 1 | +101 | − 19 | r* |
| 7147 | 267·64 | −0·6523 | 9·7576 | 350·30 | 90·99 | 9·4873 | 9·9792 | 9·9785 | 9·4804 | 8n7348 | 9·9994 | 72·4 | + 17 | − 58 | + 98 | − 46 | +164 | − 23 | t |
| 7148 | 357·63 | +0·7413 | 9·7045 | 159·31 | 91·99 | 9·4916 | 9·9812 | 9·9780 | 9n4597 | 9·0587 | 9·9971 | 106·9 | − 81 | + 64 | + 9 | + 57 | + 76 | + 31 | r* |
| 7149 | 353·89 | +1·3412 | 9·7608 | 302·45 | 93·19 | 9·5378 | 9·9931 | 9·9724 | 9·2474 | 9n4717 | 9·9800 | 79·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7150 | 145·49 | −1·3157 | 9·7650 | 337·57 | 92·19 | 9·4983 | 9·9810 | 9·9772 | 9·4606 | 9n0992 | 9·9965 | 73·1 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'_a | log f_a | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7151 | 1794 VII 26 | 2376 512 | 22h 10m·7 | 123°987 | +1°52 | 23°461 | 345°446 | 343°436 | 0·7320 | 9·7180 | 8·7179 | 0·5573 | 7·6634 | 0n1302 |
| 7152 | 1794 VIII 25 | 2376 542 | 12 26·6 | 152·418 | +0·42 | 23·461 | 15·490 | 14·206 | 0·7403 | 9·7073 | 8·7100 | 0·5648 | 7·6657 | 0·1648 |
| 7153 | 1795 I 21 | 2376 691 | 0 22·2 | 301·033 | +2·92 | 23·461 | 172·139 | 174·587 | 0·7145 | 9·7362 | 8·7352 | 0·5547 | 7·6768 | 9·8484 |
| 7154 | 1795 VII 16 | 2376 867 | 7 36·2 | 113·628 | +1·39 | 23·461 | 354·053 | 351·725 | 0·7090 | 9·7446 | 8·7408 | 0·5419 | 7·6629 | 9n7223 |
| 7155 | 1796 I 10 | 2377 045 | 6 15·6 | 289·837 | +1·96 | 23·462 | 179·818 | 181·476 | 0·7365 | 9·7095 | 8·7137 | 0·5702 | 7·6772 | 8·2363 |
| 7156 | 1796 VII 4 | 2377 221 | 23 5·4 | 103·518 | +1·03 | 23·462 | 2·789 | 1·903 | 0·6918 | 9·7629 | 8·7578 | 0·5318 | 7·6627 | 9·3768 |
| 7157 | 1796 XII 29 | 2377 399 | 6 4·0 | 278·368 | +0·71 | 23·463 | 186·977 | 186·791 | 0·7443 | 9·6994 | 8·7062 | 0·5762 | 7·6773 | 9n8266 |
| 7158 | 1797 VI 24 | 2377 576 | 16 28·1 | 93·493 | +0·50 | 23·463 | 11·471 | 12·735 | 0·6938 | 9·7609 | 8·7559 | 0·5329 | 7·6627 | 9·9904 |
| 7159 | 1797 XII 18 | 2377 753 | 6 37·7 | 266·932 | −0·70 | 23·463 | 194·210 | 192·290 | 0·7329 | 9·7139 | 8·7167 | 0·5678 | 7·6771 | 0n1208 |
| 7160 | 1798 V 15 | 2377 901 | 20 1·2 | 55·128 | −1·01 | 23·464 | 350·474 | 352·791 | 0·7251 | 9·7259 | 8·7244 | 0·5536 | 7·6648 | 9n9418 |
| 7161 | 1798 XI 8 | 2378 078 | 1 36·2 | 225·939 | −4·01 | 23·464 | 170·416 | 168·561 | 0·6986 | 9·7538 | 8·7510 | 0·5431 | 7·6744 | 9·9180 |
| 7162 | 1799 V 5 | 2378 256 | 0 12·7 | 44·453 | −0·87 | 23·463 | 358·637 | 359·583 | 0·7422 | 9·7042 | 8·7076 | 0·5664 | 7·6658 | 9n1164 |
| 7163 | 1799 X 28 | 2378 432 | 17 20·7 | 215·318 | −4·03 | 23·464 | 178·492 | 178·661 | 0·6890 | 9·7639 | 8·7606 | 0·5367 | 7·6732 | 9·1071 |
| 7164 | 1800 IV 24 | 2378 610 | 0 31·8 | 33·566 | −0·48 | 23·464 | 6·400 | 5·402 | 0·7421 | 9·7042 | 8·7076 | 0·5674 | 7·6670 | 9·7871 |
| 7165 | 1800 X 18 | 2378 787 | 8 58·3 | 204·754 | −3·69 | 23·464 | 186·653 | 188·693 | 0·7004 | 9·7518 | 8·7486 | 0·5427 | 7·6719 | 9n7622 |
| 7166 | 1801 III 14 | 2378 934 | 15 31·5 | 353·609 | +2·37 | 23·464 | 343·669 | 341·242 | 0·7123 | 9·7392 | 8·7365 | 0·5502 | 7·6720 | 0n1594 |
| 7167 | 1801 IV 13 | 2378 964 | 4 23·1 | 22·756 | +0·16 | 23·464 | 14·418 | 12·085 | 0·7248 | 9·7253 | 8·7244 | 0·5560 | 7·6683 | 0·1189 |
| 7168 | 1801 IX 8 | 2379 112 | 5 38·4 | 165·044 | −0·57 | 23·464 | 164·261 | 166·099 | 0·7346 | 9·7136 | 8·7148 | 0·5620 | 7·6670 | 0·1660 |
| 7169 | 1801 X 7 | 2379 141 | 19 57·2 | 194·060 | −3·03 | 23·464 | 194·900 | 197·221 | 0·7238 | 9·7252 | 8·7253 | 0·5567 | 7·6706 | 0n1320 |
| 7170 | 1802 III 4 | 2379 289 | 5 8·6 | 342·956 | +3·03 | 23·464 | 351·866 | 350·570 | 0·6926 | 9·7603 | 8·7568 | 0·5389 | 7·6732 | 9n8412 |
| 7171 | 1802 VIII 28 | 2379 466 | 7 3·5 | 154·201 | +0·29 | 23·464 | 172·129 | 172·208 | 0·7446 | 9·7011 | 8·7051 | 0·5683 | 7·6658 | 9·8790 |
| 7172 | 1803 II 21 | 2379 643 | 21 20·0 | 332·353 | +3·48 | 23·464 | 359·918 | 0·810 | 0·6909 | 9·7618 | 8·7587 | 0·5385 | 7·6744 | 7n8445 |
| 7173 | 1803 VIII 17 | 2379 820 | 8 25·4 | 143·415 | +0·99 | 23·464 | 180·048 | 178·301 | 0·7359 | 9·7127 | 8·7137 | 0·5611 | 7·6648 | 7n6568 |
| 7174 | 1804 II 11 | 2379 998 | 11 24·9 | 321·606 | +3·64 | 23·463 | 7·972 | 10·308 | 0·7088 | 9·7424 | 8·7407 | 0·5501 | 7·6754 | 9·8487 |
| 7175 | 1804 VIII 5 | 2380 174 | 16 6·0 | 132·931 | +1·38 | 23·463 | 188·510 | 186·067 | 0·7139 | 9·7387 | 8·7355 | 0·5458 | 7·6640 | 9n8820 |
| 7176 | 1805 I 1 | 2380 323 | 0 56·9 | 280·258 | +0·91 | 23·463 | 343·756 | 344·934 | 0·7405 | 9·7045 | 8·7095 | 0·5733 | 7·6773 | 0n1851 |
| 7177 | 1805 I 30 | 2380 352 | 19 13·6 | 310·550 | +3·42 | 23·463 | 15·833 | 17·782 | 0·7320 | 9·7153 | 8·7177 | 0·5664 | 7·6763 | 0·1659 |
| 7178 | 1805 VI 26 | 2380 499 | 23 18·1 | 94·792 | +0·58 | 23·462 | 167·616 | 167·327 | 0·6903 | 9·7646 | 8·7594 | 0·5308 | 7·6627 | 0·0196 |
| 7179 | 1805 VII 26 | 2380 529 | 6 28·9 | 122·741 | +1·51 | 23·462 | 197·214 | 195·882 | 0·6943 | 9·7604 | 8·7554 | 0·5334 | 7·6633 | 0n1635 |
| 7180 | 1805 XII 21 | 2380 677 | 0 7·3 | 268·763 | −0·47 | 23·462 | 350·848 | 350·100 | 0·7429 | 9·7014 | 8·7074 | 0·5751 | 7·6772 | 9n9422 |
| 7181 | 1806 VI 16 | 2380 854 | 16 21·9 | 84·745 | +0·01 | 23·462 | 176·305 | 178·049 | 0·6979 | 9·7563 | 8·7517 | 0·5354 | 7·6629 | 9·5050 |
| 7182 | 1806 XII 10 | 2381 031 | 2 18·2 | 257·411 | −1·83 | 23·460 | 358·240 | 356·006 | 0·7269 | 9·7215 | 8·7228 | 0·5632 | 7·6768 | 9n2120 |
| 7183 | 1807 VI 6 | 2381 209 | 5 23·9 | 74·526 | −0·51 | 23·460 | 185·026 | 187·429 | 0·7202 | 9·7320 | 8·7297 | 0·5494 | 7·6634 | 9n6606 |
| 7184 | 1807 XI 29 | 2381 385 | 11 48·5 | 246·394 | −2·93 | 23·459 | 6·138 | 3·962 | 0·7035 | 9·7484 | 8·7464 | 0·5471 | 7·6761 | 9·7305 |
| 7185 | 1808 V 25 | 2381 563 | 11 17·1 | 63·995 | −0·87 | 23·459 | 193·386 | 194·717 | 0·7399 | 9·7080 | 8·7103 | 0·5633 | 7·6641 | 0n1025 |
| 7186 | 1808 X 19 | 2381 710 | 16 42·0 | 206·137 | −3·77 | 23·459 | 342·794 | 343·611 | 0·6906 | 9·7628 | 8·7594 | 0·5367 | 7·6721 | 0n1596 |
| 7187 | 1808 XI 18 | 2381 740 | 2 41·6 | 235·642 | −3·68 | 23·459 | 14·111 | 13·715 | 0·6896 | 9·7634 | 8·7603 | 0·5381 | 7·6753 | 0·0746 |
| 7188 | 1809 IV 14 | 2381 887 | 19 57·2 | 24·433 | +0·04 | 23·458 | 170·775 | 169·306 | 0·7391 | 9·7084 | 8·7115 | 0·5656 | 7·6682 | 9·9420 |
| 7189 | 1809 X 9 | 2382 065 | 7 30·7 | 195·591 | −3·16 | 23·458 | 351·031 | 353·355 | 0·7071 | 9·7453 | 8·7426 | 0·5458 | 7·6707 | 9n8978 |
| 7190 | 1810 IV 4 | 2382 242 | 1 41·2 | 13·641 | +0·82 | 23·458 | 178·865 | 176·428 | 0·7185 | 9·7329 | 8·7314 | 0·5522 | 7·6695 | 9·0133 |
| 7191 | 1810 IX 28 | 2382 419 | 16 37·1 | 184·875 | −2·34 | 23·458 | 359·255 | 1·359 | 0·7306 | 9·7186 | 8·7195 | 0·5604 | 7·6694 | 8n8425 |
| 7192 | 1811 III 24 | 2382 596 | 14 19·4 | 3·062 | +1·66 | 23·458 | 187·186 | 185·476 | 0·6965 | 9·7569 | 8·7536 | 0·5394 | 7·6708 | 9n7917 |
| 7193 | 1811 IX 17 | 2382 773 | 18 52·4 | 173·943 | −1·38 | 23·458 | 7·069 | 7·591 | 0·7443 | 9·7017 | 8·7065 | 0·5693 | 7·6681 | 9·8322 |
| 7194 | 1812 II 12 | 2382 921 | 20 16·9 | 323·045 | +3·66 | 23·458 | 164·054 | 165·552 | 0·6947 | 9·7582 | 8·7556 | 0·5412 | 7·6754 | 0·1316 |
| 7195 | 1812 III 13 | 2382 951 | 6 33·1 | 352·573 | +2·43 | 23·458 | 195·370 | 195·745 | 0·6898 | 9·7636 | 8·7606 | 0·5363 | 7·6722 | 0n1112 |
| 7196 | 1812 VIII 7 | 2383 098 | 5 0·8 | 134·459 | +1·36 | 23·458 | 344·611 | 342·534 | 0·7307 | 9·7195 | 8·7194 | 0·5568 | 7·6640 | 0n1526 |
| 7197 | 1812 IX 5 | 2383 127 | 19 20·5 | 163·011 | −0·41 | 23·458 | 14·776 | 13·393 | 0·7396 | 9·7081 | 8·7108 | 0·5649 | 7·6668 | 0·1441 |
| 7198 | 1813 II 1 | 2383 276 | 8 50·9 | 312·189 | +3·49 | 23·459 | 172·050 | 174·500 | 0·7159 | 9·7347 | 8·7339 | 0·5551 | 7·6762 | 9·8547 |
| 7199 | 1813 VII 27 | 2383 452 | 14 50·4 | 124·088 | +1·52 | 23·459 | 353·205 | 350·925 | 0·7076 | 9·7462 | 8·7422 | 0·5415 | 7·6633 | 9n7786 |
| 7200 | 1814 I 21 | 2383 630 | 14 24·7 | 301·007 | +2·91 | 23·459 | 179·734 | 181·311 | 0·7372 | 9·7086 | 8·7130 | 0·5706 | 7·6768 | 8·4018 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7151 | 154°86 | −1·3497 | 9·7200 | 113°49 | 92°71 | 9·5518 | 9·9960 | 9·9704 | 9n1271 | 9·5187 | 9·9749 | 98°2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7152 | 2·06 | +1·4615 | 9·7094 | 146·33 | 92·92 | 9·5058 | 9·9846 | 9·9765 | 9n4186 | 9·2656 | 9·9925 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7153 | 184·54 | +0·7053 | 9·7383 | 289·63 | 92·38 | 9·5557 | 9·9972 | 9·9700 | 9·0553 | 9n5329 | 9·9732 | 83·1 | +120 | + 35 | +173 | + 25 | −137 | + 48 | r* |
| 7154 | 294·05 | −0·5276 | 9·7467 | 101·56 | 91·56 | 9·5697 | 9·9990 | 9·9678 | 8n8405 | 9·5620 | 9·9690 | 94·3 | + 10 | − 26 | + 65 | − 11 | +118 | − 33 | t |
| 7155 | 271·98 | +0·0172 | 9·7117 | 276·96 | 90·98 | 9·5762 | 9·9996 | 9·9667 | 8·6266 | 9n5735 | 9·9672 | 87·4 | + 27 | − 2 | + 88 | − 21 | +148 | + 3 | r* |
| 7156 | 164·72 | +0·2381 | 9·7650 | 90·39 | 90·06 | 9·5879 | 0·0000 | 9·9648 | 7n3914 | 9·5879 | 9·9648 | 90·2 | +125 | + 13 | −165 | + 37 | − 94 | + 13 | t* |
| 7157 | 268·28 | −0·6708 | 9·7016 | 264·57 | 89·15 | 9·5971 | 9·9997 | 9·9631 | 8n5368 | 9n5954 | 9·9634 | 92·1 | + 6 | − 36 | + 91 | − 65 | −179 | − 40 | r |
| 7158 | 64·09 | +0·9782 | 9·7629 | 80·04 | 88·41 | 9·6048 | 9·9991 | 9·9615 | 8·8054 | 9·5993 | 9·9626 | 86·0 | +157 | + 62 | (+114) | (+78) | + 91 | + 65 | t* |
| 7159 | 276·38 | −1·3207 | 9·7160 | 252·96 | 87·23 | 9·6158 | 9·9973 | 9·9594 | 9n0452 | 9n5995 | 9·9626 | 96·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7160 | 123·75 | −0·8746 | 9·7280 | 42·56 | 83·37 | 9·6580 | 9·9770 | 9·9496 | 9·5007 | 9·5141 | 9·9755 | 70·4 | −137 | − 69 | −115 | − 49 | − 63 | − 39 | r |
| 7161 | 210·18 | +0·8280 | 9·7558 | 214·82 | 83·29 | 9·6659 | 9·9690 | 9·9474 | 9n5616 | 9n4566 | 9·9814 | 112·4 | +129 | + 70 | +159 | + 47 | −146 | + 32 | t* |
| 7162 | 184·43 | −0·1307 | 9·7064 | 33·34 | 83·26 | 9·6695 | 9·9671 | 9·9465 | 9·5738 | 9·4454 | 9·9824 | 67·0 | +124 | − 29 | +177 | + 8 | −119 | + 15 | r* |
| 7163 | 84·53 | +0·1280 | 9·7660 | 206·10 | 83·83 | 9·6754 | 9·9592 | 9·9449 | 9n6169 | 9n3621 | 9·9882 | 115·2 | −141 | + 32 | − 83 | − 5 | − 16 | − 17 | t* |
| 7164 | 186·63 | +0·6124 | 9·7064 | 24·66 | 83·98 | 9·6774 | 9·9575 | 9·9443 | 9·6250 | 9·3427 | 9·9892 | 64·4 | +104 | + 12 | +165 | + 55 | − 96 | + 61 | r* |
| 7165 | 316·76 | −0·5784 | 9·7539 | 198·04 | 85·12 | 9·6806 | 9·9510 | 9·9433 | 9n6526 | 9n2220 | 9·9939 | 117·1 | − 27 | − 8 | + 35 | − 50 | +129 | − 61 | t |
| 7166 | 54·21 | −1·4433 | 9·7411 | 355·37 | 91·39 | 9·6829 | 9·9432 | 9·9427 | 9·6811 | 8n6467 | 9·9996 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7167 | 242·01 | +1·3150 | 9·7274 | 16·56 | 85·44 | 9·6811 | 9·9498 | 9·9432 | 9·6575 | 9·1876 | 9·9948 | 62·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7168 | 269·29 | +1·4657 | 9·7156 | 169·20 | 93·17 | 9·6838 | 9·9454 | 9·9424 | 9n6737 | 9·0119 | 9·9977 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7169 | 118·71 | −1·3552 | 9·7282 | 190·19 | 87·02 | 9·6825 | 9·9454 | 9·9428 | 9n6736 | 8n9856 | 9·9980 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7170 | 255·88 | −0·6937 | 9·7624 | 347·68 | 93·57 | 9·6835 | 9·9462 | 9·9424 | 9·6704 | 9n0671 | 9·9970 | 61·9 | + 13 | − 71 | +114 | − 59 | +177 | − 16 | t |
| 7171 | 287·84 | +0·7568 | 9·7033 | 161·25 | 95·06 | 9·6815 | 9·9514 | 9·9431 | 9n6512 | 9·2388 | 9·9934 | 117·1 | − 34 | + 73 | + 84 | + 68 | +147 | + 22 | r* |
| 7172 | 136·54 | −0·0070 | 9·7639 | 339·83 | 95·31 | 9·6801 | 9·9529 | 9·9435 | 9·6451 | 9n2667 | 9·9925 | 63·3 | +154 | − 27 | −136 | − 11 | − 78 | + 26 | t* |
| 7173 | 305·36 | −0·0045 | 9·7149 | 152·95 | 96·30 | 9·6751 | 9·9601 | 9·9449 | 9n6122 | 9·3754 | 9·9874 | 114·9 | − 13 | + 24 | + 55 | + 13 | +109 | − 24 | r* |
| 7174 | 345·71 | +0·7058 | 9·7445 | 331·38 | 96·39 | 9·6724 | 9·9622 | 9·9458 | 9·6021 | 9n3932 | 9·9863 | 65·6 | − 51 | + 20 | + 6 | + 36 | + 52 | + 65 | r-t* |
| 7175 | 58·06 | −0·7620 | 9·7408 | 144·32 | 96·75 | 9·6658 | 9·9699 | 9·9476 | 9n5562 | 9·4647 | 9·9807 | 112·1 | −122 | − 26 | − 66 | − 38 | − 27 | − 65 | t |
| 7176 | 197·72 | −1·5313 | 9·7066 | 294·22 | 93·95 | 9·6265 | 9·9944 | 9·9572 | 9·2034 | 9n5931 | 9·9638 | 80·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7177 | 100·95 | +1·4653 | 9·7173 | 322·08 | 96·70 | 9·6618 | 9·9725 | 9·9487 | 9·5380 | 9n4808 | 9·9792 | 68·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7178 | 171·53 | +1·0462 | 9·7666 | 108·54 | 93·02 | 9·6179 | 9·9968 | 9·9590 | 9n0832 | 9·5986 | 9·9628 | 97·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7179 | 272·14 | −1·4570 | 9·7624 | 135·21 | 96·45 | 9·6537 | 9·9794 | 9·9508 | 9n4789 | 9·5250 | 9·9742 | 108·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7180 | 184·91 | −0·8754 | 9·7036 | 282·80 | 92·06 | 9·6091 | 9·9985 | 9·9607 | 8·9170 | 9n6000 | 9·9625 | 84·8 | + 57 | − 57 | +177 | − 85 | − 79 | − 49 | r |
| 7181 | 66·30 | +0·3199 | 9·7584 | 98·45 | 91·34 | 9·6022 | 9·9993 | 9·9621 | 8n7322 | 9·5983 | 9·9629 | 93·4 | −141 | + 20 | − 66 | + 42 | + 5 | + 14 | t* |
| 7182 | 216·85 | −0·1629 | 9·7237 | 270·80 | 90·12 | 9·5894 | 0·0000 | 9·9645 | 7·6992 | 9n5894 | 9·9645 | 89·7 | + 77 | − 9 | +143 | − 32 | −151 | − 8 | r |
| 7183 | 260·22 | −0·4577 | 9·7341 | 87·46 | 89·63 | 9·5843 | 9·9999 | 9·9653 | 8·1958 | 9·5840 | 9·9654 | 89·0 | + 46 | − 26 | +100 | − 5 | +154 | − 24 | r-t* |
| 7184 | 358·63 | +0·5376 | 9·7505 | 258·66 | 88·47 | 9·5695 | 9·9990 | 9·9678 | 8n8322 | 9n5621 | 9·9690 | 94·2 | − 51 | + 34 | + 2 | + 11 | + 58 | + 26 | t* |
| 7185 | 346·54 | −1·2662 | 9·7100 | 75·69 | 88·13 | 9·5656 | 9·9984 | 9·9685 | 8·9290 | 9·5537 | 9·9703 | 84·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7186 | 77·80 | −1·4440 | 9·7648 | 211·71 | 87·15 | 9·5065 | 9·9837 | 9·9764 | 9n4295 | 9n2440 | 9·9932 | 105·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7187 | 221·12 | +1·1873 | 9·7654 | 246·21 | 87·27 | 9·5508 | 9·9960 | 9·9706 | 9n1315 | 9n5167 | 9·9751 | 98·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7188 | 121·79 | +0·8750 | 9·7105 | 30·02 | 87·31 | 9·5005 | 9·9836 | 9·9771 | 9·4319 | 9·2166 | 9·9940 | 74·1 | +153 | + 44 | −129 | + 75 | − 11 | + 74 | r* |
| 7189 | 297·93 | −0·7903 | 9·7474 | 199·24 | 88·12 | 9·4920 | 9·9807 | 9·9780 | 9n4645 | 9n0294 | 9·9975 | 107·0 | − 16 | − 35 | + 56 | − 62 | +151 | − 68 | t |
| 7190 | 204·77 | +0·1031 | 9·7350 | 16·88 | 88·34 | 9·4897 | 9·9803 | 9·9782 | 9·4687 | 8·9726 | 9·9981 | 72·8 | + 94 | − 11 | +154 | + 12 | −140 | + 23 | r* |
| 7191 | 71·80 | −0·0696 | 9·7208 | 186·07 | 89·38 | 9·4843 | 9·9790 | 9·9788 | 9n4817 | 8n5293 | 9·9998 | 107·7 | −133 | + 14 | − 72 | − 6 | − 9 | − 22 | r* |
| 7192 | 31·59 | −0·6190 | 9·7590 | 3·79 | 89·61 | 9·4860 | 9·9787 | 9·9786 | 9·4849 | 8·3277 | 9·9999 | 72·2 | − 99 | − 56 | − 26 | − 39 | + 37 | − 20 | t |
| 7193 | 102·46 | +0·6795 | 9·7039 | 172·47 | 90·76 | 9·4848 | 9·9791 | 9·9787 | 9n4806 | 8·6233 | 9·9996 | 107·6 | −175 | + 60 | − 96 | + 48 | − 33 | + 25 | r* |
| 7194 | 123·98 | +1·3540 | 9·7602 | 315·36 | 93·32 | 9·5200 | 9·9883 | 9·9748 | 9·3594 | 9n3791 | 9·9872 | 76·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7195 | 272·67 | −1·2917 | 9·7656 | 350·90 | 90·95 | 9·4913 | 9·9788 | 9·9781 | 9·4852 | 8n7115 | 9·9994 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7196 | 257·70 | −1·4210 | 9·7215 | 125·51 | 93·30 | 9·5340 | 9·9919 | 9·9729 | 9n2798 | 9·4535 | 9·9817 | 101·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7197 | 106·54 | +1·3933 | 9·7102 | 159·10 | 92·03 | 9·4941 | 9·9810 | 9·9777 | 9n4615 | 9·0656 | 9·9970 | 106·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7198 | 311·20 | +0·7157 | 9·7368 | 302·32 | 93·15 | 9·5355 | 9·9933 | 9·9728 | 9·2438 | 9n4698 | 9·9802 | 79·4 | − 10 | + 33 | + 45 | + 30 | + 96 | + 53 | r* |
| 7199 | 42·64 | −0·6006 | 9·7483 | 113·30 | 92·68 | 9·5507 | 9·9961 | 9·9706 | 9n1229 | 9·5182 | 9·9750 | 98·1 | 101 | − 27 | − 45 | − 18 | + 8 | − 42 | t |
| 7200 | 33·34 | +0·0252 | 9·7108 | 289·35 | 92·34 | 9·5552 | 9·9973 | 9·9701 | 9·0487 | 9n5331 | 9·9732 | 83·2 | 96 | − 5 | − 33 | − 18 | + 25 | + 8 | r* |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7201 | 1814 VII 17 | 2383 807 | $6^h 32^m.7$ | 113°973 | +1°41 | 23°459 | 1°917 | 1°176 | 0.6915 | 9.7632 | 8.7584 | 0.5316 | 7.6629 | 9.2138 |
| 7202 | 1815 I 10 | 2383 984 | 14 5.6 | 289.544 | +1.93 | 23.459 | 186.890 | 186.600 | 0.7442 | 9.6996 | 8.7063 | 0.5760 | 7.6772 | $9_n8210$ |
| 7203 | 1815 VII 6 | 2384 161 | 23 52.5 | 103.940 | +1.06 | 23.460 | 10.596 | 11.988 | 0.6947 | 9.7599 | 8.7548 | 0.5334 | 7.6627 | 9.9572 |
| 7204 | 1815 XII 30 | 2384 338 | 14 53.5 | 278.117 | +0.66 | 23.460 | 194.143 | 192.161 | 0.7319 | 9.7152 | 8.7179 | 0.5671 | 7.6773 | $0_n1178$ |
| 7205 | 1816 V 27 | 2384 487 | 3 2.4 | 65.636 | −0.83 | 23.460 | 349.677 | 351.954 | 0.7265 | 9.7243 | 8.7231 | 0.5541 | 7.6640 | $9_n9777$ |
| 7206 | 1816 XI 19 | 2384 663 | 10 9.0 | 237.019 | −3.59 | 23.461 | 170.232 | 168.452 | 0.6975 | 9.7548 | 8.7522 | 0.5431 | 7.6754 | 9.9251 |
| 7207 | 1817 V 16 | 2384 841 | 6 55.9 | 54.994 | −1.00 | 23.461 | 357.861 | 358.699 | 0.7428 | 9.7038 | 8.7071 | 0.5662 | 7.6649 | $9_n3126$ |
| 7208 | 1817 XI 9 | 2385 018 | 1 52.6 | 226.344 | −4.01 | 23.461 | 178.240 | 178.521 | 0.6892 | 9.7637 | 8.7607 | 0.5374 | 7.6743 | 9.1744 |
| 7209 | 1818 V 5 | 2385 195 | 7 22.7 | 44.167 | −0.87 | 23.462 | 5.686 | 4.589 | 0.7415 | 9.7050 | 8.7081 | 0.5662 | 7.6659 | 9.7353 |
| 7210 | 1818 X 29 | 2385 372 | 17 13.2 | 215.711 | −4.04 | 23.462 | 186.335 | 188.437 | 0.7015 | 9.7506 | 8.7476 | 0.5441 | 7.6731 | $9_n7421$ |
| 7211 | 1819 III 25 | 2385 519 | 23 29.2 | 4.492 | +1.54 | 23.462 | 343.276 | 340.867 | 0.7110 | 9.7408 | 8.7379 | 0.5486 | 7.6707 | $0_n1681$ |
| 7212 | 1819 IV 24 | 2385 549 | 11 45.3 | 33.437 | −0.46 | 23.462 | 13.805 | 11.440 | 0.7236 | 9.7270 | 8.7255 | 0.5542 | 7.6670 | 0.0992 |
| 7213 | 1819 IX 19 | 2385 697 | 12 46.7 | 175.712 | −1.52 | 23.462 | 163.635 | 165.393 | 0.7357 | 9.7121 | 8.7138 | 0.5634 | 7.6682 | 0.1836 |
| 7214 | 1819 X 19 | 2385 727 | 3 42.0 | 204.931 | −3.69 | 23.462 | 194.496 | 196.781 | 0.7250 | 9.7245 | 8.7241 | 0.5586 | 7.6719 | $0_n1215$ |
| 7215 | 1820 III 14 | 2385 874 | 13 30.7 | 353.918 | +2.34 | 23.462 | 351.545 | 350.357 | 0.6921 | 9.7610 | 8.7573 | 0.5376 | 7.6721 | $9_n8574$ |
| 7216 | 1820 IX 7 | 2386 051 | 13 50.4 | 164.797 | −0.57 | 23.461 | 171.409 | 171.373 | 0.7446 | 9.7009 | 8.7053 | 0.5690 | 7.6669 | 9.9167 |
| 7217 | 1821 III 4 | 2386 229 | 5 50.5 | 343.382 | +2.99 | 23.461 | 359.669 | 0.668 | 0.6917 | 9.7613 | 8.7580 | 0.5383 | 7.6733 | $8_n4513$ |
| 7218 | 1821 VIII 27 | 2386 405 | 15 19.6 | 153.961 | +0.32 | 23.461 | 179.288 | 177.461 | 0.7345 | 9.7140 | 8.7149 | 0.5610 | 7.6657 | 8.8267 |
| 7219 | 1822 II 21 | 2386 583 | 19 49.0 | 332.683 | +3.48 | 23.461 | 7.793 | 10.154 | 0.7101 | 9.7412 | 8.7393 | 0.5502 | 7.6745 | 9.8402 |
| 7220 | 1822 VIII 16 | 2386 759 | 23 21.6 | 143.447 | +0.99 | 23.460 | 187.726 | 185.301 | 0.7125 | 9.7403 | 8.7370 | 0.5453 | 7.6647 | $9_n8389$ |
| 7221 | 1823 I 12 | 2386 908 | 9 2.7 | 291.435 | +2.10 | 23.460 | 343.677 | 344.760 | 0.7410 | 9.7036 | 8.7089 | 0.5737 | 7.6771 | $0_n1877$ |
| 7222 | 1823 II 11 | 2386 938 | 3 20.4 | 321.661 | +3.63 | 23.460 | 15.686 | 17.570 | 0.7330 | 9.7141 | 8.7166 | 0.5668 | 7.6755 | 0.1629 |
| 7223 | 1823 VII 8 | 2387 085 | 6 46.1 | 105.239 | +1.11 | 23.460 | 166.738 | 166.602 | 0.6902 | 9.7647 | 8.7595 | 0.5308 | 7.6627 | 0.0488 |
| 7224 | 1823 VIII 6 | 2387 114 | 13 58.4 | 133.234 | +1.39 | 23.460 | 196.389 | 195.182 | 0.6934 | 9.7611 | 8.7563 | 0.5334 | 7.6640 | $0_n1419$ |
| 7225 | 1824 I 1 | 2387 262 | 8 11.2 | 279.942 | +0.86 | 23.459 | 350.765 | 349.917 | 0.7424 | 9.7019 | 8.7078 | 0.5749 | 7.6773 | $9_n9456$ |
| 7226 | 1824 VI 26 | 2387 439 | 23 43.2 | 95.195 | +0.61 | 23.459 | 175.438 | 177.281 | 0.6992 | 9.7551 | 8.7504 | 0.5359 | 7.6627 | 9.5977 |
| 7227 | 1824 XII 20 | 2387 616 | 10 39.5 | 268.588 | −0.51 | 23.459 | 358.174 | 355.897 | 0.7259 | 9.7226 | 8.7238 | 0.5626 | 7.6771 | $9_n2270$ |
| 7228 | 1825 VI 16 | 2387 794 | 12 24.0 | 84.978 | +0.04 | 23.458 | 184.175 | 186.557 | 0.7216 | 9.7303 | 8.7281 | 0.5500 | 7.6630 | $9_n5816$ |
| 7229 | 1825 XII 9 | 2387 970 | 20 27.2 | 257.558 | −1.83 | 23.458 | 6.057 | 3.928 | 0.7022 | 9.7495 | 8.7476 | 0.5467 | 7.6767 | 9.7234 |
| 7230 | 1826 VI 5 | 2388 148 | 17 54.1 | 74.459 | −0.49 | 23.457 | 192.536 | 193.765 | 0.7407 | 9.7072 | 8.7096 | 0.5635 | 7.6634 | $0_n0751$ |
| 7231 | 1826 X 31 | 2388 296 | 1 6.8 | 217.106 | −4.07 | 23.457 | 342.489 | 343.416 | 0.6912 | 9.7623 | 8.7592 | 0.5378 | 7.6733 | $0_n1676$ |
| 7232 | 1826 XI 29 | 2388 325 | 11 25.3 | 246.772 | −2.90 | 23.457 | 13.979 | 13.690 | 0.6894 | 9.7636 | 8.7611 | 0.5384 | 7.6761 | 0.0704 |
| 7233 | 1827 IV 26 | 2388 473 | 3 0.7 | 35.096 | −0.56 | 23.457 | 170.145 | 168.582 | 0.7383 | 9.7097 | 8.7120 | 0.5641 | 7.6669 | 9.9696 |
| 7234 | 1827 X 20 | 2388 650 | 15 33.7 | 206.482 | −3.77 | 23.456 | 350.656 | 353.014 | 0.7082 | 9.7439 | 8.7414 | 0.5473 | 7.6721 | $9_n9166$ |
| 7235 | 1828 IV 14 | 2388 827 | 9 18.3 | 24.388 | +0.06 | 23.455 | 178.338 | 175.891 | 0.7172 | 9.7346 | 8.7327 | 0.5505 | 7.6682 | 9.1775 |
| 7236 | 1828 X 9 | 2389 005 | 0 7.1 | 195.677 | −3.17 | 23.455 | 358.784 | 0.822 | 0.7316 | 9.7170 | 8.7186 | 0.5621 | 7.6707 | $9_n0562$ |
| 7237 | 1829 IV 3 | 2389 181 | 22 24.4 | 13.895 | +0.80 | 23.455 | 186.738 | 185.119 | 0.6957 | 9.7577 | 8.7543 | 0.5381 | 7.6695 | $9_n7630$ |
| 7238 | 1829 IX 28 | 2389 359 | 1 55.6 | 184.663 | −2.30 | 23.455 | 6.491 | 6.903 | 0.7445 | 9.7010 | 8.7061 | 0.5704 | 7.6693 | 9.7956 |
| 7239 | 1830 II 23 | 2389 507 | 4 51.5 | 334.123 | +3.44 | 23.455 | 163.875 | 165.457 | 0.6957 | 9.7574 | 8.7546 | 0.5410 | 7.6743 | 0.1374 |
| 7240 | 1830 III 24 | 2389 536 | 14 51.2 | 3.479 | +1.61 | 23.455 | 194.994 | 195.487 | 0.6902 | 9.7634 | 8.7602 | 0.5358 | 7.6709 | $0_n1010$ |
| 7241 | 1830 VIII 18 | 2389 683 | 11 57.1 | 144.969 | +0.92 | 23.455 | 343.818 | 341.681 | 0.7295 | 9.7209 | 8.7208 | 0.5565 | 7.6649 | $0_n1727$ |
| 7242 | 1830 IX 17 | 2389 713 | 2 23.3 | 173.665 | −1.34 | 23.455 | 14.136 | 12.658 | 0.7387 | 9.7090 | 8.7118 | 0.5652 | 7.6680 | 0.1244 |
| 7243 | 1831 II 12 | 2389 861 | 17 14.5 | 323.309 | +3.64 | 23.455 | 171.924 | 174.372 | 0.7172 | 9.7334 | 8.7327 | 0.5554 | 7.6754 | 9.8627 |
| 7244 | 1831 VIII 7 | 2390 037 | 22 9.0 | 134.579 | +1.37 | 23.455 | 352.390 | 350.165 | 0.7063 | 9.7475 | 8.7438 | 0.5409 | 7.6640 | $9_n8262$ |
| 7245 | 1832 II 1 | 2390 215 | 22 29.7 | 312.146 | +3.48 | 23.456 | 179.623 | 181.115 | 0.7382 | 9.7076 | 8.7121 | 0.5708 | 7.6762 | 8.5542 |
| 7246 | 1832 VII 27 | 2390 392 | 14 1.7 | 124.445 | +1.54 | 23.456 | 1.066 | 0.471 | 0.6910 | 9.7637 | 8.7588 | 0.5316 | 7.6633 | 8.9585 |
| 7247 | 1833 I 20 | 2390 569 | 22 5.4 | 300.709 | +2.89 | 23.456 | 186.794 | 186.395 | 0.7440 | 9.7000 | 8.7066 | 0.5756 | 7.6768 | $9_n8148$ |
| 7248 | 1833 VII 17 | 2390 747 | 7 16.5 | 114.393 | +1.42 | 23.457 | 9.727 | 11.242 | 0.6956 | 9.7588 | 8.7542 | 0.5340 | 7.6629 | 9.9214 |
| 7249 | 1834 I 9 | 2390 923 | 23 10.3 | 289.306 | +1.89 | 23.458 | 194.084 | 192.042 | 0.7310 | 9.7165 | 8.7189 | 0.5662 | 7.6772 | $0_n1151$ |
| 7250 | 1834 VI 7 | 2391 072 | 9 57.6 | 76.109 | −0.41 | 23.458 | 348.839 | 351.070 | 0.7279 | 9.7229 | 8.7217 | 0.5546 | 7.6633 | $0_n0126$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7201 | 276°34 | +0.1636 | 9.7653 | 101°81 | 91°58 | 9.5688 | 9.9989 | 9.9679 | 8n8492 | 9.5608 | 9.9692 | 94°4 | + 14 | + 13 | + 84 | + 31 | +150 | + 5 | t* |
| 7202 | 27.47 | −0.6622 | 9.7018 | 276.64 | 90.94 | 9.5767 | 9.9997 | 9.9667 | 8.6066 | 9n5742 | 9.9671 | 87.5 | −115 | − 40 | − 27 | − 64 | + 57 | − 36 | r |
| 7203 | 174.80 | +0.9062 | 9.7619 | 91.16 | 90.17 | 9.5871 | 0.0000 | 9.9649 | 7n8581 | 9.5870 | 9.9649 | 90.4 | + 66 | + 57 | −175 | + 88 | − 57 | + 56 | t* |
| 7204 | 39.01 | −1.3117 | 9.7173 | 264.66 | 89.17 | 9.5972 | 9.9997 | 9.9631 | 8n5295 | 9n5956 | 9.9634 | 92.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7205 | 229.08 | −0.9500 | 9.7264 | 52.05 | 84.14 | 9.6460 | 9.9856 | 9.9527 | 9.4042 | 9.5595 | 9.9694 | 74.2 | +133 | − 69 | +138 | − 60 | −176 | − 51 | r |
| 7206 | 337.98 | +0.8416 | 9.7568 | 224.36 | 83.49 | 9.6551 | 9.9788 | 9.9503 | 9n4837 | 9n5237 | 9.9743 | 108.9 | 0 | + 66 | + 30 | + 43 | + 83 | + 36 | t* |
| 7207 | 285.58 | −0.2054 | 9.7060 | 42.27 | 83.33 | 9.6593 | 9.9766 | 9.9493 | 9.5041 | 9.5134 | 9.9756 | 70.3 | + 25 | − 30 | + 77 | + 6 | +138 | + 7 | r* |
| 7208 | 212.54 | +0.1494 | 9.7658 | 215.01 | 83.25 | 9.6668 | 9.9691 | 9.9473 | 9n5613 | 9n4594 | 9.9812 | 112.3 | + 93 | + 29 | +149 | − 7 | −144 | − 13 | t* |
| 7209 | 289.92 | +0.5436 | 9.7072 | 33.13 | 83.27 | 9.6695 | 9.9669 | 9.9465 | 9.5750 | 9.4432 | 9.9826 | 67.0 | + 2 | + 10 | + 63 | + 52 | +158 | + 53 | r* |
| 7210 | 80.90 | −0.5522 | 9.7527 | 206.47 | 83.81 | 9.6744 | 9.9597 | 9.9451 | 9n6142 | 9n3663 | 9.9879 | 115.0 | −151 | − 8 | − 88 | − 51 | + 8 | − 56 | t |
| 7211 | 174.51 | −1.4727 | 9.7427 | 3.25 | 89.02 | 9.6830 | 9.9430 | 9.9427 | 9.6821 | 8.4940 | 9.9998 | 61.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7212 | 353.35 | +1.2567 | 9.7291 | 24.71 | 84.03 | 9.6755 | 9.9579 | 9.9448 | 9.6231 | 9.3412 | 9.9893 | 64.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7213 | 17.47 | +1.5260 | 9.7141 | 176.92 | 90.94 | 9.6856 | 9.9421 | 9.9418 | 9n6848 | 8.4738 | 9.9998 | 119.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7214 | 235.64 | −1.3227 | 9.7265 | 198.27 | 85.12 | 9.6786 | 9.9517 | 9.9439 | 9n6500 | 9n2249 | 9.9938 | 116.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7215 | 22.16 | −0.7202 | 9.7631 | 355.63 | 91.34 | 9.6859 | 9.9422 | 9.9417 | 9.6842 | 8n6252 | 9.9996 | 61.1 | −103 | − 75 | − 12 | − 58 | + 51 | − 17 | t |
| 7216 | 30.63 | +0.8254 | 9.7031 | 169.08 | 93.23 | 9.6856 | 9.9449 | 9.9418 | 9n6753 | 9.0187 | 9.9976 | 118.4 | −149 | + 82 | − 17 | + 76 | + 46 | + 27 | r* |
| 7217 | 264.70 | −0.0283 | 9.7634 | 348.04 | 93.50 | 9.6847 | 9.9457 | 9.9421 | 9.6724 | 9n0564 | 9.9972 | 61.7 | + 27 | − 30 | + 96 | − 8 | +156 | + 26 | t* |
| 7218 | 49.77 | +0.0671 | 9.7162 | 161.08 | 95.09 | 9.6814 | 9.9515 | 9.9431 | 9n6506 | 9.2424 | 9.9933 | 117.0 | −117 | + 30 | − 49 | + 14 | + 7 | − 23 | r* |
| 7219 | 111.93 | +0.6922 | 9.7433 | 340.02 | 95.25 | 9.6792 | 9.9529 | 9.9437 | 9.6449 | 9n2617 | 9.9926 | 63.3 | −179 | + 17 | −121 | + 40 | − 69 | + 68 | r-t* |
| 7220 | 167.55 | −0.6901 | 9.7424 | 152.91 | 96.27 | 9.6742 | 9.9603 | 9.9452 | 9n6112 | 9.3749 | 9.9875 | 114.9 | +127 | − 18 | −176 | − 36 | −128 | − 65 | t |
| 7221 | 318.02 | −1.5407 | 9.7057 | 305.09 | 95.51 | 9.6417 | 9.9877 | 9.9537 | 9.3692 | 9n5689 | 9.9680 | 75.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7222 | 222.46 | +1.4550 | 9.7161 | 331.30 | 96.36 | 9.6709 | 9.9625 | 9.9461 | 9.6003 | 9n3926 | 9.9863 | 65.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7223 | 283.17 | +1.1190 | 9.7667 | 118.96 | 94.67 | 9.6328 | 9.9918 | 9.9558 | 9n2832 | 9.5844 | 9.9654 | 102.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7224 | 24.78 | −1.3863 | 9.7631 | 144.33 | 96.69 | 9.6639 | 9.9702 | 9.9481 | 9n5546 | 9.4625 | 9.9809 | 112.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7225 | 304.55 | −0.8822 | 9.7041 | 294.17 | 93.95 | 9.6267 | 9.9944 | 9.9571 | 9.2027 | 9n5935 | 9.9637 | 80.0 | − 71 | − 61 | + 60 | − 87 | +158 | − 46 | r |
| 7226 | 176.21 | +0.3960 | 9.7572 | 109.27 | 93.15 | 9.6191 | 9.9966 | 9.9588 | 9n1006 | 9.5982 | 9.9629 | 97.9 | +104 | + 28 | −175 | + 47 | −104 | + 14 | t* |
| 7227 | 340.87 | −0.1686 | 9.7248 | 282.63 | 92.03 | 9.6089 | 9.9986 | 9.9608 | 8.9112 | 9n5999 | 9.9625 | 84.9 | − 49 | − 14 | + 20 | − 33 | + 83 | − 4 | r |
| 7228 | 4.92 | −0.3816 | 9.7324 | 98.69 | 91.38 | 9.6025 | 9.9993 | 9.9621 | 8n7447 | 9.5983 | 9.9629 | 93.5 | − 61 | − 17 | − 6 | + 1 | + 48 | − 24 | r-t* |
| 7229 | 127.22 | +0.5289 | 9.7516 | 270.86 | 90.13 | 9.5897 | 0.0000 | 9.9644 | 7.7287 | 9n5897 | 9.9644 | 89.7 | +179 | + 29 | −127 | + 9 | − 74 | + 29 | t* |
| 7230 | 85.61 | −1.1887 | 9.7093 | 87.26 | 89.60 | 9.5842 | 9.9999 | 9.9654 | 8.2293 | 9.5838 | 9.9655 | 88.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7231 | 204.38 | −1.4710 | 9.7643 | 224.67 | 86.66 | 9.5212 | 9.9882 | 9.9746 | 9n3602 | 9n3806 | 9.9871 | 103.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7232 | 351.30 | +1.1760 | 9.7656 | 258.67 | 88.46 | 9.5707 | 9.9990 | 9.9676 | 8n8328 | 9n5633 | 9.9688 | 94.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7233 | 228.42 | +0.9324 | 9.7118 | 42.74 | 86.75 | 9.5152 | 9.9878 | 9.9754 | 9.3694 | 9.3597 | 9.9883 | 76.1 | + 34 | + 53 | +125 | + 87 | − 88 | + 75 | r* |
| 7234 | 59.38 | −0.8252 | 9.7460 | 212.46 | 87.16 | 9.5032 | 9.9842 | 9.9768 | 9n4225 | 9n2492 | 9.9931 | 105.6 | −143 | − 39 | − 66 | − 69 | + 43 | − 69 | t |
| 7235 | 319.92 | +0.1505 | 9.7367 | 30.00 | 87.32 | 9.5000 | 9.9836 | 9.9771 | 9.4315 | 9.2158 | 9.9940 | 74.1 | − 22 | − 7 | + 39 | + 18 | +107 | + 24 | r-t* |
| 7236 | 185.26 | −0.1138 | 9.7192 | 199.45 | 88.12 | 9.4899 | 9.9809 | 9.9782 | 9n4619 | 9n0316 | 9.9975 | 106.9 | +114 | + 10 | +174 | − 13 | −121 | − 23 | r* |
| 7237 | 153.81 | −0.5794 | 9.7598 | 17.16 | 88.30 | 9.4907 | 9.9803 | 9.9781 | 9.4689 | 8.9803 | 9.9980 | 72.8 | +145 | − 52 | −149 | − 32 | − 87 | − 18 | t |
| 7238 | 209.35 | +0.6246 | 9.7032 | 185.81 | 89.41 | 9.4840 | 9.9790 | 9.9788 | 9n4816 | 8n5100 | 9.9998 | 107.7 | + 87 | + 56 | +157 | + 39 | −143 | + 21 | r* |
| 7239 | 252.86 | +1.3720 | 9.7594 | 328.51 | 92.82 | 9.5051 | 9.9837 | 9.9766 | 9.4293 | 9n2398 | 9.9934 | 74.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7240 | 38.08 | −1.2617 | 9.7654 | 4.26 | 89.55 | 9.4901 | 9.9783 | 9.9782 | 9.4888 | 8.3830 | 9.9999 | 72.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7241 | 2.37 | −1.4883 | 9.7228 | 137.80 | 93.29 | 9.5182 | 9.9873 | 9.9750 | 9n3763 | 9.3588 | 9.9884 | 104.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7242 | 213.35 | +1.3317 | 9.7111 | 172.17 | 90.80 | 9.4875 | 9.9789 | 9.9785 | 9n4830 | 8.6427 | 9.9996 | 107.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7243 | 76.98 | +0.7290 | 9.7355 | 315.30 | 93.27 | 9.5168 | 9.9885 | 9.9752 | 9.3559 | 9n3762 | 9.9874 | 76.5 | −139 | + 32 | − 82 | + 35 | − 28 | + 58 | r* |
| 7244 | 152.62 | −0.6702 | 9.7496 | 125.32 | 93.26 | 9.5322 | 9.9921 | 9.9732 | 9n2762 | 9.4525 | 9.9818 | 101.4 | +147 | − 29 | −156 | − 27 | −103 | − 50 | t |
| 7245 | 154.06 | +0.0358 | 9.7098 | 302.03 | 93.12 | 9.5346 | 9.9933 | 9.9729 | 9.2394 | 9n4701 | 9.9802 | 79.5 | +143 | − 8 | −154 | − 15 | − 97 | + 12 | r* |
| 7246 | 28.65 | +0.0909 | 9.7658 | 113.54 | 92.69 | 9.5496 | 9.9961 | 9.9708 | 9n1263 | 9.5163 | 9.9752 | 98.1 | − 97 | + 13 | − 28 | + 24 | + 35 | − 3 | t* |
| 7247 | 146.49 | −0.6529 | 9.7022 | 289.02 | 92.31 | 9.5558 | 9.9974 | 9.9700 | 9.0420 | 9n5344 | 9.9730 | 83.3 | +126 | − 44 | −144 | − 61 | − 66 | − 32 | r |
| 7248 | 285.59 | +0.8344 | 9.7608 | 102.55 | 91.68 | 9.5685 | 9.9988 | 9.9680 | 8n8751 | 9.5594 | 9.9694 | 94.6 | − 35 | + 55 | + 76 | + 78 | +175 | + 47 | t* |
| 7249 | 162.01 | −1.3035 | 9.7186 | 276.75 | 90.96 | 9.5775 | 9.9997 | 9.9666 | 8.6148 | 9n5749 | 9.9670 | 87.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7250 | 332.68 | −1.0295 | 9.7250 | 62.08 | 85.47 | 9.6320 | 9.9925 | 9.9560 | 9.2673 | 9.5871 | 9.9649 | 78.4 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7251 | 1834 XI 30 | 2391 248 | 18h 47m7 | 248°147 | −2°77 | 23°458 | 170°101 | 168°400 | 0·6966 | 9·7557 | 8·7532 | 0·5429 | 7·6762 | 9·9299 |
| 7252 | 1835 V 27 | 2391 426 | 13 32·3 | 65·490 | −0·82 | 23·458 | 357·033 | 357·763 | 0·7433 | 9·7033 | 8·7066 | 0·5660 | 7·6640 | 9n4551 |
| 7253 | 1835 XI 20 | 2391 603 | 10 30·6 | 237·429 | −3·58 | 23·458 | 178·051 | 178·445 | 0·6891 | 9·7635 | 8·7608 | 0·5381 | 7·6754 | 9·2186 |
| 7254 | 1836 V 15 | 2391 780 | 14 7·7 | 54·712 | −1·00 | 23·458 | 4·915 | 3·717 | 0·7411 | 9·7060 | 8·7089 | 0·5649 | 7·6649 | 9·6717 |
| 7255 | 1836 XI 9 | 2391 958 | 1 34·8 | 226·730 | −4·01 | 23·459 | 186·084 | 188·245 | 0·7025 | 9·7493 | 8·7466 | 0·5456 | 7·6743 | 9n7257 |
| 7256 | 1837 IV 5 | 2392 105 | 7 20·4 | 15·304 | +0·70 | 23·459 | 342·807 | 340·422 | 0·7097 | 9·7423 | 8·7391 | 0·5468 | 7·6693 | 0n1785 |
| 7257 | 1837 V 4 | 2392 134 | 19 1·8 | 44·058 | −0·85 | 23·459 | 13·130 | 10·737 | 0·7223 | 9·7287 | 8·7268 | 0·5526 | 7·6659 | 0·0766 |
| 7258 | 1837 X 29 | 2392 312 | 11 34·1 | 215·868 | −4·05 | 23·459 | 194·161 | 196·408 | 0·7262 | 9·7230 | 8·7231 | 0·5601 | 7·6731 | 0n1127 |
| 7259 | 1838 III 25 | 2392 459 | 21 45·8 | 4·812 | +1·52 | 23·459 | 351·150 | 350·071 | 0·6916 | 9·7617 | 8·7578 | 0·5366 | 7·6707 | 9n8766 |
| 7260 | 1838 IX 18 | 2392 636 | 20 45·2 | 175·454 | −1·50 | 23·459 | 170·751 | 170·605 | 0·7444 | 9·7009 | 8·7054 | 0·5698 | 7·6682 | 9·9484 |
| 7261 | 1839 III 15 | 2392 814 | 14 14·5 | 354·345 | +2·29 | 23·459 | 359·350 | 0·460 | 0·6922 | 9·7607 | 8·7573 | 0·5377 | 7·6721 | 8n7449 |
| 7262 | 1839 IX 7 | 2392 990 | 22 21·9 | 164·564 | −0·53 | 23·459 | 178·586 | 176·681 | 0·7336 | 9·7151 | 8·7159 | 0·5610 | 7·6669 | 9·1237 |
| 7263 | 1840 III 4 | 2393 169 | 4 5·7 | 343·700 | +2·98 | 23·459 | 7·547 | 9·930 | 0·7114 | 9·7400 | 8·7379 | 0·5504 | 7·6733 | 9·8277 |
| 7264 | 1840 VIII 27 | 2393 345 | 6 44·8 | 154·010 | +0·32 | 23·459 | 186·987 | 184·587 | 0·7109 | 9·7417 | 8·7384 | 0·5451 | 7·6657 | 9n7939 |
| 7265 | 1841 I 22 | 2393 493 | 17 6·0 | 302·599 | +2·99 | 23·458 | 343·575 | 344·562 | 0·7415 | 9·7031 | 8·7084 | 0·5739 | 7·6767 | 0n1908 |
| 7266 | 1841 II 21 | 2393 523 | 11 20·1 | 332·722 | +3·46 | 23·458 | 15·484 | 17·297 | 0·7341 | 9·7130 | 8·7156 | 0·5667 | 7·6745 | 0·1586 |
| 7267 | 1841 VII 18 | 2393 670 | 14 14·4 | 115·696 | +1·45 | 23·458 | 165·864 | 165·880 | 0·6899 | 9·7647 | 8·7596 | 0·5308 | 7·6630 | 0·0757 |
| 7268 | 1841 VIII 16 | 2393 699 | 21 33·3 | 143·762 | +0·98 | 23·458 | 195·600 | 194·524 | 0·6926 | 9·7619 | 8·7570 | 0·5334 | 7·6647 | 0n1202 |
| 7269 | 1842 I 11 | 2393 847 | 16 14·4 | 291·116 | +2·06 | 23·458 | 350·681 | 349·733 | 0·7420 | 9·7025 | 8·7082 | 0·5744 | 7·6771 | 9n9493 |
| 7270 | 1842 VII 8 | 2394 025 | 7 2·5 | 105·640 | +1·13 | 23·457 | 174·565 | 176·505 | 0·7002 | 9·7540 | 8·7492 | 0·5367 | 7·6627 | 9·6745 |
| 7271 | 1842 XII 31 | 2394 201 | 19 2·9 | 279·778 | +0·83 | 23·457 | 358·120 | 355·804 | 0·7246 | 9·7241 | 8·7250 | 0·5619 | 7·6773 | 9n2384 |
| 7272 | 1843 VI 27 | 2394 379 | 19 19·9 | 95·413 | +0·64 | 23·456 | 183·302 | 185·655 | 0·7230 | 9·7287 | 8·7266 | 0·5508 | 7·6627 | 9n4814 |
| 7273 | 1843 XII 21 | 2394 556 | 5 9·9 | 268·748 | −0·50 | 23·455 | 5·998 | 3·928 | 0·7012 | 9·7506 | 8·7486 | 0·5463 | 7·6771 | 9·7182 |
| 7274 | 1844 VI 16 | 2394 734 | 0 25·9 | 84·893 | +0·04 | 23·455 | 191·650 | 192·778 | 0·7415 | 9·7061 | 8·7088 | 0·5637 | 7·6630 | 0n0446 |
| 7275 | 1844 XI 10 | 2394 881 | 9 37·7 | 228·140 | −4·00 | 23·454 | 342·255 | 343·282 | 0·6913 | 9·7616 | 8·7587 | 0·5386 | 7·6745 | 0n1733 |
| 7276 | 1844 XII 9 | 2394 910 | 20 12·8 | 257·943 | −1·79 | 23·454 | 13·890 | 13·706 | 0·6890 | 9·7637 | 8·7613 | 0·5387 | 7·6767 | 0·0673 |
| 7277 | 1845 V 6 | 2395 058 | 9 57·2 | 45·696 | −0·91 | 23·454 | 169·442 | 167·793 | 0·7373 | 9·7110 | 8·7129 | 0·5626 | 7·6657 | 9·9982 |
| 7278 | 1845 X 30 | 2395 235 | 23 43·4 | 217·441 | −4·07 | 23·454 | 350·354 | 352·739 | 0·7095 | 9·7424 | 8·7401 | 0·5491 | 7·6733 | 9n9316 |
| 7279 | 1846 IV 25 | 2395 412 | 16 48·6 | 35·072 | −0·55 | 23·453 | 177·735 | 175·284 | 0·7158 | 9·7364 | 8·7339 | 0·5488 | 7·6669 | 9·3106 |
| 7280 | 1846 X 20 | 2395 590 | 7 44·1 | 206·550 | −3·79 | 23·453 | 358·388 | 0·358 | 0·7327 | 9·7154 | 8·7175 | 0·5637 | 7·6721 | 9n1796 |
| 7281 | 1847 IV 15 | 2395 767 | 6 22·2 | 24·659 | +0·03 | 23·453 | 186·211 | 184·690 | 0·6949 | 9·7589 | 8·7551 | 0·5368 | 7·6682 | 9n7270 |
| 7282 | 1847 X 9 | 2395 944 | 9 7·5 | 195·453 | −3·15 | 23·453 | 5·987 | 6·284 | 0·7447 | 9·7006 | 8·7060 | 0·5715 | 7·6707 | 9·7608 |
| 7283 | 1848 III 5 | 2396 092 | 13 18·8 | 345·143 | +2·90 | 23·453 | 163·629 | 165·296 | 0·6966 | 9·7566 | 8·7537 | 0·5408 | 7·6731 | 0·1446 |
| 7284 | 1848 IV 3 | 2396 121 | 23 1·4 | 14·314 | +0·78 | 23·453 | 194·540 | 195·156 | 0·6908 | 9·7634 | 8·7597 | 0·5352 | 7·6696 | 0n0886 |
| 7285 | 1848 VIII 28 | 2396 268 | 19 1·3 | 155·531 | +0·22 | 23·453 | 343·084 | 340·889 | 0·7280 | 9·7224 | 8·7221 | 0·5563 | 7·6659 | 0n1899 |
| 7286 | 1848 IX 27 | 2396 298 | 9 35·9 | 184·389 | −2·28 | 23·453 | 13·568 | 11·995 | 0·7376 | 9·7099 | 8·7127 | 0·5654 | 7·6693 | 0·1058 |
| 7287 | 1849 II 23 | 2396 447 | 1 30·3 | 334·376 | +3·42 | 23·453 | 171·739 | 174·175 | 0·7186 | 9·7319 | 8·7313 | 0·5556 | 7·6743 | 9·8739 |
| 7288 | 1849 VIII 18 | 2396 623 | 5 33·4 | 145·107 | +0·92 | 23·452 | 351·617 | 349·451 | 0·7049 | 9·7489 | 8·7452 | 0·5406 | 7·6649 | 9n8665 |
| 7289 | 1850 II 12 | 2396 801 | 6 28·8 | 323·249 | +3·64 | 23·452 | 179·465 | 180·871 | 0·7390 | 9·7068 | 8·7114 | 0·5708 | 7·6754 | 8·7071 |
| 7290 | 1850 VIII 7 | 2396 977 | 21 34·4 | 134·942 | +1·36 | 23·453 | 0·243 | 359·794 | 0·6905 | 9·7640 | 8·7594 | 0·5318 | 7·6640 | 8·3159 |
| 7291 | 1851 II 1 | 2397 155 | 6 2·0 | 311·844 | +3·47 | 23·453 | 186·665 | 186·163 | 0·7439 | 9·7004 | 8·7067 | 0·5750 | 7·6762 | 9n8064 |
| 7292 | 1851 VII 28 | 2397 332 | 14 41·3 | 124·861 | +1·55 | 23·453 | 8·877 | 10·507 | 0·6967 | 9·7579 | 8·7531 | 0·5348 | 7·6633 | 9·8831 |
| 7293 | 1852 I 21 | 2397 509 | 7 26·8 | 300·481 | +2·86 | 23·454 | 194·010 | 191·909 | 0·7299 | 9·7179 | 8·7199 | 0·5653 | 7·6768 | 0n1118 |
| 7294 | 1852 VI 17 | 2397 657 | 16 47·7 | 86·551 | +0·15 | 23·454 | 347·971 | 350·149 | 0·7293 | 9·7212 | 8·7203 | 0·5552 | 7·6629 | 0n0461 |
| 7295 | 1852 XII 11 | 2397 834 | 3 32·3 | 259·320 | −1·62 | 23·455 | 170·013 | 168·393 | 0·6956 | 9·7566 | 8·7542 | 0·5428 | 7·6768 | 9·9327 |
| 7296 | 1853 VI 6 | 2398 011 | 20 3·1 | 75·945 | −0·40 | 23·455 | 356·159 | 356·782 | 0·7440 | 9·7029 | 8·7063 | 0·5658 | 7·6633 | 9n5678 |
| 7297 | 1853 XI 30 | 2398 188 | 19 14·2 | 248·564 | −2·76 | 23·455 | 177·915 | 178·417 | 0·6893 | 9·7631 | 8·7605 | 0·5387 | 7·6762 | 9·2481 |
| 7298 | 1854 V 26 | 2398 365 | 20 47·8 | 65·213 | −0·82 | 23·456 | 4·094 | 2·797 | 0·7403 | 9·7071 | 8·7094 | 0·5638 | 7·6640 | 9·5917 |
| 7299 | 1854 XI 20 | 2398 543 | 10 2·4 | 237·805 | −3·56 | 23·456 | 185·898 | 188·108 | 0·7036 | 9·7480 | 8·7456 | 0·5468 | 7·6754 | 9n7133 |
| 7300 | 1855 V 16 | 2398 720 | 2 13·3 | 54·622 | −0·99 | 23·456 | 12·392 | 9·977 | 0·7211 | 9·7306 | 8·7284 | 0·5510 | 7·6649 | 0·0506 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7251 | 106°86 | +0.8510 | 9.7577 | 234°55 | 84°45 | 9.6421 | 9.9874 | 9.9536 | 9n3737 | 9n5676 | 9.9682 | 104°7 | −133 | + 63 | −101 | + 40 | − 50 | + 40 | t* |
| 7252 | 24.75 | −0.2852 | 9.7055 | 51.72 | 84.09 | 9.6471 | 9.9852 | 9.9524 | 9.4086 | 9.5590 | 9.9695 | 74.0 | − 73 | − 30 | − 22 | + 4 | + 37 | − 1 | r* |
| 7253 | 341.64 | +0.1654 | 9.7656 | 224.54 | 83.48 | 9.6558 | 9.9789 | 9.9502 | 9n4828 | 9n5256 | 9.9741 | 108.8 | − 36 | + 27 | + 20 | − 10 | + 86 | − 9 | t* |
| 7254 | 31.54 | +0.4696 | 9.7082 | 42.06 | 83.32 | 9.6594 | 9.9765 | 9.9493 | 9.5059 | 9.5119 | 9.9758 | 70.2 | − 98 | + 8 | − 37 | + 49 | + 52 | + 44 | r* |
| 7255 | 206.31 | −0.5317 | 9.7514 | 215.42 | 83.26 | 9.6658 | 9.9697 | 9.9476 | 9n5578 | 9n4622 | 9.9809 | 112.2 | + 83 | − 10 | +148 | − 52 | −117 | − 51 | t |
| 7256 | 293.20 | −1.5083 | 9.7442 | 11.15 | 86.79 | 9.6806 | 9.9464 | 9.9433 | 9.6699 | 9.0215 | 9.9976 | 61.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7257 | 103.04 | +1.1930 | 9.7308 | 33.23 | 83.33 | 9.6678 | 9.9672 | 9.9470 | 9.5729 | 9.4423 | 9.9827 | 67.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7258 | 354.06 | −1.2963 | 9.7250 | 206.73 | 83.83 | 9.6727 | 9.9603 | 9.9456 | 9n6114 | 9n3678 | 9.9878 | 114.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7259 | 146.83 | −0.7527 | 9.7638 | 3.45 | 88.94 | 9.6859 | 9.9421 | 9.9418 | 9.6849 | 8.5237 | 9.9998 | 61.0 | +149 | − 78 | −136 | − 57 | − 75 | − 20 | t |
| 7260 | 135.42 | +0.8880 | 9.7030 | 176.75 | 91.00 | 9.6874 | 9.9416 | 9.9413 | 9n6865 | 8.4990 | 9.9998 | 119.1 | (+ 15) | (+88) | — | — | − 58 | + 34 | r* |
| 7261 | 31.47 | −0.0556 | 9.7628 | 355.96 | 91.25 | 9.6870 | 9.9418 | 9.9414 | 9.6856 | 8n5936 | 9.9997 | 61.0 | − 97 | − 32 | − 31 | − 6 | + 32 | + 26 | t |
| 7262 | 156.39 | +0.1329 | 9.7173 | 168.91 | 93.28 | 9.6856 | 9.9450 | 9.9419 | 9n6750 | 9.0252 | 9.9976 | 118.4 | +138 | + 36 | −154 | + 15 | − 97 | − 21 | r* |
| 7263 | 236.65 | +0.6725 | 9.7421 | 348.23 | 93.43 | 9.6837 | 9.9459 | 9.9424 | 9.6718 | 9n0482 | 9.9973 | 61.8 | + 55 | + 14 | +114 | + 43 | +176 | + 69 | r-t* |
| 7264 | 279.21 | −0.6221 | 9.7438 | 161.06 | 95.07 | 9.6806 | 9.9518 | 9.9434 | 9n6497 | 9.2417 | 9.9933 | 117.0 | + 14 | − 11 | + 72 | − 34 | +129 | − 64 | t |
| 7265 | 77.99 | −1.5517 | 9.7052 | 315.32 | 96.49 | 9.6548 | 9.9791 | 9.9504 | 9.4808 | 9n5255 | 9.9741 | 71.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7266 | 342.57 | +1.4407 | 9.7150 | 339.96 | 95.22 | 9.6778 | 9.9533 | 9.9442 | 9.6434 | 9n2612 | 9.9927 | 63.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7267 | 35.07 | +1.1905 | 9.7667 | 128.87 | 95.92 | 9.6460 | 9.9848 | 9.9526 | 9n4138 | 9.5548 | 9.9701 | 106.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7268 | 139.08 | −1.3190 | 9.7639 | 152.97 | 96.19 | 9.6722 | 9.9606 | 9.9457 | 9n6096 | 9.3717 | 9.9876 | 114.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7269 | 64.18 | −0.8898 | 9.7046 | 305.01 | 95.52 | 9.6422 | 9.9877 | 9.9535 | 9.3687 | 9n5699 | 9.9678 | 75.4 | +160 | − 65 | − 57 | − 89 | + 35 | − 44 | r |
| 7270 | 285.72 | +0.4726 | 9.7561 | 119.64 | 94.78 | 9.6344 | 9.9914 | 9.9554 | 9n2942 | 9.5836 | 9.9655 | 102.3 | − 11 | + 37 | + 77 | + 51 | +147 | + 15 | t* |
| 7271 | 105.39 | −0.1731 | 9.7263 | 294.02 | 93.92 | 9.6265 | 9.9945 | 9.9572 | 9.1999 | 9n5936 | 9.9637 | 80.1 | −176 | − 18 | −105 | − 33 | − 43 | 0 | r |
| 7272 | 108.50 | −0.3030 | 9.7308 | 109.52 | 93.19 | 9.6196 | 9.9965 | 9.9587 | 9n1065 | 9.5981 | 9.9629 | 98.0 | −168 | 9 | −110 | + 6 | − 56 | − 23 | r-t* |
| 7273 | 256.59 | +0.5226 | 9.7527 | 282.71 | 92.04 | 9.6089 | 9.9986 | 9.9609 | 8.9138 | 9n5998 | 9.9626 | 84.9 | + 47 | + 24 | +102 | + 8 | +154 | + 33 | t* |
| 7274 | 183.25 | −1.1082 | 9.7082 | 98.50 | 91.35 | 9.6022 | 9.9993 | 9.9621 | 8n7350 | 9.5982 | 9.9629 | 93.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7275 | 332.10 | −1.4903 | 9.7636 | 237.46 | 86.79 | 9.5385 | 9.9931 | 9.9724 | 9n2491 | 9n4719 | 9.9800 | 100.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7276 | 122.08 | +1.1677 | 9.7657 | 270.88 | 90.13 | 9.5903 | 0.0000 | 9.9643 | 7.7390 | 9n5902 | 9.9643 | 89.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7277 | 333.04 | +0.9958 | 9.7131 | 55.07 | 86.76 | 9.5324 | 9.9923 | 9.9732 | 9.2718 | 9.4546 | 9.9816 | 78.8 | −104 | + 67 | — | — | (−135) | (+72) | r* |
| 7278 | 182.21 | −0.8542 | 9.7445 | 225.52 | 86.71 | 9.5185 | 9.9888 | 9.9750 | 9n3509 | 9n3838 | 9.9869 | 103.4 | + 88 | − 44 | +172 | − 75 | − 69 | − 67 | r-t |
| 7279 | 73.24 | +0.2045 | 9.7385 | 42.77 | 86.76 | 9.5146 | 9.9878 | 9.9755 | 9.3687 | 9.3593 | 9.9884 | 76.1 | −136 | − 2 | − 75 | + 25 | − 4 | + 25 | r-t* |
| 7280 | 300.26 | −0.1512 | 9.7176 | 212.73 | 87.18 | 9.5011 | 9.9845 | 9.9770 | 9n4191 | 9n2501 | 9.9930 | 105.5 | − 1 | + 7 | + 59 | − 19 | +126 | − 24 | r* |
| 7281 | 274.14 | −0.5334 | 9.7610 | 30.27 | 87.30 | 9.5008 | 9.9836 | 9.9770 | 9.4310 | 9.2202 | 9.9939 | 74.1 | + 28 | − 47 | + 90 | − 24 | +151 | − 16 | t |
| 7282 | 318.29 | +0.5765 | 9.7028 | 199.20 | 88.15 | 9.4893 | 9.9809 | 9.9782 | 9n4619 | 9n0255 | 9.9975 | 106.9 | − 16 | + 52 | + 47 | + 31 | +105 | + 18 | r* |
| 7283 | 20.29 | +1.3950 | 9.7586 | 341.81 | 91.82 | 9.4947 | 9.9802 | 9.9777 | 9.4701 | 9n0089 | 9.9977 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7284 | 161.55 | −1.2263 | 9.7654 | 17.50 | 88.24 | 9.4947 | 9.9800 | 9.9777 | 9.4720 | 8.9930 | 9.9979 | 72.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7285 | 109.26 | −1.5483 | 9.7243 | 150.35 | 92.73 | 9.5053 | 9.9830 | 9.9765 | 9n4383 | 9.2171 | 9.9940 | 106.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7286 | 322.58 | +1.2757 | 9.7120 | 185.43 | 89.44 | 9.4865 | 9.9788 | 9.9786 | 9n4843 | 8n4837 | 9.9998 | 107.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7287 | 201.21 | +0.7480 | 9.7340 | 328.49 | 92.77 | 9.5012 | 9.9840 | 9.9770 | 9.4255 | 9n2359 | 9.9935 | 74.3 | + 93 | + 32 | +153 | + 41 | −149 | + 62 | r* |
| 7288 | 264.33 | −0.7353 | 9.7510 | 137.63 | 93.25 | 9.5157 | 9.9876 | 9.9753 | 9n3726 | 9.3573 | 9.9884 | 104.0 | + 32 | − 32 | + 91 | − 36 | +145 | − 59 | t |
| 7289 | 273.71 | +0.0509 | 9.7090 | 315.01 | 93.25 | 9.5154 | 9.9887 | 9.9753 | 9.3522 | 9n3768 | 9.9873 | 76.6 | + 23 | − 10 | + 86 | − 11 | +143 | + 16 | r* |
| 7290 | 142.19 | +0.0207 | 9.7661 | 125.56 | 93.25 | 9.5308 | 9.9920 | 9.9734 | 9n2775 | 9.4498 | 9.9821 | 101.4 | +150 | + 12 | −142 | + 18 | − 81 | − 10 | t* |
| 7291 | 265.11 | −0.6403 | 9.7026 | 301.71 | 93.11 | 9.5350 | 9.9934 | 9.9728 | 9.2357 | 9n4720 | 9.9800 | 79.6 | + 8 | − 47 | + 98 | − 58 | +172 | − 28 | r |
| 7292 | 36.83 | +0.7640 | 9.7599 | 114.25 | 92.75 | 9.5494 | 9.9958 | 9.9708 | 9n1386 | 9.5140 | 9.9755 | 98.4 | −138 | + 53 | − 34 | + 70 | + 52 | + 39 | t* |
| 7293 | 285.22 | −1.2937 | 9.7200 | 289.16 | 92.34 | 9.5570 | 9.9973 | 9.9697 | 9.0459 | 9n5353 | 9.9728 | 83.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7294 | 74.88 | −1.1120 | 9.7233 | 72.57 | 87.16 | 9.6161 | 9.9971 | 9.9593 | 9.0553 | 9.5991 | 9.9627 | 82.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7295 | 236.86 | +0.8564 | 9.7586 | 245.38 | 85.99 | 9.6268 | 9.9942 | 9.9570 | 9n2104 | 9n5923 | 9.9639 | 100.2 | + 92 | + 59 | +127 | + 37 | +176 | + 44 | t* |
| 7296 | 122.28 | −0.3697 | 9.7051 | 61.66 | 85.40 | 9.6329 | 9.9922 | 9.9558 | 9.2743 | 9.5867 | 9.9650 | 78.2 | −170 | − 31 | −120 | + 1 | − 64 | 9 | r |
| 7297 | 111.75 | +0.1770 | 9.7652 | 234.73 | 84.45 | 9.6424 | 9.9875 | 9.9535 | 9n3719 | 9n5688 | 9.9680 | 104.7 | −167 | + 23 | −111 | − 11 | − 45 | − 4 | t* |
| 7298 | 131.61 | +0.3905 | 9.7093 | 51.49 | 84.07 | 9.6473 | 9.9850 | 9.9524 | 9.4112 | 9.5580 | 9.9697 | 74.0 | +163 | + 6 | −135 | + 45 | − 52 | + 36 | r* |
| 7299 | 332.79 | −0.5168 | 9.7501 | 224.97 | 83.52 | 9.6549 | 9.9794 | 9.9504 | 9n4784 | 9n5275 | 9.9738 | 108.6 | − 44 | − 12 | + 23 | − 53 | +116 | − 46 | t |
| 7300 | 211.27 | +1.1235 | 9.7327 | 42.19 | 83.37 | 9.6580 | 9.9767 | 9.9496 | 9.5036 | 9.5113 | 9.9758 | 70.3 | — | — | — | — | — | — | p |

| Nr. | T |  |  | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7301 | 1855 XI 9 | 2398 897 | 19ʰ 32ᵐ4 | 226°871 | −4°01 | 23°457 | 193°900 | 196°100 | 0·7273 | 9·7211 | 8·7219 | 0·5618 | 7·6743 | $0_n1059$ |
| 7302 | 1856 IV 5 | 2399 045 | 5 53·4 | 15·636 | +0·68 | 23·457 | 350·677 | 349·713 | 0·6911 | 9·7624 | 8·7583 | 0·5354 | 7·6693 | $9_n8986$ |
| 7303 | 1856 IX 29 | 2399 222 | 3 48·7 | 186·177 | −2·43 | 23·457 | 170·168 | 169·912 | 0·7443 | 9·7010 | 8·7057 | 0·5707 | 7·6695 | 9·9746 |
| 7304 | 1857 III 25 | 2399 399 | 22 29·7 | 5·236 | +1·48 | 23·456 | 358·951 | 0·171 | 0·6931 | 9·7602 | 8·7566 | 0·5375 | 7·6707 | $8_n9536$ |
| 7305 | 1857 IX 18 | 2399 576 | 5 33·9 | 175·230 | −1·48 | 23·456 | 177·950 | 175·974 | 0·7323 | 9·7162 | 8·7172 | 0·5610 | 7·6682 | 9·2836 |
| 7306 | 1858 III 15 | 2399 754 | 12 13·2 | 354·652 | +2·28 | 23·456 | 7·227 | 9·630 | 0·7126 | 9·7386 | 8·7367 | 0·5504 | 7·6721 | 9·8102 |
| 7307 | 1858 IX 7 | 2399 930 | 14 15·5 | 164·630 | −0·53 | 23·456 | 186·308 | 183·938 | 0·7094 | 9·7432 | 8·7399 | 0·5449 | 7·6669 | $9_n7482$ |
| 7308 | 1859 II 3 | 2400 079 | 1 4·9 | 313·727 | +3·50 | 23·456 | 343·440 | 344·329 | 0·7421 | 9·7024 | 8·7078 | 0·5739 | 7·6761 | $0_n1949$ |
| 7309 | 1859 III 4 | 2400 108 | 19 11·4 | 343·722 | +2·98 | 23·456 | 15·215 | 16·952 | 0·7351 | 9·7120 | 8·7145 | 0·5666 | 7·6733 | 0·1521 |
| 7310 | 1859 VII 29 | 2400 255 | 21 44·5 | 126·170 | +1·53 | 23·456 | 165·007 | 165·178 | 0·6899 | 9·7647 | 8·7595 | 0·5312 | 7·6634 | 0·1007 |
| 7311 | 1859 VIII 28 | 2400 285 | 5 13·5 | 154·339 | +0·29 | 23·455 | 194·859 | 193·913 | 0·6919 | 9·7625 | 8·7577 | 0·5336 | 7·6657 | $0_n0989$ |
| 7312 | 1860 I 23 | 2400 433 | 0 17·1 | 302·280 | +2·97 | 23·455 | 350·581 | 349·539 | 0·7414 | 9·7033 | 8·7087 | 0·5736 | 7·6767 | $9_n9533$ |
| 7313 | 1860 VII 18 | 2400 610 | 14 20·8 | 116·092 | +1·46 | 23·455 | 173·698 | 175·722 | 0·7014 | 9·7526 | 8·7480 | 0·5374 | 7·6630 | 9·7397 |
| 7314 | 1861 I 11 | 2400 787 | 3 27·9 | 290·968 | +2·04 | 23·454 | 358·069 | 355·718 | 0·7235 | 9·7254 | 8·7260 | 0·5610 | 7·6771 | $9_n2489$ |
| 7315 | 1861 VII 8 | 2400 965 | 2 13·2 | 105·841 | +1·16 | 23·454 | 182·420 | 184·745 | 0·7244 | 9·7271 | 8·7253 | 0·5518 | 7·6627 | $9_n3479$ |
| 7316 | 1861 XII 31 | 2401 141 | 13 54·6 | 279·954 | +0·84 | 23·454 | 5·957 | 3·939 | 0·7000 | 9·7517 | 8·7497 | 0·5458 | 7·6773 | 9·7140 |
| 7317 | 1862 VI 27 | 2401 319 | 6 54·7 | 95·312 | +0·64 | 23·453 | 190·742 | 191·760 | 0·7421 | 9·7054 | 8·7081 | 0·5640 | 7·6627 | $0_n0104$ |
| 7318 | 1862 XI 21 | 2401 466 | 18 15·0 | 239·230 | −3·50 | 23·453 | 342·077 | 343·203 | 0·6917 | 9·7611 | 8·7583 | 0·5396 | 7·6754 | $0_n1779$ |
| 7319 | 1862 XII 21 | 2401 496 | 5 3·8 | 269·139 | −0·46 | 23·453 | 13·828 | 13·747 | 0·6889 | 9·7638 | 8·7614 | 0·5389 | 7·6771 | 0·0653 |
| 7320 | 1863 V 17 | 2401 643 | 16 48·4 | 56·243 | −0·98 | 23·452 | 168·684 | 166·947 | 0·7364 | 9·7124 | 8·7137 | 0·5613 | 7·6648 | 0·0270 |
| 7321 | 1863 XI 11 | 2401 821 | 7 59·5 | 228·466 | −3·99 | 23·452 | 350·120 | 352·527 | 0·7107 | 9·7408 | 8·7390 | 0·5505 | 7·6744 | $9_n9430$ |
| 7322 | 1864 V 6 | 2401 998 | 0 13·8 | 45·694 | −0·90 | 23·452 | 177·069 | 174·624 | 0·7145 | 9·7381 | 8·7352 | 0·5472 | 7·6657 | 9·4211 |
| 7323 | 1864 X 30 | 2402 175 | 15 28·7 | 217·491 | −4·08 | 23·450 | 358·061 | 359·964 | 0·7338 | 9·7139 | 8·7166 | 0·5653 | 7·6733 | $9_n2610$ |
| 7324 | 1865 IV 25 | 2402 352 | 14 13·3 | 35·358 | −0·56 | 23·450 | 185·614 | 184·197 | 0·6943 | 9·7597 | 8·7557 | 0·5356 | 7·6669 | $9_n6826$ |
| 7325 | 1865 X 19 | 2402 529 | 16 28·1 | 206·312 | −3·78 | 23·450 | 5·559 | 5·747 | 0·7447 | 9·7002 | 8·7059 | 0·5726 | 7·6720 | 9·7287 |
| 7326 | 1866 III 16 | 2402 677 | 21 37·9 | 356·098 | +2·16 | 23·450 | 163·314 | 165·064 | 0·6977 | 9·7557 | 8·7525 | 0·5407 | 7·6719 | 0·1538 |
| 7327 | 1866 IV 15 | 2402 707 | 7 3·6 | 25·080 | +0·01 | 23·450 | 194·015 | 194·754 | 0·6913 | 9·7629 | 8·7591 | 0·5346 | 7·6682 | $0_n0734$ |
| 7328 | 1866 X 8 | 2402 883 | 16 58·5 | 195·181 | −3·12 | 23·450 | 13·079 | 11·419 | 0·7368 | 9·7108 | 8·7136 | 0·5658 | 7·6707 | 0·0894 |
| 7329 | 1867 III 6 | 2403 032 | 9 38·4 | 345·381 | +2·89 | 23·450 | 171·490 | 173·910 | 0·7200 | 9·7306 | 8·7300 | 0·5558 | 7·6732 | 9·8881 |
| 7330 | 1867 VIII 29 | 2403 208 | 13 4·5 | 155·684 | +0·21 | 23·450 | 350·895 | 348·791 | 0·7034 | 9·7502 | 8·7466 | 0·5404 | 7·6658 | $9_n9007$ |
| 7331 | 1868 II 23 | 2403 386 | 14 21·3 | 334·300 | +3·41 | 23·450 | 179·251 | 180·564 | 0·7397 | 9·7060 | 8·7107 | 0·5707 | 7·6744 | 8·8539 |
| 7332 | 1868 VIII 18 | 2403 563 | 5 11·6 | 145·481 | +0·90 | 23·450 | 359·464 | 359·159 | 0·6905 | 9·7642 | 8·7597 | 0·5320 | 7·6648 | $8_n6595$ |
| 7333 | 1869 II 11 | 2403 740 | 13 54·3 | 322·944 | +3·63 | 23·451 | 186·497 | 185·890 | 0·7435 | 9·7009 | 8·7070 | 0·5743 | 7·6754 | $9_n7950$ |
| 7334 | 1869 VIII 7 | 2403 917 | 22 8·3 | 135·357 | +1·37 | 23·451 | 8·058 | 9·796 | 0·6974 | 9·7567 | 8·7522 | 0·5357 | 7·6640 | 9·8420 |
| 7335 | 1870 I 31 | 2404 094 | 15 41·0 | 311·633 | +3·45 | 23·451 | 193·913 | 191·759 | 0·7290 | 9·7191 | 8·7208 | 0·5641 | 7·6762 | $0_n1079$ |
| 7336 | 1870 VI 28 | 2404 242 | 23 33·4 | 96·978 | +0·74 | 23·452 | 347·086 | 349·202 | 0·7307 | 9·7196 | 8·7192 | 0·5560 | 7·6627 | $0_n0779$ |
| 7337 | 1870 VII 28 | 2404 272 | 11 18·0 | 125·115 | +1·55 | 23·452 | 16·751 | 19·179 | 0·7194 | 9·7331 | 8·7305 | 0·5488 | 7·6633 | 0·1772 |
| 7338 | 1870 XII 22 | 2404 419 | 12 19·0 | 270·516 | −0·29 | 23·452 | 169·955 | 168·413 | 0·6950 | 9·7574 | 8·7549 | 0·5425 | 7·6772 | 9·9346 |
| 7339 | 1871 VI 18 | 2404 597 | 2 29·6 | 86·375 | +0·15 | 23·453 | 355·260 | 355·772 | 0·7442 | 9·7025 | 8·7059 | 0·5658 | 7·6629 | $9_n6592$ |
| 7340 | 1871 XII 12 | 2404 774 | 4 1·9 | 259·737 | −1·58 | 23·453 | 177·823 | 178·432 | 0·6896 | 9·7628 | 8·7605 | 0·5392 | 7·6768 | 9·2671 |
| 7341 | 1872 VI 6 | 2404 951 | 3 23·8 | 75·672 | −0·41 | 23·452 | 3·231 | 1·840 | 0·7396 | 9·7082 | 8·7101 | 0·5629 | 7·6634 | 9·4883 |
| 7342 | 1872 XI 30 | 2405 128 | 18 35·0 | 248·934 | −2·72 | 23·453 | 185·769 | 188·019 | 0·7047 | 9·7468 | 8·7446 | 0·5481 | 7·6761 | $9_n7048$ |
| 7343 | 1873 V 26 | 2405 305 | 9 20·6 | 65·144 | −0·82 | 23·453 | 11·607 | 9·173 | 0·7196 | 9·7321 | 8·7297 | 0·5496 | 7·6640 | 0·0212 |
| 7344 | 1873 XI 20 | 2405 483 | 3 36·7 | 237·931 | −3·56 | 23·453 | 193·694 | 195·850 | 0·7283 | 9·7197 | 8·7210 | 0·5634 | 7·6754 | $0_n1006$ |
| 7345 | 1874 IV 16 | 2405 630 | 13 53·3 | 26·392 | −0·07 | 23·454 | 350·130 | 349·288 | 0·6908 | 9·7631 | 8·7587 | 0·5345 | 7·6681 | $9_n9228$ |
| 7346 | 1874 X 10 | 2405 807 | 11 1·8 | 196·973 | −3·25 | 23·454 | 169·661 | 169·295 | 0·7440 | 9·7011 | 8·7060 | 0·5715 | 7·6708 | 9·9959 |
| 7347 | 1875 IV 6 | 2405 985 | 6 36·3 | 16·059 | +0·65 | 23·454 | 358·484 | 359·810 | 0·6938 | 9·7594 | 8·7557 | 0·5372 | 7·6694 | $9_n1142$ |
| 7348 | 1875 IX 29 | 2406 161 | 12 55·4 | 185·962 | −2·42 | 23·454 | 177·390 | 175·348 | 0·7312 | 9·7175 | 8·7183 | 0·5610 | 7·6695 | 9·3874 |
| 7349 | 1876 III 25 | 2406 339 | 20 11·8 | 5·533 | +1·47 | 23·454 | 6·836 | 9·252 | 0·7141 | 9·7374 | 8·7352 | 0·5505 | 7·6708 | 9·7877 |
| 7350 | 1876 IX 17 | 2406 515 | 21 54·4 | 175·312 | −1·48 | 23·454 | 185·698 | 183·367 | 0·7081 | 9·7445 | 8·7413 | 0·5448 | 7·6681 | $9_n7029$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ☉ Aufgang λ | bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7301 | 113°63 | −1·2760 | 9·7231 | 215°69 | 83°30 | 9·6643 | 9·9701 | 9·9479 | 9n5547 | 9n4632 | 9·9808 | 112°0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7302 | 269·65 | −0·7918 | 9·7645 | 11·30 | 86·70 | 9·6835 | 9·9456 | 9·9424 | 9·6725 | 9·0306 | 9·9975 | 61·8 | +49 | −79 | +101 | −58 | +162 | −24 | t |
| 7303 | 242·39 | +0·9432 | 9·7031 | 184·41 | 88·64 | 9·6872 | 9·9418 | 9·9413 | 9n6855 | 8n6318 | 9·9996 | 119·0 | (−157) | (+80) | — | — | −164 | +42 | r* |
| 7304 | 156·18 | −0·0899 | 9·7623 | 3·74 | 88·84 | 9·6870 | 9·9418 | 9·9414 | 9·6858 | 8·5603 | 9·9997 | 61·0 | +141 | −34 | −155 | −4 | −91 | +24 | t |
| 7305 | 265·51 | +0·1921 | 9·7184 | 176·59 | 91·05 | 9·6876 | 9·9415 | 9·9412 | 9n6866 | 8·5199 | 9·9998 | 119·1 | +31 | +40 | +98 | +15 | +156 | −18 | r* |
| 7306 | 359·30 | +0·6460 | 9·7407 | 356·17 | 91·18 | 9·6862 | 9·9420 | 9·9416 | 9·6849 | 8n5694 | 9·9997 | 61·0 | −68 | +11 | −9 | +45 | +64 | +69 | r-t* |
| 7307 | 32·91 | −0·5600 | 9·7453 | 168·94 | 93·26 | 9·6849 | 9·9452 | 9·9421 | 9n6743 | 9·0234 | 9·9976 | 118·4 | −100 | −6 | −41 | −33 | +23 | −62 | t |
| 7308 | 197·26 | −1·5663 | 9·7045 | 324·91 | 96·72 | 9·6657 | 9·9693 | 9·9476 | 9·5598 | 9n4589 | 9·9813 | 67·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7309 | 100·92 | +1·4193 | 9·7140 | 348·20 | 93·41 | 9·6824 | 9·9463 | 9·9428 | 9·6704 | 9n0476 | 9·9973 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7310 | 147·68 | +1·2610 | 9·7667 | 138·27 | 96·61 | 9·6574 | 9·9764 | 9·9498 | 9n5066 | 9·5071 | 9·9763 | 109·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7311 | 254·97 | −1·2557 | 9·7645 | 161·20 | 94·99 | 9·6786 | 9·9521 | 9·9440 | 9n6483 | 9·2364 | 9·9935 | 116·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7312 | 183·95 | −0·8980 | 9·7054 | 315·23 | 96·51 | 9·6555 | 9·9791 | 9·9502 | 9·4806 | 9n5270 | 9·9739 | 71·3 | +30 | −69 | (+5) | (−89) | −88 | −42 | r |
| 7313 | 35·18 | +0·5491 | 9·7547 | 129·54 | 96·02 | 9·6479 | 9·9843 | 9·9522 | 9n4221 | 9·5532 | 9·9703 | 106·4 | −126 | +45 | −31 | +56 | +39 | +16 | t* |
| 7314 | 230·44 | −0·1774 | 9·7276 | 304·89 | 95·50 | 9·6420 | 9·9878 | 9·9535 | 9·3671 | 9n5702 | 9·9677 | 75·5 | +57 | −23 | +131 | −32 | −170 | +4 | r |
| 7315 | 211·52 | −0·2228 | 9·7292 | 119·91 | 94·82 | 9·6348 | 9·9912 | 9·9552 | 9n2981 | 9·5831 | 9·9655 | 102·4 | +86 | 0 | +147 | +9 | −159 | −23 | r* |
| 7316 | 26·46 | +0·5176 | 9·7538 | 294·13 | 93·94 | 9·6264 | 9·9944 | 9·9572 | 9·2017 | 9n5933 | 9·9638 | 80·0 | −85 | +19 | −29 | +9 | +22 | +37 | t* |
| 7317 | 280·07 | −1·0242 | 9·7075 | 109·36 | 93·16 | 9·6191 | 9·9965 | 9·9587 | 9n1025 | 9·5980 | 9·9629 | 97·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7318 | 100·95 | −1·5063 | 9·7631 | 250·05 | 87·57 | 9·5576 | 9·9971 | 9·9697 | 9n0636 | 9n5340 | 9·9730 | 97·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7319 | 253·53 | +1·1622 | 9·7658 | 282·75 | 92·05 | 9·6089 | 9·9985 | 9·9607 | 8·9152 | 9n5999 | 9·9625 | 84·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7320 | 76·10 | +1·0642 | 9·7145 | 67·06 | 87·35 | 9·5513 | 9·9963 | 9·9706 | 9·1168 | 9·5197 | 9·9748 | 82·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7321 | 306·22 | −0·8770 | 9·7429 | 238·34 | 86·87 | 9·5370 | 9·9934 | 9·9726 | 9n2368 | 9n4742 | 9·9798 | 100·4 | −43 | −48 | +49 | −80 | +173 | −65 | r |
| 7322 | 185·07 | +0·2637 | 9·7402 | 55·17 | 86·77 | 9·5319 | 9·9923 | 9·9732 | 9·2702 | 9·4546 | 9·9816 | 78·8 | +110 | +4 | +173 | +32 | −113 | +25 | t* |
| 7323 | 56·77 | −0·1824 | 9·7161 | 225·83 | 86·74 | 9·5167 | 9·9890 | 9·9752 | 9n3468 | 9n3841 | 9·9869 | 103·2 | −118 | +3 | −58 | −25 | +11 | −23 | r* |
| 7324 | 32·67 | −0·4816 | 9·7618 | 43·07 | 86·75 | 9·5151 | 9·9879 | 9·9754 | 9·3669 | 9·3622 | 9·9882 | 76·2 | −88 | −41 | −30 | −16 | +31 | −15 | t |
| 7325 | 69·20 | +0·5354 | 9·7024 | 212·48 | 87·20 | 9·5005 | 9·9844 | 9·9770 | 9n4197 | 9n2465 | 9·9931 | 105·5 | −123 | +47 | −65 | +24 | −7 | +17 | r* |
| 7326 | 145·89 | +1·4250 | 9·7577 | 355·21 | 90·50 | 9·4897 | 9·9784 | 9·9782 | 9·4880 | 8n4326 | 9·9998 | 72·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7327 | 282·97 | −1·1840 | 9·7649 | 30·52 | 87·24 | 9·5043 | 9·9834 | 9·9766 | 9·4332 | 9·2271 | 9·9937 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7328 | 74·23 | +1·2285 | 9·7129 | 198·74 | 88·17 | 9·4915 | 9·9806 | 9·9780 | 9n4654 | 9n0179 | 9·9976 | 107·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7329 | 323·85 | +0·7728 | 9·7327 | 341·91 | 91·77 | 9·4903 | 9·9806 | 9·9782 | 9·4661 | 9n0019 | 9·9978 | 72·9 | −32 | +33 | +30 | +48 | +95 | +67 | r* |
| 7330 | 17·97 | −0·7956 | 9·7522 | 150·27 | 92·69 | 9·5019 | 9·9833 | 9·9769 | 9n4347 | 9·2145 | 9·9941 | 106·0 | −85 | −36 | −24 | −46 | +33 | −67 | t |
| 7331 | 32·12 | +0·0714 | 9·7082 | 328·25 | 92·75 | 9·4994 | 9·9842 | 9·9772 | 9·4225 | 9n2369 | 9·9935 | 74·4 | −95 | −11 | −33 | −6 | +25 | +19 | r* |
| 7332 | 257·12 | −0·0457 | 9·7663 | 137·91 | 93·22 | 9·5137 | 9·9876 | 9·9755 | 9n3727 | 9·3531 | 9·9886 | 104·0 | +36 | +11 | +103 | +10 | +163 | −16 | t* |
| 7333 | 23·08 | −0·6237 | 9·7031 | 314·66 | 93·25 | 9·5161 | 9·9888 | 9·9752 | 9·3501 | 9n3800 | 9·9871 | 76·7 | −107 | −50 | −19 | −54 | +50 | −24 | r |
| 7334 | 148·92 | +0·6950 | 9·7588 | 126·25 | 93·28 | 9·5310 | 9·9917 | 9·9733 | 9n2852 | 9·4466 | 9·9823 | 101·6 | +118 | +52 | −145 | +61 | −68 | +31 | t* |
| 7335 | 48·22 | −1·2820 | 9·7212 | 301·83 | 93·15 | 9·5370 | 9·9934 | 9·9726 | 9·2391 | 9n4735 | 9·9799 | 79·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7336 | 175·94 | −1·1965 | 9·7217 | 83·48 | 88·98 | 9·5991 | 9·9997 | 9·9628 | 8·6177 | 9·5967 | 9·9632 | 87·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7337 | 344·04 | +1·5040 | 9·7350 | 115·03 | 92·83 | 9·5505 | 9·9956 | 9·9708 | 9n1526 | 9·5126 | 9·9757 | 98·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7338 | 7·23 | +0·8602 | 9·7594 | 256·79 | 87·87 | 9·6096 | 9·9984 | 9·9607 | 8n9312 | 9n5999 | 9·9626 | 95·3 | −44 | +56 | −5 | +36 | +41 | +48 | t* |
| 7339 | 218·61 | −0·4562 | 9·7047 | 72·10 | 87·08 | 9·6170 | 9·9971 | 9·9592 | 9·0674 | 9·5990 | 9·9627 | 82·7 | +93 | −31 | +143 | −4 | −163 | −18 | r |
| 7340 | 242·53 | +0·1850 | 9·7649 | 245·55 | 86·01 | 9·6269 | 9·9943 | 9·9570 | 9n2075 | 9n5929 | 9·9638 | 100·1 | +61 | +19 | +118 | −12 | −178 | +1 | t* |
| 7341 | 230·45 | +0·3078 | 9·7104 | 61·42 | 85·37 | 9·6331 | 9·9920 | 9·9557 | 9·2780 | 9·5861 | 9·9651 | 78·1 | +65 | +6 | +128 | +41 | −156 | +27 | r* |
| 7342 | 100·13 | −0·5067 | 9·7489 | 235·17 | 84·52 | 9·6416 | 9·9879 | 9·9537 | 9n3661 | 9n5699 | 9·9678 | 104·5 | −173 | −15 | −104 | −53 | −13 | −41 | r-t |
| 7343 | 318·12 | +1·0500 | 9·7342 | 51·66 | 84·11 | 9·6462 | 9·9853 | 9·9527 | 9·4085 | 9·5577 | 9·9697 | 74·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7344 | 234·28 | −1·2607 | 9·7217 | 225·27 | 83·57 | 9·6535 | 9·9797 | 9·9508 | 9n4748 | 9n5280 | 9·9738 | 108·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7345 | 30·50 | −0·8372 | 9·7651 | 19·30 | 84·89 | 9·6791 | 9·9523 | 9·9437 | 9·6471 | 9·2478 | 9·9931 | 63·2 | −49 | −78 | −20 | −60 | +40 | −30 | t |
| 7346 | 351·63 | +0·9906 | 9·7032 | 192·22 | 86·43 | 9·6845 | 9·9459 | 9·9422 | 9n6717 | 9n0651 | 9·9971 | 118·2 | (+85) | (+69) | — | — | +85 | +53 | r* |
| 7347 | 278·76 | −0·1301 | 9·7615 | 11·56 | 86·61 | 9·6847 | 9·9455 | 9·9421 | 9·6732 | 9·0418 | 9·9974 | 61·7 | +22 | −36 | +83 | −2 | +148 | +21 | t |
| 7348 | 16·98 | +0·2440 | 9·7197 | 184·26 | 88·68 | 9·6873 | 9·9417 | 9·9412 | 9n6857 | 8n6164 | 9·9996 | 119·0 | −77 | +43 | −13 | +14 | +46 | −15 | r* |
| 7349 | 119·82 | +0·6133 | 9·7395 | 3·96 | 88·78 | 9·6861 | 9·9420 | 9·9416 | 9·6848 | 8·5840 | 9·9997 | 61·0 | +171 | +9 | −129 | +47 | −46 | +67 | r-t* |
| 7350 | 148·75 | −0·5046 | 9·7466 | 176·65 | 91·03 | 9·6868 | 9·9417 | 9·9414 | 9n6859 | 8·5123 | 9·9998 | 119·0 | +144 | −1 | −156 | −33 | −85 | −59 | t |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7351 | 1877 III 15 | 2406 694 | 2h 54m·0 | 354°658 | +2°26 | 23°454 | 14°875 | 16°535 | 0·7359 | 9·7109 | 8·7136 | 0·5666 | 7·6722 | 0·1434 |
| 7352 | 1877 VIII 9 | 2406 841 | 5 18·2 | 136·671 | +1·31 | 23·454 | 164·184 | 164·504 | 0·6899 | 9·7645 | 8·7594 | 0·5315 | 7·6641 | 0·1233 |
| 7353 | 1877 IX 7 | 2406 870 | 13 0·0 | 164·970 | −0·56 | 23·454 | 194·178 | 193·364 | 0·6912 | 9·7630 | 8·7584 | 0·5339 | 7·6668 | 0n0782 |
| 7354 | 1878 II 2 | 2407 018 | 8 16·9 | 313·416 | +3·49 | 23·454 | 350·453 | 349·313 | 0·7410 | 9·7040 | 8·7090 | 0·5729 | 7·6761 | 9n9586 |
| 7355 | 1878 VII 29 | 2407 195 | 21 40·5 | 126·560 | +1·53 | 23·452 | 172·851 | 174·952 | 0·7026 | 9·7513 | 8·7466 | 0·5385 | 7·6634 | 9·7955 |
| 7356 | 1879 I 22 | 2407 372 | 11 51·8 | 302·147 | +2·95 | 23·452 | 357·998 | 355·619 | 0·7220 | 9·7270 | 8·7272 | 0·5599 | 7·6768 | 9n2630 |
| 7357 | 1879 VII 19 | 2407 550 | 9 5·5 | 116·275 | +1·48 | 23·452 | 181·541 | 183·826 | 0·7258 | 9·7253 | 8·7238 | 0·5528 | 7·6629 | 9n1533 |
| 7358 | 1880 I 11 | 2407 726 | 22 40·2 | 291·159 | +2·04 | 23·451 | 5·913 | 3·956 | 0·6990 | 9·7528 | 8·7506 | 0·5451 | 7·6772 | 9·7098 |
| 7359 | 1880 VII 7 | 2407 904 | 13 21·2 | 105·721 | +1·16 | 23·451 | 189·828 | 190·741 | 0·7427 | 9·7046 | 8·7074 | 0·5644 | 7·6627 | 9n9728 |
| 7360 | 1880 XII 2 | 2408 052 | 2 57·1 | 250·369 | −2·59 | 23·451 | 341·958 | 343·174 | 0·6922 | 9·7604 | 8·7577 | 0·5404 | 7·6763 | 0n1812 |
| 7361 | 1880 XII 31 | 2408 081 | 13 56·6 | 280·350 | +0·88 | 23·451 | 13·781 | 13·806 | 0·6888 | 9·7638 | 8·7613 | 0·5390 | 7·6773 | 0·0637 |
| 7362 | 1881 V 27 | 2408 228 | 23 36·2 | 66·744 | −0·77 | 23·450 | 167·879 | 166·060 | 0·7352 | 9·7138 | 8·7147 | 0·5600 | 7·6640 | 0·0554 |
| 7363 | 1881 XI 21 | 2408 406 | 16 21·2 | 239·546 | −3·49 | 23·450 | 349·950 | 352·370 | 0·7118 | 9·7394 | 8·7379 | 0·5520 | 7·6754 | 9n9515 |
| 7364 | 1882 V 17 | 2408 583 | 7 33·7 | 56·262 | −0·97 | 23·449 | 176·344 | 173·909 | 0·7130 | 9·7398 | 8·7365 | 0·5457 | 7·6648 | 9·5155 |
| 7365 | 1882 XI 10 | 2408 760 | 23 20·1 | 228·495 | −4·00 | 23·449 | 357·802 | 359·633 | 0·7347 | 9·7126 | 8·7155 | 0·5669 | 7·6744 | 9n3163 |
| 7366 | 1883 V 6 | 2408 937 | 21 58·3 | 45·996 | −0·90 | 23·449 | 184·948 | 183·645 | 0·6936 | 9·7606 | 8·7562 | 0·5346 | 7·6658 | 9n6272 |
| 7367 | 1883 X 30 | 2409 114 | 23 57·4 | 217·236 | −4·08 | 23·448 | 5·206 | 5·280 | 0·7448 | 9·7001 | 8·7061 | 0·5734 | 7·6732 | 9·7004 |
| 7368 | 1884 III 27 | 2409 263 | 5 48·9 | 6·984 | +1·33 | 23·448 | 162·926 | 164·756 | 0·6988 | 9·7547 | 8·7514 | 0·5405 | 7·6706 | 0·1646 |
| 7369 | 1884 IV 25 | 2409 292 | 14 58·0 | 35·780 | −0·57 | 23·448 | 193·415 | 194·277 | 0·6918 | 9·7626 | 8·7584 | 0·5343 | 7·6670 | 0n0553 |
| 7370 | 1884 X 19 | 2409 469 | 0 30·8 | 206·042 | −3·77 | 23·448 | 12·665 | 10·919 | 0·7357 | 9·7117 | 8·7145 | 0·5660 | 7·6720 | 0·0745 |
| 7371 | 1885 III 16 | 2409 617 | 17 37·4 | 356·324 | +2·15 | 23·448 | 171·171 | 173·572 | 0·7214 | 9·7292 | 8·7286 | 0·5558 | 7·6719 | 9·9054 |
| 7372 | 1885 IX 8 | 2409 793 | 20 43·4 | 166·316 | −0·67 | 23·448 | 350·236 | 348·201 | 0·7022 | 9·7515 | 8·7480 | 0·5404 | 7·6670 | 9n9296 |
| 7373 | 1886 III 5 | 2409 971 | 22 4·4 | 345·291 | +2·88 | 23·447 | 178·975 | 180·191 | 0·7405 | 9·7053 | 8·7100 | 0·5704 | 7·6732 | 8·9909 |
| 7374 | 1886 VIII 29 | 2410 148 | 12 54·1 | 156·065 | +0·19 | 23·447 | 358·735 | 358·575 | 0·6901 | 9·7643 | 8·7602 | 0·5325 | 7·6658 | 9n0319 |
| 7375 | 1887 II 22 | 2410 325 | 21 40·6 | 333·996 | +3·42 | 23·447 | 186·278 | 185·571 | 0·7435 | 9·7015 | 8·7072 | 0·5733 | 7·6744 | 9n7802 |
| 7376 | 1887 VIII 19 | 2410 503 | 5 38·8 | 145·889 | +0·89 | 23·448 | 7·283 | 9·117 | 0·6985 | 9·7556 | 8·7512 | 0·5368 | 7·6648 | 9·7994 |
| 7377 | 1888 II 11 | 2410 679 | 23 51·5 | 322·747 | +3·63 | 23·448 | 193·776 | 191·573 | 0·7277 | 9·7208 | 8·7220 | 0·5628 | 7·6754 | 0n1024 |
| 7378 | 1888 VII 9 | 2410 828 | 6 16·7 | 107·400 | +1·24 | 23·448 | 346·196 | 348·248 | 0·7319 | 9·7182 | 8·7181 | 0·5569 | 7·6627 | 0n1074 |
| 7379 | 1888 VIII 7 | 2410 857 | 18 21·5 | 135·596 | +1·35 | 23·448 | 15·928 | 18·339 | 0·7206 | 9·7314 | 8·7292 | 0·5500 | 7·6640 | 0·1571 |
| 7380 | 1889 I 1 | 2411 004 | 21 8·1 | 281·725 | +1·04 | 23·449 | 169·912 | 168·453 | 0·6942 | 9·7582 | 8·7559 | 0·5422 | 7·6773 | 9·9355 |
| 7381 | 1889 VI 28 | 2411 182 | 8 53·5 | 96·789 | +0·74 | 23·449 | 354·343 | 354·742 | 0·7445 | 9·7022 | 8·7057 | 0·5658 | 7·6627 | 9n7361 |
| 7382 | 1889 XII 22 | 2411 359 | 12 52·3 | 270·934 | −0·25 | 23·450 | 177·759 | 178·470 | 0·6899 | 9·7625 | 8·7601 | 0·5395 | 7·6772 | 9·2800 |
| 7383 | 1890 VI 17 | 2411 536 | 9 58·3 | 86·110 | +0·15 | 23·450 | 2·346 | 0·860 | 0·7388 | 9·7093 | 8·7112 | 0·5618 | 7·6629 | 9·3487 |
| 7384 | 1890 XII 12 | 2411 714 | 3 11·1 | 260·095 | −1·56 | 23·450 | 185·681 | 187·971 | 0·7059 | 9·7454 | 8·7434 | 0·5493 | 7·6768 | 9n6994 |
| 7385 | 1891 VI 6 | 2411 890 | 16 25·5 | 75·627 | −0·41 | 23·451 | 10·783 | 8·340 | 0·7183 | 9·7339 | 8·7311 | 0·5482 | 7·6634 | 9·9882 |
| 7386 | 1891 XII 1 | 2412 068 | 11 46·0 | 249·038 | −2·73 | 23·451 | 193·547 | 195·651 | 0·7296 | 9·7182 | 8·7198 | 0·5646 | 7·6761 | 0n0973 |
| 7387 | 1892 IV 26 | 2412 215 | 21 46·8 | 37·081 | −0·62 | 23·451 | 349·509 | 348·799 | 0·6906 | 9·7634 | 8·7590 | 0·5335 | 7·6668 | 9n9488 |
| 7388 | 1892 X 20 | 2412 392 | 18 24·0 | 207·836 | −3·83 | 23·452 | 169·231 | 168·758 | 0·7437 | 9·7011 | 8·7062 | 0·5721 | 7·6722 | 0·0131 |
| 7389 | 1893 IV 16 | 2412 570 | 14 35·2 | 26·813 | −0·09 | 23·452 | 357·939 | 359·374 | 0·6948 | 9·7588 | 8·7547 | 0·5368 | 7·6681 | 9n2486 |
| 7390 | 1893 X 9 | 2412 746 | 20 27·5 | 196·767 | −3·23 | 23·451 | 176·909 | 174·806 | 0·7298 | 9·7186 | 8·7196 | 0·5612 | 7·6708 | 9·4593 |
| 7391 | 1894 IV 6 | 2412 925 | 4 0·8 | 16·346 | +0·64 | 23·451 | 6·366 | 8·790 | 0·7156 | 9·7359 | 8·7337 | 0·5506 | 7·6694 | 9·7583 |
| 7392 | 1894 IX 29 | 2413 101 | 5 43·4 | 186·061 | −2·42 | 23·451 | 185·158 | 182·872 | 0·7066 | 9·7459 | 8·7428 | 0·5448 | 7·6694 | 9n6582 |
| 7393 | 1895 III 26 | 2413 279 | 10 26·1 | 5·523 | +1·45 | 23·451 | 14·455 | 16·033 | 0·7370 | 9·7101 | 8·7127 | 0·5663 | 7·6708 | 0·1323 |
| 7394 | 1895 VIII 20 | 2413 426 | 12 55·7 | 147·213 | +0·80 | 23·451 | 163·400 | 163·866 | 0·6901 | 9·7642 | 8·7593 | 0·5322 | 7·6650 | 0·1441 |
| 7395 | 1895 IX 18 | 2413 455 | 20 54·1 | 175·666 | −1·52 | 23·451 | 193·563 | 192·878 | 0·6907 | 9·7633 | 8·7588 | 0·5345 | 7·6681 | 0n0589 |
| 7396 | 1896 II 13 | 2413 603 | 16 12·3 | 324·511 | +3·60 | 23·451 | 350·282 | 349·043 | 0·7402 | 9·7051 | 8·7097 | 0·5718 | 7·6753 | 9n9655 |
| 7397 | 1896 VIII 9 | 2413 781 | 5 2·1 | 137·054 | +1·30 | 23·451 | 172·032 | 174·205 | 0·7037 | 9·7497 | 8·7453 | 0·5397 | 7·6641 | 9·8434 |
| 7398 | 1897 II 1 | 2413 957 | 20 13·6 | 313·299 | +3·47 | 23·450 | 357·901 | 355·499 | 0·7210 | 9·7283 | 8·7284 | 0·5586 | 7·6761 | 9n2826 |
| 7399 | 1897 VII 29 | 2414 135 | 15 57·9 | 126·723 | +1·54 | 23·450 | 180·681 | 182·920 | 0·7272 | 9·7236 | 8·7224 | 0·5541 | 7·6634 | 8n8001 |
| 7400 | 1898 I 22 | 2414 312 | 7 24·2 | 302·354 | +2·94 | 23·450 | 5·855 | 3·964 | 0·6980 | 9·7539 | 8·7514 | 0·5443 | 7·6768 | 9·7045 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7351 | 217°33 | +1·3913 | 9·7129 | 356°15 | 91°17 | 9·6848 | 9·9424 | 9·9420 | 9·6835 | 8n5689 | 9·9997 | 61°1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7352 | 261·50 | +1·3283 | 9·7665 | 147·19 | 96·60 | 9·6665 | 9·9670 | 9·9473 | 9n5743 | 9·4363 | 9·9832 | 113·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7353 | 12·60 | −1·1972 | 9·7650 | 169·12 | 93·17 | 9·6827 | 9·9457 | 9·9427 | 9n6725 | 9·0137 | 9·9977 | 118·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7354 | 303·41 | −0·9090 | 9·7061 | 324·78 | 96·75 | 9·6665 | 9·9693 | 9·9474 | 9·5598 | 9n4611 | 9·9811 | 67·7 | −103 | − 73 | (−112) | (−84) | +149 | − 41 | r |
| 7355 | 145·22 | +0·6244 | 9·7534 | 138·88 | 96·68 | 9·6594 | 9·9757 | 9·9493 | 9n5130 | 9·5047 | 9·9766 | 110·1 | +118 | + 54 | −139 | + 60 | − 70 | + 18 | t* |
| 7356 | 355·51 | −0·1832 | 9·7292 | 315·12 | 96·50 | 9·6554 | 9·9792 | 9·9502 | 9·4796 | 9n5276 | 9·9738 | 71·3 | − 69 | − 27 | + 6 | − 31 | + 64 | + 8 | r |
| 7357 | 314·49 | −0·1423 | 9·7274 | 129·78 | 96·05 | 9·6485 | 9·9840 | 9·9520 | 9n4249 | 9·5525 | 9·9704 | 106·5 | − 20 | + 8 | + 44 | + 12 | + 98 | − 23 | r* |
| 7358 | 156·68 | +0·5126 | 9·7549 | 305·00 | 95·51 | 9·6420 | 9·9878 | 9·9536 | 9·3684 | 9n5696 | 9·9678 | 75·4 | +142 | + 15 | −160 | + 10 | −110 | + 41 | t* |
| 7359 | 16·40 | −0·9392 | 9·7067 | 119·75 | 94·80 | 9·6346 | 9·9913 | 9·9553 | 9n2957 | 9·5834 | 9·9655 | 102·4 | − 65 | − 51 | − 22 | − 52 | − 7 | − 66 | r |
| 7360 | 230·61 | −1·5177 | 9·7624 | 262·41 | 88·93 | 9·5772 | 9·9996 | 9·9666 | 8n6649 | 9n5739 | 9·9671 | 92·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7361 | 25·40 | +1·1580 | 9·7658 | 294·18 | 93·94 | 9·6260 | 9·9944 | 9·9573 | 9·2023 | 9n5928 | 9·9639 | 80·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7362 | 178·02 | +1·1360 | 9·7158 | 78·74 | 88·48 | 9·5704 | 9·9991 | 9·9678 | 8·8297 | 9·5630 | 9·9689 | 85·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7363 | 71·19 | −0·8944 | 9·7415 | 250·95 | 87·67 | 9·5568 | 9·9974 | 9·9698 | 9n0434 | 9n5353 | 9·9728 | 96·8 | −177 | − 52 | − 74 | − 84 | + 50 | − 62 | r |
| 7364 | 295·29 | +0·3277 | 9·7419 | 67·23 | 87·37 | 9·5507 | 9·9963 | 9·9706 | 9·1133 | 9·5197 | 9·9748 | 82·1 | − 3 | + 11 | + 63 | + 39 | +139 | + 25 | t* |
| 7365 | 174·63 | −0·2071 | 9·7148 | 238·65 | 86·90 | 9·5357 | 9·9935 | 9·9727 | 9n2317 | 9n4743 | 9·9798 | 100·3 | +123 | − 2 | −176 | − 29 | −106 | − 21 | r* |
| 7366 | 149·40 | −0·4238 | 9·7627 | 55·50 | 86·78 | 9·5324 | 9·9924 | 9·9731 | 9·2669 | 9·4567 | 9·9814 | 78·9 | +156 | − 34 | −147 | − 9 | − 87 | − 13 | t |
| 7367 | 181·92 | +0·5017 | 9·7023 | 225·57 | 86·74 | 9·5162 | 9·9889 | 9·9752 | 9n3483 | 9n3817 | 9·9870 | 103·3 | +127 | + 42 | −178 | + 17 | −122 | + 16 | r* |
| 7368 | 269·57 | +1·4607 | 9·7567 | 8·56 | 89·11 | 9·4908 | 9·9787 | 9·9781 | 9·4854 | 8·6847 | 9·9995 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7369 | 42·26 | −1·1357 | 9·7646 | 43·22 | 86·70 | 9·5182 | 9·9878 | 9·9750 | 9·3687 | 9·3667 | 9·9879 | 76·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7370 | 188·07 | +1·1870 | 9·7138 | 211·95 | 87·20 | 9·5023 | 9·9841 | 9·9769 | 9n4242 | 9n2423 | 9·9933 | 105·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7371 | 84·42 | +0·8042 | 9·7313 | 355·44 | 90·47 | 9·4852 | 9·9788 | 9·9787 | 9·4837 | 8n4067 | 9·9999 | 72·3 | −157 | + 36 | − 92 | + 56 | − 15 | + 71 | r* |
| 7372 | 133·71 | −0·8504 | 9·7535 | 163·18 | 91·68 | 9·4923 | 9·9801 | 9·9780 | 9n4715 | 8·9738 | 9·9981 | 107·3 | +155 | − 41 | −141 | − 58 | − 78 | − 75 | t |
| 7373 | 148·50 | +0·0979 | 9·7075 | 341·70 | 91·77 | 9·4880 | 9·9808 | 9·9784 | 9·4633 | 9n0045 | 9·9978 | 73·0 | +150 | − 11 | −149 | 0 | − 90 | + 22 | r* |
| 7374 | 13·62 | −0·1076 | 9·7664 | 150·57 | 92·64 | 9·4995 | 9·9834 | 9·9772 | 9n4338 | 9·2080 | 9·9943 | 106·0 | − 80 | + 10 | − 14 | + 3 | + 47 | − 22 | t* |
| 7375 | 139·93 | −0·6029 | 9·7037 | 327·91 | 92·78 | 9·5002 | 9·9843 | 9·9771 | 9·4214 | 9n2417 | 9·9933 | 74·5 | +141 | − 51 | −135 | − 49 | − 70 | − 21 | r |
| 7376 | 262·21 | +0·6301 | 9·7577 | 138·53 | 93·22 | 9·5141 | 9·9873 | 9·9755 | 9n3777 | 9·3486 | 9·9889 | 104·2 | + 12 | + 51 | +102 | + 53 | +173 | + 24 | t* |
| 7377 | 170·72 | −1·2660 | 9·7229 | 314·76 | 93·29 | 9·5184 | 9·9886 | 9·9749 | 9·3531 | 9n3818 | 9·9870 | 76·6 | — | — | — | — | | — | p |
| 7378 | 276·52 | −1·2807 | 9·7203 | 94·73 | 90·68 | 9·5808 | 9·9998 | 9·9659 | 8n4632 | 9·5795 | 9·9661 | 91·8 | — | — | — | — | | — | p |
| 7379 | 90·25 | +1·4357 | 9·7333 | 126·94 | 93·33 | 9·5327 | 9·9914 | 9·9732 | 9n2940 | 9·4447 | 9·9825 | 101·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7380 | 138·17 | +0·8620 | 9·7603 | 268·64 | 89·79 | 9·5908 | 0·0000 | 9·9642 | 7n9303 | 9n5907 | 9·9642 | 90·5 | +179 | + 53 | −138 | + 37 | − 94 | + 52 | t* |
| 7381 | 314·26 | −0·5446 | 9·7044 | 82·95 | 88·89 | 9·5995 | 9·9916 | 9·9627 | 8·6518 | 9·5967 | 9·9632 | 87·2 | − 4 | − 33 | + 47 | − 10 | + 98 | − 28 | r |
| 7382 | 13·81 | +0·1905 | 9·7646 | 256·94 | 87·90 | 9·6093 | 9·9985 | 9·9608 | 8n9259 | 9n5997 | 9·9626 | 95·3 | − 72 | + 15 | − 13 | − 12 | + 49 | + 5 | t* |
| 7383 | 328·78 | +0·2232 | 9·7115 | 71·83 | 87·04 | 9·6173 | 9·9969 | 9·9590 | 9·0739 | 9·5988 | 9·9627 | 82·6 | − 33 | + 5 | + 30 | + 36 | +101 | + 19 | r* |
| 7384 | 228·01 | −0·5005 | 9·7475 | 246·01 | 86·09 | 9·6260 | 9·9945 | 9·9573 | 9n1989 | 9n5933 | 9·9638 | 99·9 | + 57 | − 18 | +130 | − 54 | −143 | − 36 | r-t |
| 7385 | 64·15 | +0·9732 | 9·7360 | 61·63 | 85·41 | 9·6325 | 9·9922 | 9·9559 | 9·2744 | 9·5861 | 9·9651 | 78·2 | +173 | + 57 | (+110) | (+74) | +106 | + 67 | r-t* |
| 7386 | 355·79 | −1·2510 | 9·7202 | 235·48 | 84·57 | 9·6405 | 9·9882 | 9·9539 | 9n3616 | 9n5702 | 9·9677 | 104·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7387 | 149·54 | −0·8888 | 9·7654 | 27·62 | 83·72 | 9·6726 | 9·9611 | 9·9456 | 9·6071 | 9·3802 | 9·9871 | 65·4 | −149 | − 76 | −139 | − 64 | − 82 | − 37 | t |
| 7388 | 102·88 | +1·0306 | 9·7032 | 200·31 | 84·67 | 9·6797 | 9·9531 | 9·9436 | 9n6443 | 9n2691 | 9·9924 | 116·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7389 | 39·36 | −0·1772 | 9·7609 | 19·55 | 84·81 | 9·6802 | 9·9523 | 9·9434 | 9·6473 | 9·2542 | 9·9929 | 63·2 | − 96 | − 36 | − 37 | − 1 | + 28 | + 16 | t |
| 7390 | 130·91 | +0·2879 | 9·7208 | 192·06 | 86·47 | 9·6850 | 9·9457 | 9·9420 | 9n6724 | 9n0600 | 9·9971 | 118·3 | +173 | + 45 | −126 | + 12 | − 67 | − 11 | r* |
| 7391 | 238·00 | +0·5731 | 9·7380 | 11·79 | 86·56 | 9·6839 | 9·9458 | 9·9423 | 9·6719 | 9·0493 | 9·9973 | 61·8 | + 54 | + 7 | +114 | + 47 | −158 | + 62 | r-t* |
| 7392 | 267·07 | −0·4552 | 9·7480 | 184·33 | 88·66 | 9·6868 | 9·9419 | 9·9414 | 9n6852 | 8n6235 | 9·9996 | 119·0 | + 27 | + 2 | + 86 | − 34 | +163 | − 56 | t |
| 7393 | 331·26 | +1·3560 | 9·7121 | 3·97 | 88·79 | 9·6849 | 9·9424 | 9·9420 | 9·6836 | 8·5832 | 9·9997 | 61·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7394 | 16·53 | +1·3933 | 9·7661 | 155·65 | 95·86 | 9·6739 | 9·9579 | 9·9453 | 9n6231 | 9·3335 | 9·9897 | 115·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7395 | 132·19 | −1·1452 | 9·7653 | 176·88 | 90·95 | 9·6849 | 9·9423 | 9·9420 | 9n6841 | 8·4783 | 9·9998 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7396 | 62·17 | −0·9236 | 9·7072 | 333·77 | 96·19 | 9·6752 | 9·9593 | 9·9449 | 9·6161 | 9n3638 | 9·9881 | 64·9 | (+118) | (−76) | — | — | + 28 | − 41 | r |
| 7397 | 256·05 | +0·6973 | 9·7518 | 147·72 | 96·64 | 9·6690 | 9·9662 | 9·9467 | 9n5795 | 9·4333 | 9·9834 | 113·2 | 0 | + 63 | +112 | + 65 | −179 | + 20 | t* |
| 7398 | 120·47 | −0·1917 | 9·7305 | 324·72 | 96·76 | 9·6665 | 9·9694 | 9·9474 | 9·5594 | 9n4618 | 9·9810 | 67·7 | +166 | − 32 | −118 | − 29 | − 61 | + 11 | r |
| 7399 | 57·75 | −0·0631 | 9·7257 | 139·10 | 96·70 | 9·6602 | 9·9754 | 9·9491 | 9n5153 | 9·5038 | 9·9767 | 110·2 | −125 | + 16 | − 58 | + 15 | − 4 | − 23 | r* |
| 7400 | 286·80 | +0·5064 | 9·7560 | 315·26 | 96·50 | 9·6553 | 9·9791 | 9·9503 | 9·4807 | 9n5265 | 9·9740 | 71·3 | + 10 | + 11 | + 69 | + 13 | +119 | + 45 | t* |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | ε | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 7401 | 1898 VII 18 | 2414 489 | 19h 47m7 | 116°135 | +1°50 | 23°449 | 188°915 | 189°719 | 0·7432 | 9·7037 | 8·7068 | 0·5650 | 7·6629 | 9n9313 |
| 7402 | 1898 XII 13 | 2414 637 | 11 43·4 | 261·543 | −1·40 | 23·449 | 341·872 | 343·181 | 0·6927 | 9·7597 | 8·7571 | 0·5411 | 7·6769 | 0n1836 |
| 7403 | 1899 I 11 | 2414 666 | 22 49·0 | 291·561 | +2·07 | 23·449 | 13·735 | 13·862 | 0·6889 | 9·7637 | 8·7612 | 0·5390 | 7·6772 | 0·0624 |
| 7404 | 1899 VI 8 | 2414 814 | 6 20·2 | 77·207 | −0·33 | 23·449 | 167·032 | 165·131 | 0·7342 | 9·7153 | 8·7157 | 0·5587 | 7·6633 | 0·0832 |
| 7405 | 1899 XII 3 | 2414 992 | 0 47·8 | 250·673 | −2·58 | 23·448 | 349·827 | 352·257 | 0·7130 | 9·7379 | 8·7365 | 0·5532 | 7·6763 | 9n9579 |
| 7406 | 1900 V 28 | 2415 168 | 14 49·9 | 66·784 | −0·76 | 23·448 | 175·563 | 173·149 | 0·7116 | 9·7415 | 8·7379 | 0·5442 | 7·6640 | 9·5980 |
| 7407 | 1900 XI 22 | 2415 346 | 7 17·0 | 239·558 | −3·49 | 23·447 | 357·605 | 359·355 | 0·7355 | 9·7113 | 8·7147 | 0·5682 | 7·6754 | 9n3544 |
| 7408 | 1901 V 18 | 2415 523 | 5 38·0 | 56·575 | −0·97 | 23·446 | 184·217 | 183·035 | 0·6930 | 9·7615 | 8·7569 | 0·5336 | 7·6648 | 9n5574 |
| 7409 | 1901 XI 11 | 2415 700 | 7 34·9 | 228·233 | −4·01 | 23·446 | 4·924 | 4·889 | 0·7447 | 9·6997 | 8·7061 | 0·5742 | 7·6744 | 9·6762 |
| 7410 | 1902 IV 8 | 2415 848 | 13 51·2 | 17·796 | +0·51 | 23·445 | 162·457 | 164·369 | 0·6999 | 9·7537 | 8·7503 | 0·5404 | 7·6692 | 0·1770 |
| 7411 | 1902 V 7 | 2415 877 | 22 45·1 | 46·416 | −0·90 | 23·445 | 192·746 | 193·736 | 0·6925 | 9·7619 | 8·7577 | 0·5338 | 7·6658 | 0n0342 |
| 7412 | 1902 X 31 | 2416 054 | 8 13·3 | 216·977 | −4·09 | 23·445 | 12·327 | 10·504 | 0·7347 | 9·7129 | 8·7155 | 0·5661 | 7·6732 | 0·0619 |
| 7413 | 1903 III 29 | 2416 203 | 1 26·4 | 7·192 | +1·32 | 23·445 | 170·773 | 173·146 | 0·7227 | 9·7278 | 8·7273 | 0·5558 | 7·6706 | 9·9257 |
| 7414 | 1903 IX 21 | 2416 379 | 4 30·4 | 177·012 | −1·64 | 23·445 | 349·641 | 347·680 | 0·7009 | 9·7527 | 8·7493 | 0·5404 | 7·6683 | 9n9537 |
| 7415 | 1904 III 17 | 2416 557 | 5 38·8 | 356·215 | +2·16 | 23·445 | 178·621 | 179·741 | 0·7413 | 9·7047 | 8·7092 | 0·5700 | 7·6719 | 9·1205 |
| 7416 | 1904 IX 9 | 2416 733 | 20 42·7 | 166·707 | −0·71 | 23·445 | 358·069 | 358·046 | 0·6900 | 9·7644 | 8·7603 | 0·5332 | 7·6670 | 9n2155 |
| 7417 | 1905 III 6 | 2416 911 | 5 19·8 | 344·987 | +2·90 | 23·445 | 185·997 | 185·181 | 0·7431 | 9·7021 | 8·7074 | 0·5722 | 7·6732 | 9n7599 |
| 7418 | 1905 VIII 30 | 2417 088 | 13 13·4 | 156·471 | +0·17 | 23·445 | 6·558 | 8·482 | 0·6995 | 9·7543 | 8·7503 | 0·5380 | 7·6658 | 9·7551 |
| 7419 | 1906 II 23 | 2417 265 | 7 57·9 | 333·813 | +3·42 | 23·445 | 193·585 | 191·336 | 0·7269 | 9·7221 | 8·7231 | 0·5613 | 7·6744 | 0n0956 |
| 7420 | 1906 VII 21 | 2417 413 | 12 59·0 | 117·830 | +1·53 | 23·446 | 345·311 | 347·293 | 0·7332 | 9·7167 | 8·7169 | 0·5578 | 7·6630 | 0n1352 |
| 7421 | 1906 VIII 20 | 2417 443 | 1 27·4 | 146·115 | +0·88 | 23·446 | 15·144 | 17·535 | 0·7222 | 9·7296 | 8·7277 | 0·5515 | 7·6648 | 0·1373 |
| 7422 | 1907 I 14 | 2417 590 | 5 57·1 | 292·934 | +2·20 | 23·446 | 169·865 | 168·493 | 0·6934 | 9·7589 | 8·7565 | 0·5416 | 7·6771 | 9·9367 |
| 7423 | 1907 VII 10 | 2417 767 | 15 16·7 | 107·197 | +1·25 | 23·445 | 353·422 | 353·705 | 0·7448 | 9·7020 | 8·7056 | 0·5660 | 7·6627 | 9n8016 |
| 7424 | 1908 I 3 | 2417 944 | 21 44·2 | 282·146 | +1·09 | 23·446 | 177·711 | 178·525 | 0·6903 | 9·7621 | 8·7599 | 0·5399 | 7·6773 | 9·2896 |
| 7425 | 1908 VI 28 | 2418 121 | 16 31·9 | 96·528 | +0·74 | 23·447 | 1·442 | 359·864 | 0·7379 | 9·7107 | 8·7121 | 0·5610 | 7·6627 | 9·1365 |
| 7426 | 1908 XII 23 | 2418 299 | 11 49·5 | 271·284 | −0·22 | 23·447 | 185·619 | 187·946 | 0·7072 | 9·7440 | 8·7423 | 0·5502 | 7·6772 | 9n6959 |
| 7427 | 1909 VI 17 | 2418 475 | 23 28·8 | 86·082 | +0·15 | 23·447 | 9·928 | 7·485 | 0·7168 | 9·7357 | 8·7325 | 0·5470 | 7·6629 | 9·9512 |
| 7428 | 1909 XII 12 | 2418 653 | 19 59·1 | 260·186 | −1·56 | 23·448 | 193·438 | 195·487 | 0·7305 | 9·7169 | 8·7189 | 0·5658 | 7·6768 | 0n0947 |
| 7429 | 1910 V 9 | 2418 801 | 5 33·4 | 47·711 | −0·92 | 23·448 | 348·825 | 348·248 | 0·6903 | 9·7639 | 8·7592 | 0·5327 | 7·6657 | 9n9757 |
| 7430 | 1910 XI 2 | 2418 978 | 1 55·8 | 218·772 | −4·09 | 23·448 | 168·880 | 168·299 | 0·7436 | 9·7013 | 8·7066 | 0·5728 | 7·6734 | 0·0268 |
| 7431 | 1911 IV 28 | 2419 155 | 22 25·7 | 37·501 | −0·63 | 23·449 | 357·320 | 358·865 | 0·6957 | 9·7580 | 8·7537 | 0·5365 | 7·6668 | 9n3635 |
| 7432 | 1911 X 22 | 2419 332 | 4 9·1 | 207·643 | −3·81 | 23·449 | 176·503 | 174·347 | 0·7285 | 9·7200 | 8·7208 | 0·5612 | 7·6722 | 9·5117 |
| 7433 | 1912 IV 17 | 2419 510 | 11 39·8 | 27·084 | −0·10 | 23·449 | 5·816 | 8·242 | 0·7170 | 9·7345 | 8·7323 | 0·5505 | 7·6681 | 9·7207 |
| 7434 | 1912 X 10 | 2419 686 | 13 40·7 | 196·880 | −3·23 | 23·449 | 184·693 | 182·453 | 0·7052 | 9·7471 | 8·7442 | 0·5449 | 7·6708 | 9n6160 |
| 7435 | 1913 IV 6 | 2419 864 | 17 48·2 | 16·317 | +0·62 | 23·449 | 13·957 | 15·445 | 0·7379 | 9·7091 | 8·7117 | 0·5659 | 7·6694 | 0·1183 |
| 7436 | 1913 VIII 31 | 2420 011 | 20 38·4 | 157·805 | +0·04 | 23·449 | 162·671 | 163·277 | 0·6902 | 9·7639 | 8·7591 | 0·5329 | 7·6659 | 0·1623 |
| 7437 | 1913 IX 30 | 2420 041 | 4 55·6 | 186·422 | −2·45 | 23·449 | 193·016 | 192·459 | 0·6902 | 9·7635 | 8·7594 | 0·5350 | 7·6694 | 0n0408 |
| 7438 | 1914 II 25 | 2420 189 | 0 1·6 | 335·557 | +3·35 | 23·449 | 350·052 | 348·726 | 0·7396 | 9·7060 | 8·7101 | 0·5705 | 7·6742 | 9n9749 |
| 7439 | 1914 VIII 21 | 2420 366 | 12 26·9 | 147·586 | +0·78 | 23·449 | 171·257 | 173·494 | 0·7049 | 9·7483 | 8·7441 | 0·5410 | 7·6650 | 9·8847 |
| 7440 | 1915 II 14 | 2420 543 | 4 31·4 | 324·413 | +3·59 | 23·448 | 357·757 | 355·334 | 0·7196 | 9·7300 | 8·7294 | 0·5572 | 7·6753 | 9n3101 |
| 7441 | 1915 VIII 10 | 2420 720 | 22 52·0 | 137·201 | +1·31 | 23·447 | 179·847 | 182·035 | 0·7284 | 9·7220 | 8·7211 | 0·5554 | 7·6641 | 8·1529 |
| 7442 | 1916 II 3 | 2420 897 | 16 6·2 | 313·520 | +3·47 | 23·447 | 5·764 | 3·942 | 0·6970 | 9·7550 | 8·7523 | 0·5433 | 7·6761 | 9·6968 |
| 7443 | 1916 VII 30 | 2421 075 | 2 15·2 | 126·566 | +1·56 | 23·447 | 188·017 | 188·713 | 0·7436 | 9·7032 | 8·7063 | 0·5656 | 7·6634 | 9n8860 |
| 7444 | 1916 XII 24 | 2421 222 | 20 31·9 | 272·743 | −0·05 | 23·446 | 341·812 | 343·209 | 0·6934 | 9·7589 | 8·7562 | 0·5417 | 7·6772 | 0n1857 |
| 7445 | 1917 I 23 | 2421 252 | 7 40·1 | 302·760 | +2·96 | 23·446 | 13·669 | 13·901 | 0·6890 | 9·7636 | 8·7610 | 0·5388 | 7·6768 | 0·0605 |
| 7446 | 1917 VI 19 | 2421 399 | 13 2·5 | 87·648 | +0·24 | 23·446 | 166·155 | 164·181 | 0·7329 | 9·7169 | 8·7169 | 0·5576 | 7·6629 | 0·1098 |
| 7447 | 1917 VII 19 | 2421 429 | 3 0·6 | 115·859 | +1·50 | 23·446 | 195·970 | 194·740 | 0·7410 | 9·7069 | 8·7091 | 0·5634 | 7·6629 | 0n1785 |
| 7448 | 1917 XII 14 | 2421 577 | 9 17·7 | 261·835 | −1·38 | 23·446 | 349·744 | 352·179 | 0·7140 | 9·7365 | 8·7354 | 0·5544 | 7·6768 | 9n9625 |
| 7449 | 1918 VI 8 | 2421 753 | 22 3·2 | 77·270 | −0·32 | 23·445 | 174·743 | 172·358 | 0·7102 | 9·7431 | 8·7392 | 0·5431 | 7·6633 | 9·6701 |
| 7450 | 1918 XII 3 | 2421 931 | 15 19·2 | 250·666 | −2·58 | 23·445 | 357·458 | 359·130 | 0·7363 | 9·7100 | 8·7137 | 0·5694 | 7·6763 | 9n3810 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ☉ Aufgang λ | Centralität bei ☉ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ☉ Untergang λ | bei ☉ Untergang φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7401 | 112°93 | −0·8537 | 9·7058 | 129°64 | 96°04 | 9·6481 | 9·9841 | 9·9520 | 9n4232 | 9·5530 | 9·9703 | 106°5 | −170 | − 39 | −120 | − 42 | − 92 | − 64 | r |
| 7402 | 1·03 | −1·5260 | 9·7617 | 274·53 | 90·70 | 9·5962 | 9·9998 | 9·9633 | 8·4572 | 9n5950 | 9·9635 | 88·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7403 | 157·31 | +1·1545 | 9·7657 | 305·09 | 95·49 | 9·6412 | 9·9878 | 9·9538 | 9·3687 | 9n5683 | 9·9680 | 75·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7404 | 278·74 | +1·2112 | 9·7173 | 90·10 | 90·02 | 9·5889 | 0·0000 | 9·9646 | 6n7976 | 9·5889 | 9·9646 | 90·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7405 | 196·98 | −0·9076 | 9·7400 | 263·29 | 89·05 | 9·5772 | 9·9997 | 9·9666 | 8n6117 | 9n5746 | 9·9670 | 92·5 | + 49 | − 55 | +162 | − 87 | − 76 | − 59 | r |
| 7406 | 44·30 | +0·3963 | 9·7436 | 78·97 | 88·51 | 9·5702 | 9·9990 | 9·9677 | 8·8208 | 9·5632 | 9·9688 | 85·9 | −117 | + 18 | − 45 | + 45 | + 32 | + 25 | t* |
| 7407 | 293·41 | −0·2262 | 9·7135 | 251·26 | 87·71 | 9·5562 | 9·9974 | 9·9699 | 9n0357 | 9n5354 | 9·9728 | 96·6 | + 3 | − 6 | + 66 | − 33 | +135 | − 18 | r |
| 7408 | 264·54 | −0·3609 | 9·7636 | 67·61 | 87·40 | 9·5514 | 9·9964 | 9·9706 | 9·1068 | 9·5213 | 9·9746 | 82·2 | + 40 | − 27 | + 97 | − 2 | +157 | − 13 | t* |
| 7409 | 296·30 | +0·4744 | 9·7019 | 238·42 | 86·90 | 9·5349 | 9·9935 | 9·9729 | 9n2340 | 9n4724 | 9·9800 | 100·3 | + 13 | + 37 | + 66 | + 12 | +122 | + 17 | r* |
| 7410 | 31·06 | +1·5030 | 9·7557 | 21·72 | 87·87 | 9·4973 | 9·9809 | 9·9774 | 9·4621 | 9·0850 | 9·9968 | 73·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7411 | 159·49 | −1·0820 | 9·7639 | 55·63 | 86·75 | 9·5347 | 9·9924 | 9·9729 | 9·2676 | 9·4597 | 9·9812 | 78·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7412 | 304·13 | +1·1532 | 9·7150 | 225·02 | 86·72 | 9·5174 | 9·9886 | 9·9751 | 9n3539 | 9n3791 | 9·9872 | 103·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7413 | 202·61 | +0·8428 | 9·7299 | 8·92 | 89·09 | 9·4862 | 9·9793 | 9·9787 | 9·4804 | 8·6974 | 9·9995 | 72·4 | + 80 | + 40 | +150 | + 65 | −117 | + 75 | r* |
| 7414 | 251·55 | −0·8988 | 9·7547 | 176·32 | 90·38 | 9·4880 | 9·9785 | 9·9784 | 9n4870 | 8·3169 | 9·9999 | 107·9 | + 31 | − 46 | +101 | − 70 | +179 | − 82 | t |
| 7415 | 262·94 | +0·1320 | 9·7069 | 355·27 | 90·48 | 9·4826 | 9·9791 | 9·9789 | 9·4809 | 8n4195 | 9·9998 | 72·4 | + 36 | − 10 | + 96 | + 6 | +157 | + 25 | r* |
| 7416 | 131·81 | −0·1642 | 9·7665 | 163·56 | 91·62 | 9·4896 | 9·9802 | 9·9782 | 9n4697 | 8·9614 | 9·9982 | 107·2 | +163 | + 8 | −133 | − 5 | − 70 | − 27 | t* |
| 7417 | 255·34 | −0·5753 | 9·7043 | 341·33 | 91·80 | 9·4886 | 9·9809 | 9·9784 | 9·4628 | 9n0132 | 9·9977 | 73·0 | + 31 | − 52 | +110 | − 43 | +172 | − 18 | r |
| 7418 | 16·72 | +0·5690 | 9·7564 | 151·16 | 92·62 | 9·5002 | 9·9831 | 9·9771 | 9n4371 | 9·2010 | 9·9945 | 106·1 | − 96 | + 50 | − 12 | + 45 | + 55 | + 18 | t* |
| 7419 | 292·59 | −1·2462 | 9·7242 | 327·92 | 92·82 | 9·5030 | 9·9841 | 9·9768 | 9·4242 | 9n2445 | 9·9932 | 74·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7420 | 17·05 | −1·3652 | 9·7188 | 106·29 | 92·07 | 9·5619 | 9·9980 | 9·9690 | 8n9811 | 9·5464 | 9·9713 | 95·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7421 | 197·35 | +1·3717 | 9·7315 | 139·14 | 93·26 | 9·5164 | 9·9868 | 9·9752 | 9n3842 | 9·3460 | 9·9891 | 104·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7422 | 269·27 | +0·8644 | 9·7610 | 280·88 | 91·48 | 9·5708 | 9·9990 | 9·9676 | 8·8152 | 9n5640 | 9·9687 | 86·0 | + 42 | + 50 | + 89 | + 39 | +131 | + 57 | t* |
| 7423 | 49·81 | −0·6333 | 9·7042 | 94·15 | 90·60 | 9·5808 | 9·9998 | 9·9659 | 8n4069 | 9·5799 | 9·9661 | 91·6 | −100 | − 34 | − 50 | − 17 | − 1 | − 37 | r |
| 7424 | 145·46 | +0·1948 | 9·7642 | 268·80 | 89·82 | 9·5901 | 0·0000 | 9·9643 | 7n8745 | 9n5900 | 9·9643 | 90·5 | +154 | + 11 | −145 | − 12 | − 85 | + 10 | t* |
| 7425 | 66·83 | +0·1369 | 9·7129 | 82·68 | 88·85 | 9·6000 | 9·9995 | 9·9625 | 8·6681 | 9·5970 | 9·9631 | 87·1 | −130 | + 5 | − 67 | + 31 | − 1 | + 10 | r* |
| 7426 | 356·27 | −0·4964 | 9·7461 | 257·41 | 87·98 | 9·6086 | 9·9986 | 9·9609 | 8n9095 | 9n5997 | 9·9626 | 95·1 | − 73 | − 23 | + 3 | − 53 | + 86 | − 32 | r-t |
| 7427 | 169·63 | +0·8937 | 9·7378 | 72·07 | 87·08 | 9·6168 | 9·9970 | 9·9591 | 9·0678 | 9·5988 | 9·9627 | 82·7 | + 82 | + 50 | −173 | + 88 | − 43 | + 60 | t* |
| 7428 | 117·88 | −1·2437 | 9·7189 | 246·31 | 86·14 | 9·6252 | 9·9946 | 9·9574 | 9n1929 | 9n5934 | 9·9638 | 99·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7429 | 266·61 | −0·9456 | 9·7659 | 36·36 | 83·28 | 9·6638 | 9·9708 | 9·9481 | 9·5501 | 9·4689 | 9·9803 | 68·2 | (+111) | (−73) | — | — | +156 | − 46 | t |
| 7430 | 216·16 | +1·0637 | 9·7034 | 208·84 | 83·57 | 9·6727 | 9·9623 | 9·9456 | 9n6012 | 9n3965 | 9·9860 | 114·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7431 | 157·65 | −0·2309 | 9·7601 | 27·83 | 83·66 | 9·6735 | 9·9612 | 9·9454 | 9·6070 | 9·3842 | 9·9869 | 65·4 | +148 | − 37 | −155 | − 1 | − 90 | + 11 | t |
| 7432 | 247·01 | +0·3249 | 9·7221 | 200·15 | 84·69 | 9·6801 | 9·9529 | 9·9435 | 9n6452 | 9n2663 | 9·9925 | 116·7 | + 61 | + 45 | +118 | + 11 | +178 | − 8 | r* |
| 7433 | 353·64 | +0·5256 | 9·7366 | 19·77 | 84·78 | 9·6796 | 9·9526 | 9·9436 | 9·6460 | 9·2581 | 9·9928 | 63·3 | − 61 | + 5 | − 1 | + 46 | + 89 | + 57 | r-t* |
| 7434 | 27·29 | −0·4130 | 9·7492 | 192·16 | 86·45 | 9·6844 | 9·9459 | 9·9422 | 9n6716 | 9n0627 | 9·9971 | 118·2 | − 93 | + 4 | − 33 | − 35 | + 47 | − 52 | t |
| 7435 | 82·72 | +1·3130 | 9·7111 | 11·80 | 86·58 | 9·6828 | 9·9461 | 9·9426 | 9·6708 | 9·0484 | 9·9973 | 61·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7436 | 133·10 | +1·4530 | 9·7658 | 163·76 | 94·44 | 9·6791 | 9·9500 | 9·9438 | 9n6565 | 9·1770 | 9·9951 | 117·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7437 | 253·63 | −1·0985 | 9·7655 | 184·62 | 88·60 | 9·6848 | 9·9426 | 9·9421 | 9n6830 | 8n6484 | 9·9996 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7438 | 179·79 | −0·9438 | 9·7081 | 342·23 | 94·84 | 9·6812 | 9·9507 | 9·9431 | 9·6540 | 9n2166 | 9·9940 | 62·8 | (− 30) | (−78) | — | — | − 91 | − 43 | r |
| 7439 | 7·96 | +0·7668 | 9·7504 | 156·11 | 95·87 | 9·6764 | 9·9570 | 9·9446 | 9n6274 | 9·3290 | 9·9899 | 115·7 | −121 | + 71 | + 2 | + 71 | + 70 | + 24 | t* |
| 7440 | 244·83 | −0·2042 | 9·7321 | 333·70 | 96·19 | 9·6753 | 9·9594 | 9·9449 | 9·6158 | 9n3647 | 9·9880 | 64·9 | + 43 | − 36 | +118 | − 26 | +175 | + 13 | r |
| 7441 | 161·74 | +0·0142 | 9·7241 | 147·93 | 96·66 | 9·6699 | 9·9658 | 9·9464 | 9n5815 | 9·4320 | 9·9835 | 113·3 | +130 | + 23 | −162 | + 17 | −106 | − 22 | r* |
| 7442 | 56·80 | +0·4975 | 9·7571 | 324·87 | 96·75 | 9·6665 | 9·9692 | 9·9474 | 9·5603 | 9n4602 | 9·9812 | 67·7 | −122 | + 7 | − 62 | + 16 | − 10 | + 49 | t* |
| 7443 | 209·98 | −0·7692 | 9·7053 | 138·98 | 96·70 | 9·6599 | 9·9755 | 9·9491 | 9n5142 | 9·5046 | 9·9766 | 110·2 | + 89 | − 28 | +142 | − 36 | +179 | − 63 | r |
| 7444 | 131·83 | −1·5337 | 9·7609 | 286·29 | 92·64 | 9·6142 | 9·9976 | 9·9597 | 9·0246 | 9n5993 | 9·9626 | 83·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7445 | 289·21 | +1·1495 | 9·7656 | 315·36 | 96·47 | 9·6543 | 9·9792 | 9·9506 | 9·4806 | 9n5246 | 9·9742 | 71·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7446 | 18·93 | +1·2877 | 9·7189 | 101·14 | 91·78 | 9·6064 | 9·9989 | 9·9613 | 8n8549 | 9·5994 | 9·9626 | 94·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7447 | 219·34 | −1·5083 | 9·7089 | 129·16 | 95·96 | 9·6468 | 9·9847 | 9·9525 | 9n4174 | 9·5540 | 9·9702 | 106·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7448 | 323·29 | −0·9172 | 9·7386 | 275·37 | 90·83 | 9·5969 | 9·9997 | 9·9631 | 8·5313 | 9n5953 | 9·9634 | 87·9 | − 88 | − 59 | + 38 | − 90 | +155 | − 56 | r |
| 7449 | 152·36 | +0·4679 | 9·7452 | 90·39 | 90·06 | 9·5890 | 0·0000 | 9·9645 | 7n3911 | 9·5890 | 9·9645 | 90·2 | +130 | + 26 | −152 | + 51 | − 75 | + 25 | t* |
| 7450 | 53·08 | −0·2404 | 9·7122 | 263·60 | 89·09 | 9·5769 | 9·9997 | 9·9666 | 8n5910 | 9n5746 | 9·9670 | 92·4 | −119 | − 11 | − 53 | − 36 | + 15 | − 15 | r |

| Nr. | $T$ Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7451 | 1919 V 29 | 2422 108 | 13ʰ 12ᵐ3 | 67°110 | −0°73 | 23°444 | 183°438 | 182°385 | 0·6923 | 9·7621 | 8·7576 | 0·5327 | 7·6640 | 9n4681 |
| 7452 | 1919 XI 22 | 2422 285 | 15 19·7 | 239·280 | −3·52 | 23·444 | 4·703 | 4·557 | 0·7446 | 9·6998 | 8·7061 | 0·5749 | 7·6754 | 9·6562 |
| 7453 | 1920 V 18 | 2422 463 | 6 25·5 | 56·999 | −0·95 | 23·444 | 192·019 | 193·134 | 0·6933 | 9·7612 | 8·7568 | 0·5337 | 7·6648 | 0n0099 |
| 7454 | 1920 XI 10 | 2422 639 | 16 5·4 | 227·978 | −4·02 | 23·443 | 12·067 | 10·166 | 0·7337 | 9·7139 | 8·7165 | 0·5662 | 7·6744 | 0·0518 |
| 7455 | 1921 IV 8 | 2422 788 | 9 5·9 | 17·990 | +0·49 | 23·443 | 170·297 | 172·636 | 0·7241 | 9·7265 | 8·7260 | 0·5559 | 7·6693 | 9·9487 |
| 7456 | 1921 X 1 | 2422 964 | 12 26·1 | 187·776 | −2·56 | 23·443 | 349·123 | 347·234 | 0·6998 | 9·7537 | 8·7504 | 0·5405 | 7·6696 | 9n9736 |
| 7457 | 1922 III 28 | 2423 142 | 13 3·8 | 7·073 | +1·31 | 23·443 | 178·196 | 179·213 | 0·7419 | 9·7042 | 8·7087 | 0·5695 | 7·6707 | 9·2378 |
| 7458 | 1922 IX 21 | 2423 319 | 4 38·4 | 177·410 | −1·64 | 23·442 | 357·470 | 357·579 | 0·6898 | 9·7643 | 8·7605 | 0·5337 | 7·6682 | 9n3326 |
| 7459 | 1923 III 17 | 2423 496 | 12 51·0 | 355·916 | +2·18 | 23·442 | 185·646 | 184·726 | 0·7427 | 9·7028 | 8·7078 | 0·5710 | 7·6720 | 9n7334 |
| 7460 | 1923 IX 10 | 2423 673 | 20 53·2 | 167·107 | −0·72 | 23·442 | 5·898 | 7·901 | 0·7005 | 9·7530 | 8·7493 | 0·5394 | 7·6670 | 9·7102 |
| 7461 | 1924 III 5 | 2423 850 | 15 57·7 | 344·821 | +2·90 | 23·442 | 193·335 | 191·043 | 0·7258 | 9·7239 | 8·7243 | 0·5596 | 7·6732 | 0n0866 |
| 7462 | 1924 VII 31 | 2423 998 | 19 42·1 | 128·277 | +1·55 | 23·442 | 344·445 | 346·354 | 0·7345 | 9·7152 | 8·7158 | 0·5589 | 7·6634 | 0n1609 |
| 7463 | 1924 VIII 30 | 2424 028 | 8 37·5 | 156·679 | +0·15 | 23·442 | 14·411 | 16·773 | 0·7235 | 9·7278 | 8·7263 | 0·5532 | 7·6658 | 0·1175 |
| 7464 | 1925 I 24 | 2424 175 | 14 45·6 | 304·128 | +3·06 | 23·443 | 169·806 | 168·521 | 0·6928 | 9·7597 | 8·7573 | 0·5410 | 7·6767 | 9·9386 |
| 7465 | 1925 VII 20 | 2424 352 | 21 40·3 | 117·610 | +1·54 | 23·443 | 352·506 | 352·680 | 0·7449 | 9·7016 | 8·7055 | 0·5662 | 7·6630 | 9n8580 |
| 7466 | 1926 I 14 | 2424 530 | 6 35·4 | 293·356 | +2·23 | 23·443 | 177·665 | 178·576 | 0·6908 | 9·7617 | 8·7595 | 0·5400 | 7·6771 | 9·2988 |
| 7467 | 1926 VII 9 | 2424 706 | 23 6·3 | 106·944 | +1·25 | 23·444 | 0·538 | 358·873 | 0·7370 | 9·7119 | 8·7131 | 0·5604 | 7·6627 | 8·7075 |
| 7468 | 1927 I 3 | 2424 884 | 20 29·0 | 282·487 | +1·11 | 23·444 | 185·576 | 187·933 | 0·7083 | 9·7427 | 8·7411 | 0·5510 | 7·6773 | 9n6937 |
| 7469 | 1927 VI 29 | 2425 061 | 6 32·0 | 96·522 | +0·75 | 23·445 | 9·057 | 6·616 | 0·7154 | 9·7376 | 8·7342 | 0·5458 | 7·6627 | 9·9103 |
| 7470 | 1927 XII 24 | 2425 239 | 4 13·9 | 271·358 | −0·22 | 23·445 | 193·356 | 195·347 | 0·7317 | 9·7155 | 8·7181 | 0·5668 | 7·6772 | 0n0933 |
| 7471 | 1928 V 19 | 2425 386 | 13 14·2 | 58·287 | −0·92 | 23·445 | 348·080 | 347·645 | 0·6902 | 9·7642 | 8·7594 | 0·5320 | 7·6647 | 0n0032 |
| 7472 | 1928 VI 17 | 2425 415 | 20 41·3 | 86·360 | +0·18 | 23·445 | 17·808 | 16·349 | 0·6949 | 9·7597 | 8·7545 | 0·5337 | 7·6629 | 0·1785 |
| 7473 | 1928 XI 12 | 2425 563 | 9 35·9 | 229·771 | −3·95 | 23·446 | 168·595 | 167·912 | 0·7431 | 9·7017 | 8·7070 | 0·5733 | 7·6745 | 0·0371 |
| 7474 | 1929 V 9 | 2425 741 | 6 8·2 | 48·126 | −0·92 | 23·446 | 356·637 | 358·290 | 0·6968 | 9·7570 | 8·7528 | 0·5366 | 7·6657 | 9n4631 |
| 7475 | 1929 XI 1 | 2425 917 | 12 0·6 | 218·585 | −4·08 | 23·446 | 176·174 | 173·967 | 0·7275 | 9·7212 | 8·7220 | 0·5613 | 7·6733 | 9·5497 |
| 7476 | 1930 IV 28 | 2426 095 | 19 9·6 | 37·758 | −0·65 | 23·446 | 5·197 | 7·617 | 0·7185 | 9·7329 | 8·7308 | 0·5508 | 7·6669 | 9·6735 |
| 7477 | 1930 X 21 | 2426 271 | 21 47·2 | 207·770 | −3·83 | 23·446 | 184·303 | 182·118 | 0·7039 | 9·7484 | 8·7454 | 0·5448 | 7·6721 | 9n5770 |
| 7478 | 1931 IV 18 | 2426 450 | 1 0·5 | 27·042 | −0·10 | 23·446 | 13·383 | 14·782 | 0·7388 | 9·7081 | 8·7109 | 0·5657 | 7·6682 | 0·1013 |
| 7479 | 1931 IX 12 | 2426 597 | 4 26·8 | 168·449 | −0·84 | 23·446 | 162·000 | 162·742 | 0·6904 | 9·7634 | 8·7588 | 0·5337 | 7·6671 | 0·1785 |
| 7480 | 1931 X 11 | 2426 626 | 13 5·1 | 197·251 | −3·26 | 23·446 | 192·547 | 192·118 | 0·6897 | 9·7637 | 8·7599 | 0·5355 | 7·6707 | 0n0246 |
| 7481 | 1932 III 7 | 2426 774 | 7 44·5 | 346·541 | +2·80 | 23·446 | 349·762 | 348·348 | 0·7389 | 9·7071 | 8·7107 | 0·5693 | 7·6731 | 9n9866 |
| 7482 | 1932 VIII 31 | 2426 951 | 19 55·3 | 158·167 | +0·04 | 23·446 | 170·531 | 172·820 | 0·7052 | 9·7468 | 8·7428 | 0·5424 | 7·6659 | 9·9203 |
| 7483 | 1933 II 24 | 2427 128 | 12 44·2 | 335·474 | +3·32 | 23·446 | 357·561 | 355·124 | 0·7185 | 9·7316 | 8·7307 | 0·5557 | 7·6743 | 9n3453 |
| 7484 | 1933 VIII 21 | 2427 306 | 5 49·1 | 147·714 | +0·78 | 23·447 | 179·051 | 181·186 | 0·7296 | 9·7202 | 8·7198 | 0·5568 | 7·6649 | 8·9466 |
| 7485 | 1934 II 14 | 2427 483 | 0 43·9 | 324·647 | +3·59 | 23·446 | 5·629 | 3·881 | 0·6962 | 9·7560 | 8·7532 | 0·5424 | 7·6754 | 9·6857 |
| 7486 | 1934 VIII 10 | 2427 660 | 8 46·2 | 137·026 | +1·33 | 23·446 | 187·149 | 187·735 | 0·7439 | 9·7025 | 8·7061 | 0·5664 | 7·6640 | 9n8367 |
| 7487 | 1935 I 5 | 2427 808 | 5 21·1 | 283·953 | +1·27 | 23·446 | 341·768 | 343·248 | 0·6942 | 9·7582 | 8·7557 | 0·5422 | 7·6773 | 0n1875 |
| 7488 | 1935 II 3 | 2427 837 | 16 27·8 | 313·929 | +3·47 | 23·446 | 13·575 | 13·915 | 0·6893 | 9·7635 | 8·7608 | 0·5385 | 7·6762 | 0·0578 |
| 7489 | 1935 VI 30 | 2427 984 | 19 44·8 | 98·072 | +0·83 | 23·445 | 165·265 | 163·223 | 0·7317 | 9·7183 | 8·7180 | 0·5568 | 7·6627 | 0·1351 |
| 7490 | 1935 VII 30 | 2428 014 | 9 33·4 | 126·295 | +1·57 | 23·445 | 195·082 | 193·748 | 0·7401 | 9·7078 | 8·7098 | 0·5631 | 7·6633 | 0n1533 |
| 7491 | 1935 XII 25 | 2428 162 | 17 49·6 | 273·022 | −0·04 | 23·445 | 349·686 | 352·123 | 0·7152 | 9·7350 | 8·7342 | 0·5555 | 7·6772 | 9n9661 |
| 7492 | 1936 VI 19 | 2428 339 | 5 15·2 | 87·728 | +0·26 | 23·444 | 173·896 | 171·547 | 0·7087 | 9·7447 | 8·7408 | 0·5418 | 7·6629 | 9·7333 |
| 7493 | 1936 XII 13 | 2428 516 | 23 25·6 | 261·810 | −1·39 | 23·443 | 357·347 | 358·941 | 0·7371 | 9·7090 | 8·7129 | 0·5704 | 7·6768 | 9n4004 |
| 7494 | 1937 VI 8 | 2428 693 | 20 43·4 | 77·608 | −0·29 | 23·443 | 182·616 | 181·697 | 0·6919 | 9·7629 | 8·7580 | 0·5320 | 7·6633 | 9n3492 |
| 7495 | 1937 XII 2 | 2428 870 | 23 11·5 | 250·379 | −2·62 | 23·442 | 4·536 | 4·281 | 0·7444 | 9·6997 | 8·7063 | 0·5754 | 7·6762 | 9·6403 |
| 7496 | 1938 V 29 | 2429 048 | 14 0·1 | 67·531 | −0·72 | 23·442 | 191·236 | 192·480 | 0·6940 | 9·7604 | 8·7560 | 0·5337 | 7·6640 | 9n9817 |
| 7497 | 1938 XI 22 | 2429 225 | 0 5·3 | 239·032 | −3·54 | 23·442 | 11·865 | 9·896 | 0·7325 | 9·7150 | 8·7176 | 0·5660 | 7·6754 | 0·0434 |
| 7498 | 1939 IV 19 | 2429 373 | 16 35·2 | 28·720 | −0·21 | 23·441 | 169·747 | 172·048 | 0·7254 | 9·7252 | 8·7248 | 0·5559 | 7·6680 | 9·9737 |
| 7499 | 1939 X 12 | 2429 549 | 20 30·3 | 198·609 | −3·35 | 23·441 | 348·677 | 346·872 | 0·6986 | 9·7546 | 8·7517 | 0·5407 | 7·6709 | 9n9896 |
| 7500 | 1940 IV 7 | 2429 727 | 20 18·7 | 17·860 | +0·50 | 23·441 | 177·695 | 178·605 | 0·7425 | 9·7036 | 8·7080 | 0·5690 | 7·6693 | 9 3448 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | $\log \sin g$ | $\log \sin k$ | $\log \cos g$ | $\log \cos k$ | $\log \sin \delta'$ | $\log \cos \delta'$ | $N'$ | Centralität: bei ⊙ Aufgang | | im Mittag | | bei ⊙ Untergang | | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | $\lambda$ | $\varphi$ | $\lambda$ | $\varphi$ | $\lambda$ | $\varphi$ | |
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7451 | 18°05 | −0.2939 | 9.7642 | 79°39 | 88°56 | 9.5705 | 9.9991 | 9.9677 | 8.8043 | 9.5640 | 9.9687 | 86°1 | − 75 | − 19 | − 18 | + 4 | + 42 | − 12 | $t^*$ |
| 7452 | 52.08 | +0.4531 | 9.7020 | 251.00 | 87.69 | 9.5553 | 9.9974 | 9.9700 | $9_n.0409$ | $9_n.5340$ | 9.9730 | 96.7 | −103 | + 31 | − 50 | + 7 | + 4 | + 19 | $r^*$ |
| 7453 | 274.77 | −1.0230 | 9.7632 | 67.73 | 87.39 | 9.5530 | 9.9965 | 9.9703 | 9.1059 | 9.5233 | 9.9743 | 82.2 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7454 | 62.14 | +1.1267 | 9.7160 | 237.83 | 86.85 | 9.5356 | 9.9933 | 9.9727 | $9_n.2420$ | $9_n.4706$ | 9.9801 | 100.5 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7455 | 318.46 | +0.8886 | 9.7286 | 22.21 | 87.88 | 9.4931 | 9.9815 | 9.9779 | 9.4564 | 9.0895 | 9.9967 | 73.2 | − 43 | + 45 | + 34 | + 75 | +152 | + 77 | $r^*$ |
| 7456 | 11.48 | −0.9410 | 9.7557 | 189.56 | 89.01 | 9.4895 | 9.9790 | 9.9783 | $9_n.4828$ | $8_n.7310$ | 9.9994 | 107.7 | − 97 | − 52 | − 19 | − 84 | +126 | − 86 | $t$ |
| 7457 | 15.16 | +0.1729 | 9.7064 | 8.82 | 89.11 | 9.4836 | 9.9795 | 9.9789 | 9.4780 | 8.6901 | 9.9995 | 72.5 | − 76 | − 8 | − 17 | + 13 | + 47 | + 27 | $r^*$ |
| 7458 | 251.78 | −0.2151 | 9.7664 | 176.79 | 90.33 | 9.4852 | 9.9788 | 9.9787 | $9_n.4844$ | 8.2547 | 9.9999 | 107.8 | + 43 | + 5 | +106 | − 12 | +173 | − 30 | $t^*$ |
| 7459 | 8.95 | −0.5412 | 9.7050 | 354.91 | 90.52 | 9.4830 | 9.9791 | 9.9789 | 9.4811 | $8_n.4523$ | 9.9998 | 72.4 | − 76 | − 50 | − 4 | − 36 | + 57 | − 15 | $r$ |
| 7460 | 132.70 | +0.5131 | 9.7551 | 164.09 | 91.58 | 9.4903 | 9.9801 | 9.9782 | $9_n.4717$ | 8.9483 | 9.9983 | 107.3 | +154 | + 48 | −128 | + 38 | − 64 | + 14 | $t^*$ |
| 7461 | 53.16 | −1.2207 | 9.7260 | 341.29 | 91.83 | 9.4919 | 9.9806 | 9.9780 | 9.4659 | $9_n.0177$ | 9.9976 | 72.9 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7462 | 118.02 | −1.4483 | 9.7172 | 118.12 | 92.98 | 9.5431 | 9.9946 | 9.9717 | $9_n.1941$ | 9.4945 | 9.9777 | 99.5 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7463 | 305.73 | +1.3107 | 9.7298 | 151.63 | 92.63 | 9.5028 | 9.9828 | 9.9768 | $9_n.4417$ | 9.1973 | 9.9945 | 106.3 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7464 | 40.54 | +0.8682 | 9.7618 | 293.39 | 92.69 | 9.5505 | 9.9961 | 9.9706 | 9.1243 | $9_n.5176$ | 9.9750 | 81.9 | − 95 | + 48 | − 44 | + 42 | − 3 | + 61 | $t^*$ |
| 7465 | 145.68 | −0.7212 | 9.7038 | 105.67 | 92.00 | 9.5615 | 9.9982 | 9.9691 | $8_n.9643$ | 9.5472 | 9.9712 | 95.6 | +162 | − 37 | −148 | − 26 | −100 | − 47 | $r$ |
| 7466 | 277.14 | +0.1990 | 9.7638 | 281.03 | 91.49 | 9.5696 | 9.9990 | 9.9678 | 8.8204 | $9_n.5626$ | 9.9689 | 85.9 | + 21 | + 7 | + 82 | − 10 | +142 | + 14 | $t^*$ |
| 7467 | 165.17 | +0.0510 | 9.7141 | 93.88 | 90.56 | 9.5813 | 9.9999 | 9.9659 | $8_n.3772$ | 9.5804 | 9.9660 | 91.5 | +132 | + 4 | −165 | + 25 | −104 | + 1 | $r^*$ |
| 7468 | 124.83 | −0.4940 | 9.7448 | 269.28 | 89.89 | 9.5893 | 0.0000 | 9.9645 | $7_n.6520$ | $9_n.5893$ | 9.9645 | 90.3 | +156 | − 27 | −125 | − 52 | − 46 | − 27 | $r$-$t$ |
| 7469 | 275.05 | +0.8134 | 9.7397 | 82.92 | 88.89 | 9.5998 | 9.9996 | 9.9626 | 8.6535 | 9.5970 | 9.9631 | 87.2 | − 16 | + 46 | + 84 | + 78 | −169 | + 51 | $t^*$ |
| 7470 | 240.23 | −1.2397 | 9.7175 | 257.71 | 88.03 | 9.6082 | 9.9987 | 9.9610 | $8_n.8987$ | $9_n.5997$ | 9.9626 | 95.0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7471 | 21.96 | −1.0074 | 9.7662 | 45.57 | 83.59 | 9.6531 | 9.9800 | 9.9509 | 9.4718 | 9.5295 | 9.9736 | 71.6 | (+ 11) | (−67) | — | — | + 30 | − 58 | ($t$) |
| 7472 | 126.43 | +1.5083 | 9.7616 | 72.83 | 87.21 | 9.6155 | 9.9973 | 9.9595 | 9.0482 | 9.5989 | 9.9627 | 83.0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7473 | 331.11 | +1.0892 | 9.7038 | 217.92 | 83.24 | 9.6633 | 9.9723 | 9.9482 | $9_n.5392$ | $9_n.4826$ | 9.9789 | 111.3 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7474 | 273.72 | −0.2905 | 9.7591 | 36.54 | 83.24 | 9.6648 | 9.9708 | 9.9478 | 9.5498 | 9.4718 | 9.9800 | 68.2 | + 35 | − 37 | + 89 | − 1 | +153 | + 5 | $t$ |
| 7475 | 5.22 | +0.3546 | 9.7233 | 208.66 | 83.57 | 9.6731 | 9.9620 | 9.9455 | $9_n.6026$ | $9_n.3947$ | 9.9862 | 114.4 | − 55 | + 43 | − 1 | + 9 | + 59 | − 4 | $r^*$ |
| 7476 | 106.76 | +0.4716 | 9.7350 | 28.07 | 83.65 | 9.6731 | 9.9615 | 9.9455 | 9.6054 | 9.3868 | 9.9867 | 65.4 | −173 | + 3 | −113 | + 45 | − 23 | + 50 | $r$-$t^*$ |
| 7477 | 149.64 | −0.3776 | 9.7505 | 200.27 | 84.68 | 9.6796 | 9.9531 | 9.9436 | $9_n.6443$ | $9_n.2681$ | 9.9924 | 116.7 | +146 | + 4 | −155 | − 36 | − 72 | − 48 | $t$ |
| 7478 | 191.63 | +1.2627 | 9.7101 | 19.80 | 84.81 | 9.6788 | 9.9529 | 9.9439 | 9.6451 | 9.2574 | 9.9928 | 63.3 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7479 | 251.22 | +1.5083 | 9.7653 | 171.62 | 92.47 | 9.6822 | 9.9446 | 9.9428 | $9_n.6761$ | 8.9014 | 9.9986 | 118.4 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7480 | 16.89 | −1.0582 | 9.7657 | 192.49 | 86.40 | 9.6825 | 9.9467 | 9.9428 | $9_n.6691$ | $9_n.0719$ | 9.9970 | 118.0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7481 | 296.15 | −0.9696 | 9.7092 | 350.32 | 92.88 | 9.6851 | 9.9444 | 9.9420 | 9.6769 | $8_n.9667$ | 9.9981 | 61.5 | (−179) | (−75) | — | — | +152 | − 47 | $r$ |
| 7482 | 120.99 | +0.8324 | 9.7489 | 164.16 | 94.41 | 9.6819 | 9.9490 | 9.9429 | $9_n.6603$ | 9.1702 | 9.9952 | 117.5 | +110 | + 79 | −109 | + 78 | − 41 | + 28 | $t^*$ |
| 7483 | 8.34 | −0.2214 | 9.7337 | 342.19 | 94.85 | 9.6815 | 9.9507 | 9.9431 | 9.6542 | $9_n.2179$ | 9.9940 | 62.8 | − 79 | − 39 | − 5 | − 24 | + 52 | + 14 | $r$ |
| 7484 | 266.73 | +0.0884 | 9.7224 | 156.31 | 95.88 | 9.6777 | 9.9565 | 9.9442 | $9_n.6294$ | 9.3274 | 9.9900 | 115.8 | + 24 | + 30 | + 94 | + 18 | +150 | − 20 | $r^*$ |
| 7485 | 186.13 | +0.4850 | 9.7581 | 333.87 | 96.17 | 9.6751 | 9.9593 | 9.9450 | 9.6165 | $9_n.3622$ | 9.9882 | 64.9 | +108 | + 4 | +168 | + 19 | −137 | + 52 | $t^*$ |
| 7486 | 308.18 | −0.6866 | 9.7047 | 147.81 | 96.66 | 9.6699 | 9.9660 | 9.9465 | $9_n.5808$ | 9.4334 | 9.9834 | 113.3 | − 11 | − 19 | + 43 | − 33 | + 88 | − 62 | $r$ |
| 7487 | 262.83 | −1.5400 | 9.7602 | 297.59 | 94.46 | 9.6306 | 9.9926 | 9.9562 | 9.2611 | $9_n.5868$ | 9.9649 | 78.6 | — | — | — | — | — | — | ($p$) |
| 7488 | 60.65 | +1.1423 | 9.7655 | 324.99 | 96.69 | 9.6650 | 9.9694 | 9.9478 | 9.5598 | $9_n.4573$ | 9.9814 | 67.7 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7489 | 119.11 | +1.3650 | 9.7203 | 111.79 | 93.55 | 9.6224 | 9.9955 | 9.9581 | $9_n.1553$ | 9.5955 | 9.9634 | 98.9 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7490 | 317.72 | −1.4233 | 9.7099 | 138.57 | 96.65 | 9.6585 | 9.9760 | 9.9495 | $9_n.5098$ | 9.5061 | 9.9764 | 110.0 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7491 | 89.96 | −0.9250 | 9.7371 | 287.07 | 92.78 | 9.6155 | 9.9973 | 9.9595 | 9.0459 | $9_n.5992$ | 9.9627 | 83.0 | +135 | − 62 | (+ 93) | (−88) | + 25 | − 53 | $r$ |
| 7492 | 259.97 | +0.5411 | 9.7468 | 101.47 | 91.84 | 9.6068 | 9.9988 | 9.9612 | $8_n.8679$ | 9.5994 | 9.9626 | 94.6 | + 16 | + 34 | +101 | + 56 | +179 | + 26 | $t^*$ |
| 7493 | 173.53 | −0.2514 | 9.7112 | 275.64 | 90.88 | 9.5970 | 9.9998 | 9.9631 | 8.5525 | $9_n.5952$ | 9.9634 | 87.8 | +118 | − 15 | −173 | − 38 | −107 | − 11 | $r$ |
| 7494 | 130.58 | −0.2235 | 9.7650 | 90.84 | 90.13 | 9.5894 | 0.0000 | 9.9645 | $7_n.7223$ | 9.5894 | 9.9645 | 90.3 | +169 | − 12 | −131 | + 10 | − 71 | − 12 | $t^*$ |
| 7495 | 169.17 | +0.4368 | 9.7019 | 263.34 | 89.06 | 9.5762 | 9.9997 | 9.9668 | $8_n.6076$ | $9_n.5737$ | 9.9672 | 92.5 | +139 | + 26 | −169 | + 4 | −115 | + 22 | $r^*$ |
| 7496 | 28.34 | −0.9587 | 9.7624 | 79.52 | 88.57 | 9.5717 | 9.9991 | 9.9675 | 8.7999 | 9.5654 | 9.9685 | 86.1 | − 52 | − 65 | − 27 | − 52 | + 10 | − 61 | $t$ |
| 7497 | 181.72 | +1.1050 | 9.7171 | 250.42 | 87.63 | 9.5556 | 9.9972 | 9.9700 | $9_n.0539$ | $9_n.5329$ | 9.9732 | 96.9 | — | — | — | — | — | — | $p$ |
| 7498 | 71.63 | +0.9412 | 9.7273 | 35.19 | 87.03 | 9.5054 | 9.9852 | 9.9765 | 9.4097 | 9.2814 | 9.9919 | 74.8 | −167 | + 54 | − 79 | + 88 | + 76 | + 78 | $r^*$ |
| 7499 | 133.41 | −0.9764 | 9.7566 | 202.79 | 87.80 | 9.4966 | 9.9814 | 9.9776 | $9_n.4578$ | $9_n.1036$ | 9.9965 | 106.8 | +130 | − 60 | — | — | (+ 72) | (−82) | $t$ |
| 7500 | 124.83 | +0.2212 | 9.7058 | 22.18 | 87.91 | 9.4908 | 9.9817 | 9.9781 | 9.4542 | 9.0864 | 9.9967 | 73.3 | +174 | − 4 | −127 | + 20 | − 60 | + 29 | $r^*$ |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L′ | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7501 | 1940 X 1 | 2429 904 | 12h 41m5 | 188°182 | −2°59 | 23°441 | 356°945 | 357°182 | 0.6897 | 9.7643 | 8.7607 | 0.5346 | 7.6696 | $9_n4143$ |
| 7502 | 1941 III 27 | 2430 081 | 20 14.4 | 6.775 | +1.35 | 23.441 | 185.223 | 184.199 | 0.7421 | 9.7038 | 8.7085 | 0.5697 | 7.6707 | $9_n6991$ |
| 7503 | 1941 IX 21 | 2430 259 | 4 38.8 | 177.803 | −1.67 | 23.441 | 5.302 | 7.375 | 0.7016 | 9.7517 | 8.7482 | 0.5408 | 7.6682 | 9.6652 |
| 7504 | 1942 III 16 | 2430 435 | 23 50.6 | 355.765 | +2.18 | 23.441 | 193.017 | 190.687 | 0.7245 | 9.7254 | 8.7255 | 0.5580 | 7.6721 | $0_n0751$ |
| 7505 | 1942 VIII 12 | 2430 584 | 2 27.2 | 138.753 | +1.26 | 23.441 | 343.615 | 345.442 | 0.7354 | 9.7137 | 8.7148 | 0.5602 | 7.6641 | $0_n1838$ |
| 7506 | 1942 IX 10 | 2430 613 | 15 52.6 | 167.295 | −0.73 | 23.441 | 13.740 | 16.064 | 0.7249 | 9.7260 | 8.7252 | 0.5547 | 7.6669 | 0.0986 |
| 7507 | 1943 II 4 | 2430 760 | 23 30.6 | 315.291 | +3.52 | 23.441 | 169.714 | 168.519 | 0.6924 | 9.7603 | 8.7578 | 0.5403 | 7.6761 | 9.9422 |
| 7508 | 1943 VIII 1 | 2430 938 | 4 6.0 | 128.044 | +1.56 | 23.442 | 351.612 | 351.671 | 0.7451 | 9.7016 | 8.7053 | 0.5665 | 7.6634 | $9_n9069$ |
| 7509 | 1944 I 25 | 2431 115 | 15 24.6 | 304.550 | +3.08 | 23.441 | 177.600 | 178.610 | 0.6914 | 9.7613 | 8.7589 | 0.5400 | 7.6767 | 9.3113 |
| 7510 | 1944 VII 20 | 2431 292 | 5 43.4 | 117.370 | +1.55 | 23.441 | 359.643 | 357.892 | 0.7360 | 9.7130 | 8.7142 | 0.5597 | 7.6630 | $8_n5284$ |
| 7511 | 1945 I 14 | 2431 470 | 5 7.0 | 293.686 | +2.24 | 23.442 | 185.530 | 187.913 | 0.7096 | 9.7413 | 8.7399 | 0.5517 | 7.6771 | $9_n6914$ |
| 7512 | 1945 VII 9 | 2431 646 | 13 36.2 | 106.959 | +1.26 | 23.442 | 8.184 | 5.756 | 0.7139 | 9.7392 | 8.7357 | 0.5450 | 7.6627 | 9.8652 |
| 7513 | 1946 I 3 | 2431 824 | 12 29.8 | 282.543 | +1.10 | 23.443 | 193.291 | 195.218 | 0.7327 | 9.7141 | 8.7171 | 0.5676 | 7.6773 | $0_n0922$ |
| 7514 | 1946 V 30 | 2431 971 | 20 50.6 | 68.818 | −0.67 | 23.443 | 347.288 | 346.999 | 0.6901 | 9.7646 | 8.7596 | 0.5315 | 7.6639 | $0_n0306$ |
| 7515 | 1946 VI 29 | 2432 001 | 4 6.0 | 96.816 | +0.78 | 23.443 | 16.937 | 15.604 | 0.6942 | 9.7607 | 8.7554 | 0.5331 | 7.6627 | 0.1565 |
| 7516 | 1946 XI 23 | 2432 148 | 17 23.6 | 240.824 | −3.41 | 23.443 | 168.377 | 167.593 | 0.7425 | 9.7020 | 8.7076 | 0.5738 | 7.6755 | 0.0446 |
| 7517 | 1947 V 20 | 2432 326 | 13 44.1 | 58.699 | −0.91 | 23.444 | 355.899 | 357.650 | 0.6980 | 9.7559 | 8.7516 | 0.5366 | 7.6647 | $9_n5503$ |
| 7518 | 1947 XI 12 | 2432 502 | 20 1.8 | 229.593 | −3.96 | 23.444 | 175.917 | 173.670 | 0.7262 | 9.7224 | 8.7233 | 0.5612 | 7.6745 | 9.5766 |
| 7519 | 1948 V 9 | 2432 681 | 2 30.6 | 48.370 | −0.93 | 23.444 | 4.510 | 6.917 | 0.7201 | 9.7315 | 8.7293 | 0.5509 | 7.6657 | 9.6136 |
| 7520 | 1948 XI 1 | 2432 857 | 6 2.7 | 218.729 | −4.08 | 23.445 | 183.991 | 181.863 | 0.7027 | 9.7496 | 8.7467 | 0.5449 | 7.6733 | $9_n5432$ |
| 7521 | 1949 IV 28 | 2433 035 | 8 3.0 | 37.704 | −0.63 | 23.445 | 12.734 | 14.037 | 0.7397 | 9.7072 | 8.7099 | 0.5655 | 7.6669 | 0.0809 |
| 7522 | 1949 X 21 | 2433 211 | 21 22.5 | 208.146 | −3.85 | 23.445 | 192.153 | 191.845 | 0.6893 | 9.7638 | 8.7602 | 0.5361 | 7.6721 | $0_n0106$ |
| 7523 | 1950 III 18 | 2433 359 | 15 20.4 | 357.465 | +2.05 | 23.445 | 349.400 | 347.897 | 0.7382 | 9.7082 | 8.7114 | 0.5677 | 7.6718 | $0_n0008$ |
| 7524 | 1950 IX 12 | 2433 537 | 3 29.1 | 168.803 | −0.86 | 23.445 | 169.866 | 172.201 | 0.7075 | 9.7453 | 8.7415 | 0.5439 | 7.6671 | 9.9508 |
| 7525 | 1951 III 7 | 2433 713 | 20 51.6 | 346.482 | +2.78 | 23.445 | 357.304 | 354.858 | 0.7173 | 9.7332 | 8.7317 | 0.5541 | 7.6731 | $9_n3877$ |
| 7526 | 1951 IX 1 | 2433 891 | 12 50.0 | 158.275 | +0.03 | 23.444 | 178.307 | 180.380 | 0.7306 | 9.7186 | 8.7186 | 0.5584 | 7.6659 | 9.1989 |
| 7527 | 1952 II 25 | 2434 068 | 9 16.7 | 335.722 | +3.32 | 23.444 | 5.438 | 3.772 | 0.6953 | 9.7570 | 8.7539 | 0.5412 | 7.6743 | 9.6698 |
| 7528 | 1952 VIII 20 | 2434 245 | 15 21.5 | 147.524 | +0.82 | 23.444 | 186.323 | 186.797 | 0.7442 | 9.7020 | 8.7058 | 0.5673 | 7.6649 | $9_n7839$ |
| 7529 | 1953 II 14 | 2434 423 | 1 11.0 | 325.062 | +3.57 | 23.443 | 13.437 | 13.884 | 0.6895 | 9.7632 | 8.7604 | 0.5382 | 7.6754 | 0.0537 |
| 7530 | 1953 VII 11 | 2434 570 | 2 28.8 | 108.495 | +1.30 | 23.443 | 164.374 | 162.261 | 0.7302 | 9.7200 | 8.7192 | 0.5558 | 7.6627 | 0.1585 |
| 7531 | 1953 VIII 9 | 2434 599 | 16 10.3 | 136.756 | +1.35 | 23.443 | 194.223 | 192.794 | 0.7391 | 9.7089 | 8.7106 | 0.5630 | 7.6640 | $0_n1274$ |
| 7532 | 1954 I 5 | 2434 748 | 2 21.8 | 284.219 | +1.28 | 23.443 | 349.639 | 352.072 | 0.7166 | 9.7336 | 8.7329 | 0.5564 | 7.6773 | $9_n9694$ |
| 7533 | 1954 VI 30 | 2434 924 | 12 26.9 | 98.175 | +0.85 | 23.441 | 173.029 | 170.725 | 0.7073 | 9.7464 | 8.7422 | 0.5409 | 7.6627 | 9.7893 |
| 7534 | 1954 XII 25 | 2435 102 | 7 34.0 | 272.982 | −0.04 | 23.441 | 357.263 | 358.774 | 0.7378 | 9.7078 | 8.7121 | 0.5712 | 7.6772 | $9_n4146$ |
| 7535 | 1955 VI 20 | 2435 279 | 4 12.0 | 88.078 | +0.29 | 23.441 | 181.763 | 180.986 | 0.6913 | 9.7633 | 8.7585 | 0.5315 | 7.6629 | $9_n1772$ |
| 7536 | 1955 XII 14 | 2435 456 | 7 8.4 | 261.517 | −1.43 | 23.440 | 4.409 | 4.049 | 0.7441 | 9.7000 | 8.7064 | 0.5757 | 7.6768 | 9.6277 |
| 7537 | 1956 VI 8 | 2435 633 | 21 30.0 | 78.026 | −0.26 | 23.439 | 190.417 | 191.783 | 0.6948 | 9.7597 | 8.7551 | 0.5338 | 7.6633 | $9_n9500$ |
| 7538 | 1956 XII 2 | 2435 810 | 8 12.5 | 250.140 | −2.66 | 23.439 | 11.720 | 9.686 | 0.7314 | 9.7162 | 8.7186 | 0.5659 | 7.6762 | 0.0370 |
| 7539 | 1957 IV 29 | 2435 958 | 23 54.8 | 39.380 | −0.70 | 23.439 | 169.122 | 171.379 | 0.7270 | 9.7237 | 8.7232 | 0.5560 | 7.6667 | 0.0007 |
| 7540 | 1957 X 23 | 2436 135 | 4 43.8 | 209.515 | −3.90 | 23.439 | 348.308 | 346.582 | 0.6976 | 9.7557 | 8.7526 | 0.5408 | 7.6723 | $0_n0023$ |
| 7541 | 1958 IV 19 | 2436 313 | 3 24.0 | 28.576 | −0.20 | 23.438 | 177.111 | 177.912 | 0.7431 | 9.7032 | 8.7075 | 0.5685 | 7.6680 | 9.4434 |
| 7542 | 1958 X 12 | 2436 489 | 20 51.8 | 199.020 | −3.38 | 23.438 | 356.494 | 356.851 | 0.6897 | 9.7638 | 8.7606 | 0.5355 | 7.6709 | $9_n4740$ |
| 7543 | 1959 IV 8 | 2436 667 | 3 29.7 | 17.561 | +0.52 | 23.438 | 184.721 | 183.595 | 0.7416 | 9.7047 | 8.7090 | 0.5683 | 7.6693 | $9_n6548$ |
| 7544 | 1959 X 2 | 2436 844 | 12 31.5 | 188.565 | −2.62 | 23.438 | 4.783 | 6.917 | 0.7027 | 9.7504 | 8.7471 | 0.5423 | 7.6696 | 9.6217 |
| 7545 | 1960 III 27 | 2437 021 | 7 37.1 | 6.643 | +1.36 | 23.438 | 192.628 | 190.261 | 0.7233 | 9.7270 | 8.7266 | 0.5563 | 7.6707 | $0_n0609$ |
| 7546 | 1960 IX 20 | 2437 198 | 23 13.2 | 177.974 | −1.69 | 23.438 | 13.132 | 15.415 | 0.7261 | 9.7243 | 8.7239 | 0.5565 | 7.6682 | 0.0805 |
| 7547 | 1961 II 15 | 2437 346 | 8 11.0 | 326.417 | +3.56 | 23.438 | 169.579 | 168.478 | 0.6918 | 9.7610 | 8.7584 | 0.5394 | 7.6752 | 9.9472 |
| 7548 | 1961 VIII 11 | 2437 523 | 10 35.9 | 138.508 | +1.29 | 23.438 | 350.753 | 350.696 | 0.7451 | 9.7016 | 8.7056 | 0.5671 | 7.6641 | $9_n9490$ |
| 7549 | 1962 II 5 | 2437 701 | 0 11.1 | 315.716 | +3.51 | 23.438 | 177.507 | 178.614 | 0.6920 | 9.7606 | 8.7583 | 0.5401 | 7.6761 | 9.3283 |
| 7550 | 1962 VII 31 | 2437 877 | 12 24.5 | 127.812 | +1.58 | 23.438 | 358.773 | 356.940 | 0.7349 | 9.7145 | 8.7151 | 0.5592 | 7.6634 | $9_n0634$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7501 | 13°62 | −0.2596 | 9.7664 | 190°14 | 88°97 | 9.4865 | 9.9794 | 9.9786 | 9n4790 | 8n7529 | 9.9993 | 107°6 | − 79 | + 3 | − 16 | − 19 | + 54 | − 33 | t |
| 7502 | 120.75 | −0.5001 | 9.7060 | 8.44 | 89.15 | 9.4839 | 9.9793 | 9.9788 | 9.4787 | 8.6715 | 9.9995 | 72.5 | +178 | − 47 | −116 | − 29 | − 57 | − 12 | r |
| 7503 | 250.17 | +0.4626 | 9.7538 | 177.28 | 90.28 | 9.4860 | 9.9787 | 9.9786 | 9n4854 | 8.1833 | 9.9999 | 107.8 | + 42 | + 45 | +114 | + 30 | +177 | + 10 | t* |
| 7504 | 172.20 | −1.1887 | 9.7275 | 354.76 | 90.54 | 9.4864 | 9.9788 | 9.9786 | 9.4844 | 8n4680 | 9.9998 | 72.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7505 | 219.81 | −1.5270 | 9.7157 | 130.24 | 93.33 | 9.5257 | 9.9903 | 9.9741 | 9n3204 | 9.4188 | 9.9845 | 102.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7506 | 55.49 | +1.2550 | 9.7280 | 164.44 | 91.57 | 9.4931 | 9.9798 | 9.9779 | 9n4752 | 8.9420 | 9.9983 | 107.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7507 | 171.35 | +0.8754 | 9.7623 | 306.17 | 93.28 | 9.5310 | 9.9918 | 9.9734 | 9.2843 | 9n4470 | 9.9823 | 78.4 | +129 | + 47 | −176 | + 47 | −136 | + 66 | t* |
| 7508 | 242.32 | −0.8070 | 9.7038 | 117.49 | 92.92 | 9.5423 | 9.9949 | 9.9719 | 9n1842 | 9.4959 | 9.9776 | 99.3 | + 62 | − 42 | +114 | − 37 | +159 | − 58 | r |
| 7509 | 48.61 | +0.2048 | 9.7634 | 293.57 | 92.68 | 9.5489 | 9.9961 | 9.9709 | 9.1261 | 9n5155 | 9.9753 | 81.9 | −112 | + 3 | − 49 | − 7 | + 9 | + 19 | t* |
| 7510 | 264.41 | −0.0338 | 9.7152 | 105.38 | 91.97 | 9.5620 | 9.9983 | 9.9690 | 8n9566 | 9.5481 | 9.9710 | 95.6 | + 33 | + 3 | + 95 | + 19 | +154 | − 7 | r* |
| 7511 | 253.20 | −0.4913 | 9.7434 | 281.51 | 91.55 | 9.5691 | 9.9990 | 9.9679 | 8.8382 | 9n5615 | 9.9691 | 85.8 | + 27 | − 31 | +108 | − 51 | −177 | − 23 | r |
| 7512 | 20.83 | +0.7332 | 9.7413 | 94.12 | 90.60 | 9.5813 | 9.9998 | 9.9658 | 8n4043 | 9.5804 | 9.9660 | 91.6 | 116 | + 44 | − 20 | + 70 | + 72 | + 41 | t* |
| 7513 | 2.89 | −1.2365 | 9.7161 | 269.56 | 89.93 | 9.5892 | 0.0000 | 9.9645 | 7n4368 | 9n5892 | 9.9645 | 90.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7514 | 135.98 | −1.0730 | 9.7666 | 55.31 | 84.56 | 9.6406 | 9.9881 | 9.9540 | 9.3637 | 9.5694 | 9.9679 | 75.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7515 | 237.18 | +1.4340 | 9.7627 | 83.72 | 89.02 | 9.5988 | 9.9997 | 9.9628 | 8.6009 | 9.5966 | 9.9632 | 87.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7516 | 87.55 | +1.1082 | 9.7041 | 227.62 | 83.72 | 9.6516 | 9.9818 | 9.9513 | 9n4523 | 9n5408 | 9.9721 | 107.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7517 | 27.86 | −0.3551 | 9.7580 | 45.72 | 83.57 | 9.6539 | 9.9801 | 9.9508 | 9.4713 | 9.5314 | 9.9734 | 71.7 | − 78 | − 36 | 25 | 2 | + 37 | 2 | t |
| 7518 | 125.48 | +0.3772 | 9.7245 | 217.72 | 83.23 | 9.6637 | 9.9720 | 9.9481 | 9n5410 | 9n4814 | 9.9791 | 111.4 | −173 | + 41 | −121 | + 6 | − 62 | + 1 | r* |
| 7519 | 217.47 | +0.4108 | 9.7336 | 36.76 | 83.25 | 9.6643 | 9.9711 | 9.9480 | 9.5480 | 9.4733 | 9.9799 | 68.3 | + 77 | + 2 | +138 | + 44 | −136 | + 43 | r-t* |
| 7520 | 273.84 | −0.3493 | 9.7517 | 208.80 | 83.57 | 9.6727 | 9.9622 | 9.9456 | 9n6015 | 9n3961 | 9.9861 | 114.4 | + 22 | + 4 | + 82 | − 37 | +165 | − 43 | t |
| 7521 | 297.93 | +1.2047 | 9.7093 | 28.09 | 83.67 | 9.6724 | 9.9617 | 9.9457 | 9.6046 | 9.3862 | 9.9867 | 65.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7522 | 141.91 | −1.0247 | 9.7658 | 200.66 | 84.66 | 9.6779 | 9.9538 | 9.9441 | 9n6412 | 9n2734 | 9.9922 | 116.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7523 | 50.94 | −1.0018 | 9.7103 | 358.18 | 90.56 | 9.6864 | 9.9416 | 9.9415 | 9.6861 | 8n2456 | 9.9999 | 61.0 | + 48) | (−72) | — | — | + 35 | − 50 | (r) |
| 7524 | 235.48 | +0.8928 | 9.7474 | 171.95 | 92.42 | 9.6850 | 9.9437 | 9.9420 | 9n6794 | 8.8880 | 9.9987 | 118.6 | 67) | (+85) | — | — | −155 | + 34 | t* |
| 7525 | 130.80 | 0.2442 | 9.7353 | 350.29 | 92.89 | 9.6854 | 9.9444 | 9.9419 | 9.6772 | 8n9686 | 9.9981 | 61.5 | +161 | 42 | −127 | − 21 | − 69 | + 14 | r |
| 7526 | 12.91 | +0.1581 | 9.7208 | 164.30 | 94.41 | 9.6831 | 9.9486 | 9.9425 | 9n6618 | 9.1681 | 9.9952 | 117.7 | − 81 | + 36 | − 11 | + 19 | + 46 | − 18 | r* |
| 7527 | 314.65 | +0.4676 | 9.7591 | 342.36 | 94.81 | 9.6813 | 9.9505 | 9.9431 | 9.6545 | 9n2137 | 9.9941 | 62.8 | 21 | + 1 | + 39 | + 22 | + 99 | + 54 | t* |
| 7528 | 47.74 | −0.6080 | 9.7042 | 156.17 | 95.90 | 9.6776 | 9.9567 | 9.9442 | 9n6287 | 9.3296 | 9.9898 | 115.8 | 112 | − 11 | 56 | − 30 | 4 | − 61 | r |
| 7529 | 191.37 | +1.1317 | 9.7652 | 334.04 | 96.09 | 9.6734 | 9.9595 | 9.9454 | 9.6156 | 9n3576 | 9.9884 | 64.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7530 | 219.79 | +1.4403 | 9.7220 | 121.99 | 95.08 | 9.6365 | 9.9900 | 9.9550 | 9n3273 | 9.5767 | 9.9667 | 103.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7531 | 57.39 | −1.3410 | 9.7110 | 147.45 | 96.64 | 9.6683 | 9.9665 | 9.9469 | 9n5774 | 9.4355 | 9.9833 | 113.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7532 | 216.72 | −0.9320 | 9.7357 | 298.29 | 94.58 | 9.6323 | 9.9922 | 9.9559 | 9.2731 | 9n5862 | 9.9651 | 78.3 | − 3 | − 66 | (− 31) | (−85) | −106 | 51 | r |
| 7533 | 7.49 | +0.6156 | 9.7485 | 112.16 | 93.61 | 9.6230 | 9.9954 | 9.9579 | 9n1630 | 9.5952 | 9.9634 | 99.1 | − 99 | + 42 | − 5 | + 62 | + 74 | + 26 | t* |
| 7534 | 294.32 | −0.2598 | 9.7100 | 287.31 | 92.82 | 9.6159 | 9.9972 | 9.9594 | 9.0522 | 9n5991 | 9.9627 | 82.9 | − 5 | − 20 | + 67 | − 39 | +131 | − 7 | r |
| 7535 | 242.33 | −0.1504 | 9.7654 | 101.96 | 91.92 | 9.6075 | 9.9987 | 9.9611 | 8n8865 | 9.5995 | 9.9626 | 94.8 | + 55 | − 4 | +117 | + 15 | +177 | − 12 | t* |
| 7536 | 287.25 | +0.4243 | 9.7022 | 275.38 | 90.83 | 9.5965 | 9.9997 | 9.9632 | 8.5318 | 9n5949 | 9.9635 | 87.9 | + 19 | + 21 | + 72 | + 2 | +124 | + 25 | r* |
| 7537 | 140.51 | −0.8912 | 9.7617 | 91.00 | 90.15 | 9.5903 | 0.0000 | 9.9643 | 7n7984 | 9.5902 | 9.9643 | 90.4 | +178 | − 55 | −141 | − 40 | −100 | − 55 | t |
| 7538 | 302.68 | +1.0890 | 9.7183 | 262.77 | 88.98 | 9.5761 | 9.9996 | 9.9668 | 8n6434 | 9n5731 | 9.9673 | 92.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7539 | 182.19 | +1.0016 | 9.7258 | 47.81 | 86.69 | 9.5212 | 9.9896 | 9.9746 | 9.3340 | 9.4021 | 9.9857 | 77.1 | + 56 | + 66 | — | — | (+ 17) | (+74) | (r)* |
| 7540 | 257.40 | −1.0052 | 9.7577 | 215.89 | 86.96 | 9.5087 | 9.9852 | 9.9761 | 9n4088 | 9n2922 | 9.9915 | 105.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7541 | 232.04 | +0.2776 | 9.7054 | 35.23 | 87.06 | 9.5030 | 9.9853 | 9.9767 | 9.4072 | 9.2794 | 9.9920 | 74.9 | + 66 | + 1 | +126 | + 28 | −164 | + 31 | r* |
| 7542 | 137.09 | 0.2979 | 9.7659 | 203.46 | 87.78 | 9.4940 | 9.9817 | 9.9777 | 9n4528 | 9n1126 | 9.9963 | 106.6 | +157 | − 1 | −139 | − 26 | − 67 | − 34 | t |
| 7543 | 230.56 | −0.4517 | 9.7069 | 21.80 | 87.94 | 9.4907 | 9.9816 | 9.9782 | 9.4554 | 9.0792 | 9.9969 | 73.3 | + 72 | − 43 | +133 | − 21 | −168 | 10 | r |
| 7544 | 9.41 | +0.4185 | 9.7525 | 190.59 | 88.93 | 9.4874 | 9.9794 | 9.9785 | 9n4791 | 8n7725 | 9.9992 | 107.6 | 72 | + 42 | − 6 | + 23 | + 56 | + 7 | t* |
| 7545 | 289.73 | −1.1505 | 9.7291 | 8.21 | 89.16 | 9.4870 | 9.9789 | 9.9784 | 9.4820 | 8.6629 | 9.9995 | 72.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7546 | 166.72 | +1.2037 | 9.7263 | 177.51 | 90.26 | 9.4886 | 9.9784 | 9.9784 | 9n4882 | 8.1480 | 0.0000 | 107.9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7547 | 301.43 | +0.8856 | 9.7630 | 319.19 | 93.21 | 9.5134 | 9.9870 | 9.9755 | 9.3817 | 9n3424 | 9.9892 | 75.7 | − 6 | + 46 | + 53 | + 53 | + 94 | + 72 | t* |
| 7548 | 340.32 | 0.8892 | 9.7037 | 129.61 | 93.29 | 9.5239 | 9.9906 | 9.9742 | 9n3127 | 9.4208 | 9.9843 | 102.3 | 39 | − 48 | + 14 | − 50 | + 51 | − 69 | r |
| 7549 | 179.81 | +0.2130 | 9.7627 | 306.38 | 93.25 | 9.5289 | 9.9918 | 9.9737 | 9.2846 | 9n4436 | 9.9826 | 78.4 | +116 | + 1 | +179 | − 4 | −122 | + 23 | t* |
| 7550 | 4.87 | −0.1157 | 9.7167 | 117.20 | 92.90 | 9.5425 | 9.9950 | 9.9719 | 9n1800 | 9.4972 | 9.9775 | 99.2 | − 67 | + 2 | − 5 | + 12 | + 51 | − 15 | r* |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | $u'_a$ | log $f_a$ | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7551 | 1963 I 25 | 2438 055 | 13h 42m 8 | 304°872 | +3°08 | 23°438 | 185°470 | 187°871 | 0·7108 | 9·7401 | 8·7389 | 0·5522 | 7·6767 | 9n6879 |
| 7552 | 1963 VII 20 | 2438 231 | 20 42·7 | 117·401 | +1·56 | 23·439 | 7·318 | 4·909 | 0·7126 | 9·7407 | 8·7372 | 0·5442 | 7·6630 | 9·8156 |
| 7553 | 1964 I 14 | 2438 409 | 20 44·7 | 293·726 | +2·24 | 23·439 | 193·225 | 195·087 | 0·7337 | 9·7131 | 8·7161 | 0·5683 | 7·6771 | 0n0911 |
| 7554 | 1964 VI 10 | 2438 557 | 4 23·1 | 79·312 | −0·19 | 23·440 | 346·455 | 346·318 | 0·6900 | 9·7647 | 8·7597 | 0·5310 | 7·6633 | 0n0576 |
| 7555 | 1964 VII 9 | 2438 586 | 11 30·5 | 107·265 | +1·28 | 23·440 | 16·061 | 14·860 | 0·6934 | 9·7614 | 8·7562 | 0·5326 | 7·6627 | 0·1333 |
| 7556 | 1964 XII 4 | 2438 734 | 1 18·6 | 251·928 | −2·47 | 23·440 | 168·213 | 167·327 | 0·7422 | 9·7024 | 8·7081 | 0·5739 | 7·6763 | 0·0503 |
| 7557 | 1965 V 30 | 2438 911 | 21 13·8 | 69·221 | −0·64 | 23·440 | 355·106 | 356·962 | 0·6991 | 9·7548 | 8·7504 | 0·5367 | 7·6639 | 9n6280 |
| 7558 | 1965 XI 23 | 2439 088 | 4 10·8 | 240·662 | −3·43 | 23·441 | 175·727 | 173·440 | 0·7249 | 9·7239 | 8·7245 | 0·5610 | 7·6755 | 9·5950 |
| 7559 | 1966 V 20 | 2439 266 | 9 42·9 | 58·927 | −0·91 | 23·441 | 3·763 | 6·155 | 0·7216 | 9·7298 | 8·7279 | 0·5513 | 7·6647 | 9·5366 |
| 7560 | 1966 XI 12 | 2439 442 | 14 26·6 | 229·755 | −3·96 | 23·441 | 183·748 | 181·679 | 0·7016 | 9·7506 | 8·7480 | 0·5450 | 7·6745 | 9n5149 |
| 7561 | 1967 V 9 | 2439 620 | 14 56·8 | 48·297 | −0·92 | 23·442 | 12·016 | 13·226 | 0·7405 | 9·7065 | 8·7092 | 0·5652 | 7·6657 | 0·0569 |
| 7562 | 1967 XI 2 | 2439 797 | 5 47·9 | 219·115 | −4·09 | 23·442 | 191·833 | 191·644 | 0·6891 | 9·7640 | 8·7606 | 0·5368 | 7·6733 | 9n9990 |
| 7563 | 1968 III 28 | 2439 944 | 22 48·4 | 8·317 | +1·22 | 23·442 | 348·965 | 347·377 | 0·7374 | 9·7095 | 8·7120 | 0·5663 | 7·6706 | 0n0173 |
| 7564 | 1968 IX 22 | 2440 122 | 11 9·2 | 179·502 | −1·84 | 23·442 | 169·270 | 171·641 | 0·7088 | 9·7437 | 8·7403 | 0·5456 | 7·6684 | 9·9766 |
| 7565 | 1969 III 18 | 2440 299 | 4 52·3 | 357·422 | +2·06 | 23·442 | 356·974 | 354·525 | 0·7159 | 9·7348 | 8·7330 | 0·5524 | 7·6718 | 9n4363 |
| 7566 | 1969 IX 11 | 2440 476 | 19 56·1 | 168·890 | −0·88 | 23·441 | 177·621 | 179·633 | 0·7318 | 9·7170 | 8·7176 | 0·5599 | 7·6671 | 9·3477 |
| 7567 | 1970 III 7 | 2440 653 | 17 43·2 | 346·743 | +2·76 | 23·441 | 5·183 | 3·603 | 0·6947 | 9·7579 | 8·7546 | 0·5399 | 7·6731 | 9·6485 |
| 7568 | 1970 VIII 31 | 2440 830 | 22 2·6 | 158·070 | +0·06 | 23·441 | 185·548 | 185·909 | 0·7443 | 9·7015 | 8·7056 | 0·5681 | 7·6659 | 9n7274 |
| 7569 | 1971 II 25 | 2441 008 | 9 49·1 | 336·142 | +3·28 | 23·441 | 13·244 | 13·799 | 0·6899 | 9·7629 | 8·7599 | 0·5378 | 7·6743 | 0·0479 |
| 7570 | 1971 VII 22 | 2441 155 | 9 15·1 | 118·926 | +1·57 | 23·440 | 163·488 | 161·319 | 0·7290 | 9·7214 | 8·7203 | 0·5551 | 7·6630 | 0·1807 |
| 7571 | 1971 VIII 20 | 2441 184 | 22 54·0 | 147·256 | +0·85 | 23·440 | 193·406 | 191·882 | 0·7383 | 9·7098 | 8·7116 | 0·5629 | 7·6649 | 0n1014 |
| 7572 | 1972 I 16 | 2441 333 | 10 53·3 | 295·412 | +2·37 | 23·440 | 349·586 | 352·013 | 0·7178 | 9·7321 | 8·7316 | 0·5572 | 7·6771 | 9n9728 |
| 7573 | 1972 VII 10 | 2441 509 | 19 39·5 | 108·615 | +1·32 | 23·440 | 172·156 | 169·908 | 0·7060 | 9·7479 | 8·7435 | 0·5401 | 7·6627 | 9·8389 |
| 7574 | 1973 I 4 | 2441 687 | 15 42·9 | 284·162 | +1·27 | 23·439 | 357·187 | 358·612 | 0·7386 | 9·7068 | 8·7113 | 0·5719 | 7·6773 | 9n4273 |
| 7575 | 1973 VI 30 | 2441 864 | 11 39·1 | 98·529 | +0·88 | 23·439 | 180·891 | 180·258 | 0·6909 | 9·7638 | 8·7589 | 0·5312 | 7·6627 | 8n8806 |
| 7576 | 1973 XII 24 | 2442 041 | 15 8·1 | 272·680 | −0·09 | 23·439 | 4·309 | 3·840 | 0·7437 | 9·7000 | 8·7066 | 0·5757 | 7·6772 | 9·6173 |
| 7577 | 1974 VI 20 | 2442 219 | 4 55·6 | 88·496 | +0·31 | 23·438 | 189·567 | 191·053 | 0·6957 | 9·7588 | 8·7541 | 0·5340 | 7·6629 | 9n9143 |
| 7578 | 1974 XII 13 | 2442 395 | 16 25·5 | 261·287 | −1·47 | 23·438 | 11·617 | 9·525 | 0·7303 | 9·7175 | 8·7196 | 0·5655 | 7·6768 | 0·0322 |
| 7579 | 1975 V 11 | 2442 544 | 7 5·7 | 49·980 | −0·93 | 23·437 | 168·428 | 170·633 | 0·7280 | 9·7222 | 8·7219 | 0·5562 | 7·6657 | 0·0283 |
| 7580 | 1975 XI 3 | 2442 720 | 13 5·1 | 220·487 | −4·10 | 23·437 | 348·011 | 346·369 | 0·6965 | 9·7564 | 8·7536 | 0·5410 | 7·6734 | 0n0120 |
| 7581 | 1976 IV 29 | 2442 898 | 10 19·9 | 39·223 | −0·68 | 23·437 | 176·456 | 177·145 | 0·7436 | 9·7027 | 8·7068 | 0·5679 | 7·6668 | 9·5325 |
| 7582 | 1976 X 23 | 2443 075 | 5 10·0 | 209·928 | −3·93 | 23·436 | 356·115 | 356·597 | 0·6899 | 9·7636 | 8·7606 | 0·5363 | 7·6722 | 9n5188 |
| 7583 | 1977 IV 18 | 2443 252 | 10 36·8 | 28·282 | −0·18 | 23·435 | 184·147 | 182·921 | 0·7412 | 9·7059 | 8·7095 | 0·5669 | 7·6681 | 9n5982 |
| 7584 | 1977 X 12 | 2443 429 | 20 30·8 | 199·398 | −3·41 | 23·435 | 4·336 | 6·529 | 0·7038 | 9·7489 | 8·7460 | 0·5438 | 7·6709 | 9·5803 |
| 7585 | 1978 IV 7 | 2443 606 | 15 16·3 | 17·451 | +0·54 | 23·435 | 192·162 | 189·765 | 0·7221 | 9·7287 | 8·7279 | 0·5545 | 7·6693 | 0n0436 |
| 7586 | 1978 X 2 | 2443 784 | 6 40·8 | 188·721 | −2·63 | 23·435 | 12·596 | 14·835 | 0·7273 | 9·7225 | 8·7228 | 0·5583 | 7·6695 | 0·0639 |
| 7587 | 1979 II 26 | 2443 931 | 16 46·6 | 337·492 | +3·25 | 23·435 | 169·387 | 168·384 | 0·6914 | 9·7619 | 8·7590 | 0·5384 | 7·6742 | 9·9546 |
| 7588 | 1979 VIII 22 | 2444 108 | 17 10·9 | 149·012 | +0·73 | 23·435 | 349·934 | 349·764 | 0·7449 | 9·7015 | 8·7057 | 0·5676 | 7·6650 | 9n9853 |
| 7589 | 1980 II 16 | 2444 286 | 8 52·1 | 326·842 | +3·54 | 23·435 | 177·371 | 178·573 | 0·6926 | 9·7602 | 8·7578 | 0·5399 | 7·6753 | 9·3520 |
| 7590 | 1980 VIII 10 | 2444 462 | 19 10·6 | 138·284 | +1·30 | 23·435 | 357·933 | 356·024 | 0·7337 | 9·7157 | 8·7166 | 0·5589 | 7·6641 | 9n2887 |
| 7591 | 1981 II 4 | 2444 640 | 22 14·3 | 316·026 | +3·49 | 23·436 | 185·379 | 187·796 | 0·7122 | 9·7388 | 8·7375 | 0·5526 | 7·6761 | 9n6820 |
| 7592 | 1981 VII 31 | 2444 817 | 3 53·1 | 127·865 | +1·58 | 23·436 | 6·473 | 4·092 | 0·7112 | 9·7424 | 8·7387 | 0·5435 | 7·6634 | 9·7612 |
| 7593 | 1982 I 25 | 2444 995 | 4 56·9 | 304·894 | +3·07 | 23·437 | 193·141 | 194·933 | 0·7347 | 9·7120 | 8·7153 | 0·5686 | 7·6767 | 0n0894 |
| 7594 | 1982 VI 21 | 2445 142 | 11 52·9 | 89·781 | +0·40 | 23·437 | 345·597 | 345·612 | 0·6901 | 9·7647 | 8·7598 | 0·5308 | 7·6629 | 0n0839 |
| 7595 | 1982 VII 20 | 2445 171 | 18 56·4 | 117·722 | +1·58 | 23·437 | 15·189 | 14·122 | 0·6927 | 9·7621 | 8·7569 | 0·5323 | 7·6630 | 0·1090 |
| 7596 | 1982 XII 15 | 2445 319 | 9 18·6 | 263·070 | −1·24 | 23·437 | 168·089 | 167·106 | 0·7416 | 9·7030 | 8·7086 | 0·5739 | 7·6769 | 0·0542 |
| 7597 | 1983 VI 11 | 2445 497 | 4 38·2 | 79·710 | −0·15 | 23·437 | 354·279 | 356·226 | 0·7005 | 9·7537 | 8·7492 | 0·5370 | 7·6633 | 9n6971 |
| 7598 | 1983 XII 4 | 2445 673 | 12 26·4 | 251·780 | −2·50 | 23·437 | 175·589 | 173·269 | 0·7237 | 9·7253 | 8·7257 | 0·5606 | 7·6763 | 9·6076 |
| 7599 | 1984 V 30 | 2445 851 | 16 48·0 | 69·437 | −0·62 | 23·438 | 2·969 | 5·333 | 0·7230 | 9·7283 | 8·7265 | 0·5516 | 7·6640 | 9·4352 |
| 7600 | 1984 XI 22 | 2446 027 | 22 57·5 | 240·838 | −3·42 | 23·438 | 183·566 | 181·562 | 0·7004 | 9·7516 | 8·7492 | 0·5449 | 7·6754 | 9n4921 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7551 | 21°31 | −0.4874 | 9.7422 | 294°04 | 92°72 | 9.5484 | 9.9959 | 9.9710 | 9.1340 | 9n5136 | 9.9756 | 81°7 | −102 | −35 | −19 | −49 | +52 | −20 | *r* |
| 7552 | 127.37 | +0.6540 | 9.7428 | 105.62 | 92.00 | 9.5622 | 9.9982 | 9.9690 | 8n9634 | 9.5480 | 9.9711 | 95.6 | +143 | +43 | −126 | +62 | −44 | +33 | *t** |
| 7553 | 125.47 | −1.2333 | 9.7151 | 281.77 | 91.58 | 9.5693 | 9.9990 | 9.9679 | 8.8482 | 9n5613 | 9.9691 | 85.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7554 | 248.78 | −1.1417 | 9.7667 | 65.54 | 86.02 | 9.6261 | 9.9942 | 9.9572 | 9.2071 | 9.5921 | 9.9640 | 79.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7555 | 347.98 | +1.3593 | 9.7634 | 94.93 | 90.71 | 9.5811 | 9.9998 | 9.9659 | 8n4814 | 9.5797 | 9.9661 | 91.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7556 | 205.42 | +1.1227 | 9.7045 | 237.99 | 84.89 | 9.6377 | 9.9899 | 9.9547 | 9n3285 | 9n5778 | 9.9665 | 103.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7557 | 140.20 | −0.4246 | 9.7569 | 55.40 | 84.55 | 9.6411 | 9.9881 | 9.9538 | 9.3631 | 9.5705 | 9.9677 | 75.6 | +171 | −36 | −137 | −4 | −78 | −10 | *t* |
| 7558 | 247.24 | +0.3935 | 9.7260 | 227.43 | 83.70 | 9.6520 | 9.9816 | 9.9512 | 9n4544 | 9n5401 | 9.9722 | 107.7 | +65 | +38 | +116 | +4 | +175 | +5 | *r** |
| 7559 | 325.69 | +0.3440 | 9.7319 | 45.91 | 83.58 | 9.6537 | 9.9803 | 9.9508 | 9.4694 | 9.5324 | 9.9732 | 71.7 | −30 | +2 | +31 | +41 | +113 | +36 | *r-t** |
| 7560 | 39.75 | −0.3273 | 9.7527 | 217.88 | 83.24 | 9.6635 | 9.9722 | 9.9482 | 9n5397 | 9n4824 | 9.9790 | 111.3 | −104 | +2 | −43 | −38 | +40 | −38 | *t* |
| 7561 | 41.85 | +1.1400 | 9.7086 | 36.75 | 83.26 | 9.6639 | 9.9711 | 9.9480 | 9.5476 | 9.4728 | 9.9799 | 68.3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7562 | 268.58 | −0.9977 | 9.7660 | 209.26 | 83.58 | 9.6710 | 9.9630 | 9.9461 | 9n5976 | 9n3996 | 9.9858 | 114.1 | −15 | −54 | — | — | (−46) | (−69) | (*t*) |
| 7563 | 163.87 | −1.0406 | 9.7116 | 5.97 | 88.19 | 9.6856 | 9.9428 | 9.9419 | 9.6825 | 8.7600 | 9.9993 | 61.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7564 | 351.63 | +0.9476 | 9.7458 | 179.64 | 90.11 | 9.6862 | 9.9416 | 9.9416 | 9n6862 | 7.5388 | 0.0000 | 119.0 | (+108) | (+80) | — | — | +90 | +42 | *t** |
| 7565 | 251.76 | −0.2731 | 9.7369 | 358.16 | 90.57 | 9.6869 | 9.9415 | 9.9414 | 9.6866 | 8n2528 | 9.9999 | 60.9 | +44 | −45 | +112 | −19 | +172 | +13 | *r* |
| 7566 | 120.54 | +0.2227 | 9.7192 | 172.05 | 92.41 | 9.6865 | 9.9432 | 9.9415 | 9n6810 | 8.8846 | 9.9987 | 118.8 | +173 | +41 | −117 | +19 | −60 | −16 | *r** |
| 7567 | 81.88 | +0.4451 | 9.7600 | 350.48 | 92.84 | 9.6853 | 9.9442 | 9.9419 | 9.6775 | 8n9601 | 9.9982 | 61.5 | −149 | −2 | −88 | +25 | −23 | +55 | *t** |
| 7568 | 149.01 | −0.5339 | 9.7037 | 164.17 | 94.45 | 9.6834 | 9.9486 | 9.9425 | 9n6618 | 9.1720 | 9.9952 | 117.6 | +147 | −5 | −157 | −29 | −98 | −59 | *r* |
| 7569 | 321.22 | +1.1165 | 9.7649 | 342.57 | 94.72 | 9.6795 | 9.9508 | 9.9436 | 9.6534 | 9n2066 | 9.9943 | 62.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7570 | 321.27 | +1.5160 | 9.7233 | 131.71 | 96.17 | 9.6488 | 9.9825 | 9.9520 | 9n4439 | 9.5418 | 9.9720 | 107.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7571 | 159.05 | −1.2630 | 9.7119 | 155.86 | 95.90 | 9.6760 | 9.9573 | 9.9447 | 9n6260 | 9.3328 | 9.9897 | 115.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7572 | 343.53 | −0.9392 | 9.7342 | 308.94 | 95.96 | 9.6470 | 9.9848 | 9.9524 | 9.4153 | 9n5555 | 9.9700 | 73.8 | 143 | −69 | (−156) | (−81) | +123 | −49 | *r* |
| 7573 | 115.35 | +0.6901 | 9.7500 | 122.38 | 95.15 | 9.6377 | 9.9897 | 9.9546 | 9n3331 | 9.5764 | 9.9667 | 103.4 | +144 | +51 | −111 | +67 | −32 | +28 | *t** |
| 7574 | 55.25 | −0.2675 | 9.7090 | 298.48 | 94.62 | 9.6330 | 9.9921 | 9.9557 | 9.2765 | 9n5863 | 9.9650 | 78.2 | −128 | −25 | −54 | −39 | +8 | −3 | *r* |
| 7575 | 353.71 | −0.0760 | 9.7659 | 112.65 | 93.70 | 9.6240 | 9.9952 | 9.9578 | 9n1731 | 9.5949 | 9.9635 | 99.3 | −60 | +5 | +6 | +19 | +65 | −13 | *t** |
| 7576 | 45.86 | +0.4143 | 9.7022 | 287.04 | 92.77 | 9.6155 | 9.9973 | 9.9595 | 9.0452 | 9n5992 | 9.9627 | 83.1 | −102 | +16 | −47 | +1 | +3 | +29 | *r** |
| 7577 | 251.53 | −0.8210 | 9.7608 | 102.15 | 91.95 | 9.6077 | 9.9987 | 9.9610 | 8n8935 | 9.5995 | 9.9626 | 94.9 | +59 | −45 | +107 | −32 | +149 | −53 | *t* |
| 7578 | 64.80 | +1.0770 | 9.7196 | 274.83 | 90.75 | 9.5959 | 9.9998 | 9.9634 | 8.4849 | 9n5946 | 9.9636 | 88.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7579 | 290.33 | +1.0672 | 9.7243 | 60.08 | 86.94 | 9.5394 | 9.9941 | 9.9723 | 9.2162 | 9.4838 | 9.9788 | 80.1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7580 | 22.97 | −1.0280 | 9.7584 | 228.81 | 86.66 | 9.5246 | 9.9899 | 9.9742 | 9n3282 | 9n4120 | 9.9850 | 102.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7581 | 336.68 | +0.3408 | 9.7049 | 47.88 | 86.73 | 9.5193 | 9.9898 | 9.9749 | 9.3317 | 9.4005 | 9.9858 | 77.2 | −41 | +7 | +21 | +35 | +95 | +32 | *r** |
| 7582 | 262.28 | −0.3302 | 9.7657 | 216.64 | 86.97 | 9.5068 | 9.9856 | 9.9763 | 9n4025 | 9n2977 | 9.9913 | 104.9 | +31 | −4 | +95 | −31 | +171 | −33 | *t* |
| 7583 | 338.20 | −0.3965 | 9.7081 | 34.86 | 87.08 | 9.5028 | 9.9852 | 9.9767 | 9.4090 | 9.2752 | 9.9921 | 74.9 | −33 | −38 | +25 | −13 | +83 | −8 | *r* |
| 7584 | 130.10 | +0.3805 | 9.7510 | 203.90 | 87.75 | 9.4947 | 9.9818 | 9.9777 | 9n4520 | 9n1209 | 9.9962 | 106.6 | +171 | +39 | −127 | +16 | −65 | +6 | *t** |
| 7585 | 45.50 | −1.1055 | 9.7308 | 21.50 | 87.93 | 9.4933 | 9.9813 | 9.9779 | 9.4589 | 9.0765 | 9.9969 | 73.2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7586 | 279.65 | +1.1585 | 9.7245 | 190.72 | 88.90 | 9.4897 | 9.9791 | 9.9782 | 9n4813 | 8n7803 | 9.9992 | 107.7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7587 | 70.65 | +0.9008 | 9.7639 | 332.44 | 92.54 | 9.4996 | 9.9827 | 9.9772 | 9.4422 | 9n1826 | 9.9949 | 73.7 | −140 | +47 | −77 | +61 | −34 | +77 | *t** |
| 7588 | 79.84 | 0.9667 | 9.7036 | 142.04 | 93.08 | 9.5079 | 9.9861 | 9.9762 | 9n3954 | 9.3113 | 9.9907 | 104.7 | −142 | −58 | −87 | −76 | −87 | −78 | *r* |
| 7589 | 310.06 | +0.2249 | 9.7623 | 319.45 | 93.17 | 9.5110 | 9.9871 | 9.9759 | 9.3812 | 9n3375 | 9.9895 | 75.7 | −15 | −1 | +48 | +1 | +108 | +27 | *t** |
| 7590 | 106.90 | −0.1944 | 9.7179 | 129.29 | 93.28 | 9.5240 | 9.9908 | 9.9743 | 9n3098 | 9.4227 | 9.9842 | 102.2 | −169 | +1 | −108 | +4 | −52 | −23 | *r** |
| 7591 | 148.80 | −0.4809 | 9.7409 | 306.83 | 93.27 | 9.5288 | 9.9916 | 9.9736 | 9.2892 | 9n4412 | 9.9827 | 78.3 | +132 | −39 | −146 | −45 | −78 | −16 | *r* |
| 7592 | 235.16 | +0.5770 | 9.7445 | 117.42 | 92.93 | 9.5430 | 9.9949 | 9.9718 | 9n1837 | 9.4969 | 9.9775 | 99.3 | +40 | +42 | +127 | +54 | −159 | +25 | *t** |
| 7593 | 247.69 | −1.2285 | 9.7140 | 294.27 | 92.75 | 9.5490 | 9.9958 | 9.9709 | 9.1385 | 9n5135 | 9.9756 | 81.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7594 | 0.82 | −1.2130 | 9.7667 | 76.23 | 87.78 | 9.6101 | 9.9982 | 9.9605 | 8.9493 | 9.5996 | 9.9626 | 84.4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7595 | 99.35 | +1.2852 | 9.7641 | 106.43 | 92.09 | 9.5624 | 9.9980 | 9.9690 | 8n9852 | 9.5466 | 9.9713 | 95.9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7596 | 324.19 | +1.1330 | 9.7051 | 248.97 | 86.57 | 9.6214 | 9.9959 | 9.9583 | 9n1396 | 9n5964 | 9.9632 | 98.6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7597 | 250.99 | −0.4979 | 9.7558 | 65.59 | 86.03 | 9.6264 | 9.9943 | 9.9572 | 9.2065 | 9.5925 | 9.9639 | 79.9 | +60 | −36 | +111 | −7 | +168 | −18 | *t* |
| 7598 | 10.22 | +0.4051 | 9.7274 | 237.77 | 84.86 | 9.6379 | 9.9897 | 9.9546 | 9n3315 | 9n5773 | 9.9666 | 103.4 | −58 | +34 | −8 | +2 | +50 | +10 | *r** |
| 7599 | 71.87 | +0.2724 | 9.7304 | 55.57 | 84.57 | 9.6410 | 9.9883 | 9.9539 | 9.3609 | 9.5710 | 9.9676 | 75.7 | −136 | +1 | −74 | +38 | +3 | +28 | *r-t** |
| 7600 | 166.98 | −0.3105 | 9.7537 | 227.59 | 83.71 | 9.6517 | 9.9818 | 9.9513 | 9n4527 | 9n5408 | 9.9721 | 107.6 | +128 | 0 | −170 | −39 | −88 | −33 | *t* |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7601 | 1985 V 19 | 2446 205 | 21h 42m2 | 58°837 | −0°90 | 23°438 | 11°236 | 12°341 | 0·7412 | 9·7057 | 8·7086 | 0·5650 | 7·6648 | 0·0288 |
| 7602 | 1985 XI 12 | 2446 382 | 14 20·1 | 230·145 | −3·95 | 23·439 | 191·582 | 191·508 | 0·6889 | 9·7639 | 8·7607 | 0·5374 | 7·6744 | $9_n9896$ |
| 7603 | 1986 IV 9 | 2446 530 | 6 8·5 | 19·102 | +0·42 | 23·439 | 348·458 | 346·785 | 0·7365 | 9·7109 | 8·7131 | 0·5648 | 7·6692 | $0_n0357$ |
| 7604 | 1986 X 3 | 2446 707 | 18 55·2 | 190·267 | −2·75 | 23·439 | 168·746 | 171·148 | 0·7099 | 9·7421 | 8·7390 | 0·5471 | 7·6697 | 9·9982 |
| 7605 | 1987 III 29 | 2446 884 | 12 45·5 | 8·295 | +1·23 | 23·439 | 356·571 | 354·123 | 0·7146 | 9·7365 | 8·7343 | 0·5507 | 7·6706 | $9_n4893$ |
| 7606 | 1987 IX 23 | 2447 062 | 3 8·8 | 179·569 | −1·84 | 23·439 | 176·999 | 178·945 | 0·7329 | 9·7154 | 8·7164 | 0·5616 | 7·6683 | 9·4496 |
| 7607 | 1988 III 18 | 2447 239 | 2 3·0 | 357·698 | +2·02 | 23·439 | 4·854 | 3·366 | 0·6940 | 9·7588 | 8·7552 | 0·5389 | 7·6719 | 9·6194 |
| 7608 | 1988 IX 11 | 2447 416 | 4 49·7 | 168·672 | −0·85 | 23·439 | 184·828 | 185·078 | 0·7444 | 9·7012 | 8·7055 | 0·5690 | 7·6670 | $9_n6673$ |
| 7609 | 1989 III 7 | 2447 593 | 18 19·4 | 347·163 | +2·73 | 23·439 | 12·987 | 13·653 | 0·6902 | 9·7627 | 8·7593 | 0·5374 | 7·6732 | 0·0399 |
| 7610 | 1989 VIII 31 | 2447 770 | 5 45·2 | 157·805 | +0·07 | 23·439 | 192·644 | 191·027 | 0·7372 | 9·7106 | 8·7123 | 0·5628 | 7·6658 | $0_n0753$ |
| 7611 | 1990 I 26 | 2447 918 | 19 21·1 | 306·588 | +3·13 | 23·438 | 349·514 | 351·929 | 0·7190 | 9·7308 | 8·7304 | 0·5577 | 7·6767 | $9_n9769$ |
| 7612 | 1990 VII 22 | 2448 095 | 2 54·1 | 119·066 | +1·58 | 23·438 | 171·290 | 169·105 | 0·7045 | 9·7494 | 8·7449 | 0·5394 | 7·6630 | 9·8827 |
| 7613 | 1991 I 15 | 2448 272 | 23 50·8 | 295·337 | +2·37 | 23·437 | 357·107 | 358·447 | 0·7392 | 9·7059 | 8·7107 | 0·5723 | 7·6771 | $9_n4401$ |
| 7614 | 1991 VII 11 | 2448 449 | 19 6·4 | 108·983 | +1·35 | 23·436 | 180·015 | 179·529 | 0·6905 | 9·7641 | 8·7591 | 0·5310 | 7·6627 | $7_n1064$ |
| 7615 | 1992 I 4 | 2448 626 | 23 10·5 | 283·853 | +1·23 | 23·436 | 4·222 | 3·650 | 0·7436 | 9·7004 | 8·7069 | 0·5756 | 7·6773 | 9·6084 |
| 7616 | 1992 VI 30 | 2448 804 | 12 18·6 | 98·948 | +0·91 | 23·436 | 188·700 | 190·298 | 0·6966 | 9·7580 | 8·7530 | 0·5345 | 7·6627 | $9_n8743$ |
| 7617 | 1992 XII 24 | 2448 981 | 0 43·3 | 272·463 | −0·13 | 23·435 | 11·544 | 9·396 | 0·7292 | 9·7187 | 8·7206 | 0·5650 | 7·6772 | 0·0284 |
| 7618 | 1993 V 21 | 2449 129 | 14 7·6 | 60·528 | −0·88 | 23·435 | 167·673 | 169·820 | 0·7295 | 9·7208 | 8·7205 | 0·5564 | 7·6646 | 0·0567 |
| 7619 | 1993 XI 13 | 2449 305 | 21 34·0 | 231·522 | −3·91 | 23·434 | 347·779 | 346·220 | 0·6955 | 9·7574 | 8·7546 | 0·5412 | 7·6746 | $0_n0192$ |
| 7620 | 1994 V 10 | 2449 483 | 17 7·4 | 49·812 | −0·91 | 23·434 | 175·730 | 176·311 | 0·7440 | 9·7024 | 8·7065 | 0·5674 | 7·6657 | 9·6137 |
| 7621 | 1994 XI 3 | 2449 660 | 13 35·6 | 220·903 | −4·12 | 23·434 | 355·817 | 356·407 | 0·6901 | 9·7632 | 8·7602 | 0·5371 | 7·6734 | $9_n5510$ |
| 7622 | 1995 IV 29 | 2449 837 | 17 36·2 | 38·937 | −0·67 | 23·433 | 183·503 | 182·175 | 0·7404 | 9·7068 | 8·7101 | 0·5654 | 7·6668 | $9_n5243$ |
| 7623 | 1995 X 24 | 2450 015 | 4 36·8 | 210·298 | −3·93 | 23·433 | 3·966 | 6·206 | 0·7048 | 9·7475 | 8·7449 | 0·5453 | 7·6722 | 9·5426 |
| 7624 | 1996 IV 17 | 2450 191 | 22 48·6 | 28·191 | −0·17 | 23·433 | 191·624 | 189·203 | 0·7207 | 9·7305 | 8·7291 | 0·5528 | 7·6681 | $0_n0229$ |
| 7625 | 1996 X 12 | 2450 369 | 14 15·2 | 199·532 | −3·42 | 23·433 | 12·134 | 14·322 | 0·7285 | 9·7209 | 8·7216 | 0·5599 | 7·6708 | 0·0491 |
| 7626 | 1997 III 9 | 2450 517 | 1 15·5 | 348·507 | +2·66 | 23·433 | 169·131 | 168·232 | 0·6911 | 9·7624 | 8·7593 | 0·5376 | 7·6730 | 9·9646 |
| 7627 | 1997 IX 1 | 2450 693 | 23 52·2 | 159·564 | −0·05 | 23·433 | 349·171 | 348·886 | 0·7448 | 9·7015 | 8·7059 | 0·5682 | 7·6660 | $0_n0166$ |
| 7628 | 1998 II 26 | 2450 871 | 17 27·0 | 337·916 | +3·22 | 23·433 | 177·182 | 178·478 | 0·6935 | 9·7595 | 8·7569 | 0·5397 | 7·6742 | 9·3831 |
| 7629 | 1998 VIII 22 | 2451 048 | 2 3·4 | 148·796 | +0·76 | 23·432 | 357·141 | 355·157 | 0·7325 | 9·7172 | 8·7178 | 0·5587 | 7·6650 | $9_n4282$ |
| 7630 | 1999 II 16 | 2451 226 | 6 39·7 | 327·144 | +3·52 | 23·432 | 185·244 | 187·672 | 0·7135 | 9·7374 | 8·7364 | 0·5529 | 7·6753 | $9_n6723$ |
| 7631 | 1999 VIII 11 | 2451 402 | 11 8·4 | 138·355 | +1·31 | 23·433 | 5·660 | 3·312 | 0·7096 | 9·7438 | 8·7402 | 0·5430 | 7·6641 | 9·7015 |
| 7632 | 2000 II 5 | 2451 580 | 13 3·9 | 316·034 | +3·48 | 23·433 | 193·024 | 194·741 | 0·7357 | 9·7109 | 8·7144 | 0·5689 | 7·6761 | $0_n0865$ |
| 7633 | 2000 VII 1 | 2451 727 | 19 20·8 | 100·237 | +0·99 | 23·433 | 344·723 | 344·891 | 0·6903 | 9·7647 | 8·7597 | 0·5308 | 7·6627 | $0_n1091$ |
| 7634 | 2000 VII 31 | 2451 757 | 2 24·7 | 128·194 | +1·58 | 23·433 | 14·340 | 13·414 | 0·6922 | 9·7626 | 8·7577 | 0·5323 | 7·6634 | 0·0841 |
| 7635 | 2000 XII 25 | 2451 904 | 17 22·3 | 274·237 | +0·09 | 23·434 | 167·997 | 166·919 | 0·7411 | 9·7036 | 8·7093 | 0·5736 | 7·6772 | 0·0570 |
| 7636 | 2001 VI 21 | 2452 082 | 11 58·6 | 90·173 | +0·44 | 23·434 | 353·425 | 355·458 | 0·7017 | 9·7525 | 8·7480 | 0·5376 | 7·6629 | $9_n7584$ |
| 7637 | 2001 XII 14 | 2452 258 | 20 47·8 | 262·936 | −1·28 | 23·435 | 175·497 | 173·146 | 0·7227 | 9·7265 | 8·7270 | 0·5601 | 7·6769 | 9·6155 |
| 7638 | 2002 VI 10 | 2452 436 | 23 47·2 | 79·906 | −0·13 | 23·435 | 2·131 | 4·460 | 0·7246 | 9·7267 | 8·7251 | 0·5522 | 7·6633 | 9·2929 |
| 7639 | 2002 XII 4 | 2452 613 | 7 34·5 | 251·968 | −2·49 | 23·435 | 183·438 | 181·495 | 0·6993 | 9·7525 | 8·7502 | 0·5446 | 7·6763 | $9_n4751$ |
| 7640 | 2003 V 31 | 2452 791 | 4 20·4 | 69·331 | −0·62 | 23·436 | 10·405 | 11·409 | 0·7419 | 9·7050 | 8·7080 | 0·5649 | 7·6640 | 9·9965 |
| 7641 | 2003 XI 23 | 2452 967 | 22 58·5 | 241·234 | −3·40 | 23·436 | 191·394 | 191·434 | 0·6889 | 9·7639 | 8·7611 | 0·5379 | 7·6754 | $9_n9826$ |
| 7642 | 2004 IV 19 | 2453 115 | 13 21·4 | 29·817 | −0·25 | 23·436 | 347·874 | 346·125 | 0·7357 | 9·7123 | 8·7140 | 0·5632 | 7·6679 | $0_n0559$ |
| 7643 | 2004 X 14 | 2453 293 | 2 48·3 | 201·099 | −3·50 | 23·437 | 168·297 | 170·721 | 0·7111 | 9·7405 | 8·7378 | 0·5488 | 7·6710 | 0·0161 |
| 7644 | 2005 IV 8 | 2453 469 | 20 32·2 | 19·099 | +0·43 | 23·437 | 356·089 | 353·648 | 0·7134 | 9·7381 | 8·7356 | 0·5491 | 7·6692 | $9_n5451$ |
| 7645 | 2005 X 3 | 2453 647 | 10 28·1 | 190·312 | −2·75 | 23·437 | 176·450 | 178·323 | 0·7340 | 9·7140 | 8·7156 | 0·5632 | 7·6697 | 9·5236 |
| 7646 | 2006 III 29 | 2453 824 | 10 15·5 | 8·584 | +1·20 | 23·436 | 4·451 | 3·065 | 0·6933 | 9·7597 | 8·7559 | 0·5377 | 7·6706 | 9·5811 |
| 7647 | 2006 IX 22 | 2454 001 | 11 45·3 | 179·335 | −1·83 | 23·436 | 184·180 | 184·320 | 0·7445 | 9·7008 | 8·7055 | 0·5700 | 7·6683 | $9_n6050$ |
| 7648 | 2007 III 19 | 2454 179 | 2 42·6 | 358·120 | +1·99 | 23·436 | 12·657 | 13·442 | 0·6908 | 9·7623 | 8·7589 | 0·5369 | 7·6719 | 0·0294 |
| 7649 | 2007 IX 11 | 2454 355 | 12 44·5 | 168·413 | −0·83 | 23·436 | 191·942 | 190·240 | 0·7361 | 9·7118 | 8·7134 | 0·5630 | 7·6670 | $0_n0498$ |
| 7650 | 2008 II 7 | 2454 504 | 3 44·6 | 317·734 | +3·50 | 23·436 | 349·407 | 351·805 | 0·7202 | 9·7293 | 8·7290 | 0·5581 | 7·6760 | $9_n9825$ |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7601 | 143°36 | +1.0685 | 9.7078 | 45°89 | 83°59 | 9.6533 | 9.9803 | 9.9509 | 9.4693 | 9.5319 | 9.9733 | 71°7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7602 | 36.54 | −0.9764 | 9.7659 | 218.39 | 83.28 | 9.6618 | 9.9729 | 9.9486 | 9n5347 | 9n4849 | 9.9787 | 111.1 | −146 | − 52 | — | — | (+164) | (−70) | t |
| 7603 | 274.79 | −1.0857 | 9.7130 | 13.83 | 86.06 | 9.6825 | 9.9474 | 9.9427 | 9.6660 | 9.1145 | 9.9963 | 62.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7604 | 109.18 | +0.9958 | 9.7442 | 187.38 | 87.78 | 9.6850 | 9.9434 | 9.9420 | 9n6803 | 8n8507 | 9.9989 | 118.7 | (− 26) | (+66) | — | — | − 28 | + 56 | t* |
| 7605 | 10.99 | −0.3085 | 9.7386 | 5.94 | 88.19 | 9.6861 | 9.9426 | 9.9417 | 9.6831 | 8.7588 | 9.9993 | 61.1 | − 71 | − 47 | − 6 | − 17 | + 54 | + 11 | r-t |
| 7606 | 229.85 | +0.2816 | 9.7176 | 179.69 | 90.10 | 9.6878 | 9.9412 | 9.9412 | 9n6878 | 7.4761 | 0.0000 | 119.2 | + 68 | + 46 | +135 | + 19 | −167 | − 13 | r* |
| 7607 | 207.65 | +0.4163 | 9.7609 | 358.35 | 90.51 | 9.6867 | 9.9415 | 9.9414 | 9.6864 | 8n2036 | 9.9999 | 60.9 | + 86 | − 4 | +146 | + 28 | −143 | + 54 | t* |
| 7608 | 251.89 | −0.4648 | 9.7034 | 171.90 | 92.46 | 9.6868 | 9.9432 | 9.9415 | 9n6811 | 8.8929 | 9.9987 | 118.8 | + 44 | + 1 | +101 | − 28 | +165 | − 56 | r |
| 7609 | 89.41 | +1.0962 | 9.7647 | 350.72 | 92.74 | 9.6833 | 9.9447 | 9.9425 | 9.6759 | 8n9464 | 9.9983 | 61.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7610 | 262.81 | −1.1893 | 9.7127 | 163.90 | 94.47 | 9.6818 | 9.9492 | 9.9430 | 9n6595 | 9.1769 | 9.9951 | 117.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7611 | 109.74 | −0.9482 | 9.7329 | 318.95 | 96.68 | 9.6595 | 9.9756 | 9.9492 | 9.5135 | 9n5043 | 9.9766 | 69.9 | (+ 74) | (−71) | — | — | − 7 | − 48 | r |
| 7612 | 223.91 | +0.7633 | 9.7514 | 132.11 | 96.23 | 9.6503 | 9.9822 | 9.9517 | 9n4489 | 9.5411 | 9.9721 | 107.4 | + 24 | + 60 | +142 | + 73 | −139 | + 30 | t* |
| 7613 | 176.15 | −0.2755 | 9.7081 | 309.09 | 95.99 | 9.6480 | 9.9846 | 9.9522 | 9.4177 | 9n5557 | 9.9700 | 73.7 | +109 | − 30 | −174 | − 38 | −114 | 0 | r |
| 7614 | 105.25 | −0.0013 | 9.7662 | 122.89 | 95.23 | 9.6387 | 9.9893 | 9.9544 | 9n3405 | 9.5753 | 9.9669 | 103.7 | −175 | + 13 | −105 | + 22 | − 46 | − 13 | t* |
| 7615 | 165.17 | +0.4059 | 9.7026 | 298.22 | 94.57 | 9.6327 | 9.9923 | 9.9558 | 9.2722 | 9n5868 | 9.9649 | 78.3 | +137 | + 11 | −168 | + 2 | −118 | + 33 | r* |
| 7616 | 1.83 | −0.7487 | 9.7600 | 112.88 | 93.73 | 9.6240 | 9.9950 | 9.9577 | 9n1772 | 9.5943 | 9.9636 | 99.4 | − 57 | − 35 | − 5 | − 26 | + 39 | − 51 | t |
| 7617 | 187.95 | +1.0675 | 9.7208 | 286.53 | 92.68 | 9.6146 | 9.9975 | 9.9597 | 9.0314 | 9n5992 | 9.9627 | 83.3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7618 | 35.96 | +1.1395 | 9.7229 | 72.00 | 87.77 | 9.5585 | 9.9976 | 9.9696 | 9.0207 | 9.5394 | 9.9723 | 83.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7619 | 150.04 | −1.0452 | 9.7594 | 241.54 | 86.99 | 9.5430 | 9.9945 | 9.9718 | 9n1991 | 9n4932 | 9.9779 | 99.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7620 | 79.00 | +0.4109 | 9.7046 | 60.19 | 86.97 | 9.5378 | 9.9941 | 9.9724 | 9.2132 | 9.4827 | 9.9789 | 80.1 | −146 | + 14 | − 81 | + 42 | − 4 | + 32 | r* |
| 7621 | 28.93 | −0.3557 | 9.7653 | 229.64 | 86.70 | 9.5233 | 9.9903 | 9.9743 | 9n3193 | 9n4157 | 9.9847 | 102.5 | − 97 | − 8 | − 31 | − 36 | + 47 | − 32 | t |
| 7622 | 83.74 | −0.3345 | 9.7090 | 47.54 | 86.73 | 9.5189 | 9.9896 | 9.9748 | 9.3341 | 9.3979 | 9.9859 | 77.1 | −137 | − 31 | − 82 | − 6 | − 23 | − 6 | r |
| 7623 | 252.20 | +0.3488 | 9.7496 | 217.07 | 86.95 | 9.5075 | 9.9858 | 9.9762 | 9n4004 | 9n3025 | 9.9910 | 104.9 | + 51 | + 34 | +110 | + 10 | +172 | + 5 | t* |
| 7624 | 159.43 | −1.0542 | 9.7326 | 34.51 | 87.06 | 9.5050 | 9.9849 | 9.9765 | 9.4132 | 9.2739 | 9.9922 | 74.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7625 | 34.14 | +1.1197 | 9.7229 | 203.95 | 87.72 | 9.4967 | 9.9817 | 9.9775 | 9n4537 | 9n1238 | 9.9961 | 106.7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7626 | 198.51 | +0.9217 | 9.7644 | 345.86 | 91.43 | 9.4905 | 9.9796 | 9.9781 | 9.4757 | 8n8990 | 9.9986 | 72.5 | + 87 | + 49 | +154 | + 71 | −159 | + 83 | t* |
| 7627 | 181.17 | −1.0390 | 9.7036 | 154.80 | 92.35 | 9.4953 | 9.9823 | 9.9777 | 9n4477 | 9.1426 | 9.9958 | 106.4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7628 | 79.16 | +0.2416 | 9.7616 | 332.78 | 92.49 | 9.4968 | 9.9828 | 9.9775 | 9.4409 | 9n1747 | 9.9951 | 73.8 | −144 | − 2 | − 81 | + 6 | − 19 | + 30 | t* |
| 7629 | 210.86 | −0.2681 | 9.7194 | 141.75 | 93.08 | 9.5078 | 9.9862 | 9.9762 | 9n3934 | 9.3139 | 9.9906 | 104.6 | + 87 | − 1 | +147 | − 4 | −155 | − 29 | r* |
| 7630 | 275.15 | −0.4702 | 9.7395 | 319.88 | 93.16 | 9.5109 | 9.9869 | 9.9758 | 9.3840 | 9n3339 | 9.9896 | 75.6 | + 8 | − 41 | + 88 | − 41 | +154 | − 13 | r |
| 7631 | 344.46 | +0.5029 | 9.7459 | 129.50 | 93.30 | 9.5246 | 9.9906 | 9.9742 | 9n3124 | 9.4221 | 9.9843 | 102.3 | − 65 | + 41 | + 18 | + 46 | + 87 | + 17 | t* |
| 7632 | 9.04 | −1.2203 | 9.7130 | 307.01 | 93.29 | 9.5297 | 9.9915 | 9.9735 | 9.2919 | 9n4411 | 9.9827 | 78.2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7633 | 112.36 | −1.2855 | 9.7667 | 87.33 | 89.59 | 9.5930 | 9.9999 | 9.9638 | 8.2253 | 9.5926 | 9.9639 | 89.0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7634 | 211.59 | +1.2137 | 9.7646 | 118.18 | 93.00 | 9.5437 | 9.9946 | 9.9717 | 9n1956 | 9.4949 | 9.9777 | 99.5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7635 | 83.80 | +1.1402 | 9.7057 | 260.49 | 88.49 | 9.6034 | 9.9992 | 9.9618 | 8n7842 | 9n5984 | 9.9628 | 93.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7636 | 0.69 | −0.5733 | 9.7546 | 76.25 | 87.78 | 9.6102 | 9.9983 | 9.9607 | 8.9489 | 9.5996 | 9.9627 | 84.4 | − 50 | − 37 | + 1 | − 12 | + 55 | − 27 | t |
| 7637 | 134.37 | +0.4125 | 9.7286 | 248.75 | 86.53 | 9.6218 | 9.9958 | 9.9583 | 9n1443 | 9n5963 | 9.9633 | 98.7 | +176 | + 30 | −133 | + 1 | − 76 | + 14 | r* |
| 7638 | 176.38 | +0.1963 | 9.7288 | 65.72 | 86.04 | 9.6264 | 9.9944 | 9.9573 | 9.2043 | 9.5928 | 9.9639 | 80.0 | +121 | + 1 | −177 | + 35 | −105 | + 20 | r* |
| 7639 | 295.33 | −0.2986 | 9.7546 | 237.96 | 84.88 | 9.6377 | 9.9899 | 9.9547 | 9n3289 | 9n5777 | 9.9665 | 103.3 | − 2 | − 4 | + 63 | − 40 | +142 | − 28 | t |
| 7640 | 242.83 | +0.9920 | 9.7071 | 55.52 | 84.57 | 9.6408 | 9.9882 | 9.9539 | 9.3614 | 9.5707 | 9.9677 | 75.7 | − 12 | + 60 | — | — | (− 48) | (+67) | r* |
| 7641 | 165.62 | −0.9607 | 9.7659 | 228.15 | 83.79 | 9.6501 | 9.9824 | 9.9517 | 9n4463 | 9n5424 | 9.9719 | 107.3 | + 84 | − 51 | — | — | (+ 11) | (−70) | t |
| 7642 | 23.80 | −1.1373 | 9.7144 | 21.91 | 84.45 | 9.6771 | 9.9550 | 9.9443 | 9.6359 | 9.2961 | 9.9913 | 63.8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7643 | 228.34 | +1.0377 | 9.7426 | 195.30 | 85.71 | 9.6819 | 9.9486 | 9.9429 | 9n6617 | 9n1559 | 9.9955 | 117.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7644 | 128.57 | −0.3508 | 9.7402 | 13.79 | 86.05 | 9.6832 | 9.9472 | 9.9425 | 9.6668 | 9.1144 | 9.9963 | 62.1 | +175 | − 48 | −124 | − 16 | − 63 | + 7 | r-t |
| 7645 | 340.75 | +0.3339 | 9.7162 | 187.37 | 87.76 | 9.6867 | 9.9429 | 9.9415 | 9n6820 | 8n8525 | 9.9989 | 118.8 | − 39 | + 48 | + 25 | + 18 | + 83 | − 9 | r* |
| 7646 | 331.68 | +0.3812 | 9.7618 | 6.15 | 88.13 | 9.6861 | 9.9426 | 9.9416 | 9.6828 | 8.7735 | 9.9992 | 61.1 | − 37 | − 6 | + 23 | + 29 | + 99 | + 51 | t* |
| 7647 | 356.95 | −0.4027 | 9.7030 | 179.53 | 90.15 | 9.6882 | 9.9410 | 9.9410 | 9n6882 | 7.6643 | 0.0000 | 119.2 | − 60 | + 5 | − 4 | − 27 | + 65 | − 53 | r |
| 7648 | 215.99 | +1.0700 | 9.7643 | 358 65 | 90.41 | 9.6849 | 9.9420 | 9.9420 | 9.6848 | 8n1156 | 0.0000 | 61.1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7649 | 8.74 | −1.1215 | 9.7139 | 171.68 | 92.50 | 9.6853 | 9.9437 | 9.9419 | 9n6793 | 8.9025 | 9.9986 | 118.6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7650 | 235.30 | −0.9605 | 9.7314 | 328.32 | 96.61 | 9.6697 | 9.9655 | 9.9465 | 9.5835 | 9n4273 | 9.9839 | 66.6 | (− 73) | (−73) | — | — | −135 | − 48 | r |

| Nr. | T | | | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | | | | | | | | | | | |
| 7651 | 2008 VIII 1 | 2454 680 | 10h 13m.0 | 129°.536 | +1°.56 | 23°.435 | 170°.445 | 168°.328 | 0.7031 | 9.7508 | 8.7464 | 0.5389 | 7.6635 | 9.9212 |
| 7652 | 2009 I 26 | 2454 858 | 7 55.5 | 306.498 | +3.13 | 23.435 | 357.005 | 358.252 | 0.7399 | 9.7051 | 8.7101 | 0.5725 | 7.6767 | 9n4558 |
| 7653 | 2009 VII 22 | 2455 035 | 2 34.2 | 119.441 | +1.59 | 23.435 | 179.138 | 178.807 | 0.6903 | 9.7644 | 8.7593 | 0.5311 | 7.6630 | 8.8656 |
| 7654 | 2010 I 15 | 2455 212 | 7 12.0 | 295.028 | +2.33 | 23.434 | 4.134 | 3.457 | 0.7432 | 9.7008 | 8.7071 | 0.5753 | 7.6771 | 9.5989 |
| 7655 | 2010 VII 11 | 2455 389 | 19 40.5 | 109.396 | +1.37 | 23.434 | 187.828 | 189.537 | 0.6976 | 9.7568 | 8.7520 | 0.5351 | 7.6627 | 9n8297 |
| 7656 | 2011 I 4 | 2455 566 | 9 3.0 | 283.649 | +1.19 | 23.434 | 11.487 | 9.284 | 0.7280 | 9.7200 | 8.7216 | 0.5643 | 7.6773 | 0.0251 |
| 7657 | 2011 VI 1 | 2455 714 | 21 2.3 | 71.027 | −0.56 | 23.433 | 166.867 | 168.952 | 0.7307 | 9.7194 | 8.7191 | 0.5568 | 7.6638 | 0.0851 |
| 7658 | 2011 VII 1 | 2455 744 | 8 54.0 | 99.203 | +0.94 | 23.433 | 196.574 | 198.978 | 0.7196 | 9.7332 | 8.7302 | 0.5485 | 7.6627 | 0n1729 |
| 7659 | 2011 XI 25 | 2455 891 | 6 9.5 | 242.614 | −3.30 | 23.433 | 347.610 | 346.137 | 0.6945 | 9.7582 | 8.7556 | 0.5413 | 7.6756 | 0n0241 |
| 7660 | 2012 V 20 | 2456 068 | 23 47.2 | 60.344 | −0.86 | 23.431 | 174.949 | 175.413 | 0.7443 | 9.7020 | 8.7060 | 0.5670 | 7.6646 | 9.6868 |
| 7661 | 2012 XI 13 | 2456 245 | 22 7.5 | 231.942 | −3.90 | 23.431 | 355.583 | 356.281 | 0.6902 | 9.7628 | 8.7601 | 0.5381 | 7.6746 | 9n5747 |
| 7662 | 2013 V 10 | 2456 423 | 0 29.8 | 49.533 | −0.91 | 23.431 | 182.793 | 181.369 | 0.7395 | 9.7081 | 8.7108 | 0.5642 | 7.6657 | 9n4251 |
| 7663 | 2013 XI 3 | 2456 600 | 12 50.3 | 221.266 | −4.12 | 23.430 | 3.672 | 5.948 | 0.7060 | 9.7460 | 8.7438 | 0.5468 | 7.6734 | 9.5103 |
| 7664 | 2014 IV 29 | 2456 777 | 6 14.5 | 38.867 | −0.66 | 23.430 | 191.010 | 188.573 | 0.7195 | 9.7322 | 8.7303 | 0.5511 | 7.6668 | 9n9984 |
| 7665 | 2014 X 23 | 2456 954 | 21 56.6 | 210.415 | −3.93 | 23.430 | 11.748 | 13.877 | 0.7296 | 9.7194 | 8.7205 | 0.5616 | 7.6722 | 0.0364 |
| 7666 | 2015 III 20 | 2457 102 | 9 37.2 | 359.460 | +1.88 | 23.430 | 168.804 | 168.013 | 0.6907 | 9.7628 | 8.7596 | 0.5365 | 7.6717 | 9.9768 |
| 7667 | 2015 IX 13 | 2457 279 | 6 41.5 | 170.173 | −0.98 | 23.430 | 348.473 | 348.072 | 0.7444 | 9.7016 | 8.7061 | 0.5689 | 7.6672 | 0n0430 |
| 7668 | 2016 III 9 | 2457 457 | 1 54.6 | 348.931 | +2.63 | 23.430 | 176.926 | 178.319 | 0.6944 | 9.7588 | 8.7560 | 0.5394 | 7.6730 | 9.4217 |
| 7669 | 2016 IX 1 | 2457 633 | 9 3.9 | 159.360 | −0.02 | 23.430 | 356.402 | 354.351 | 0.7314 | 9.7184 | 8.7188 | 0.5585 | 7.6660 | 9n5270 |
| 7670 | 2017 II 26 | 2457 811 | 14 58.6 | 338.203 | +3.21 | 23.430 | 185.052 | 187.488 | 0.7150 | 9.7361 | 8.7350 | 0.5531 | 7.6742 | 9n6577 |
| 7671 | 2017 VIII 21 | 2457 987 | 18 30.2 | 148.886 | +0.75 | 23.430 | 4.888 | 2.583 | 0.7082 | 9.7452 | 8.7419 | 0.5428 | 7.6650 | 9.6366 |
| 7672 | 2018 II 15 | 2458 165 | 21 5.5 | 327.132 | +3.51 | 23.431 | 192.863 | 194.501 | 0.7365 | 9.7098 | 8.7136 | 0.5690 | 7.6753 | 0n0820 |
| 7673 | 2018 VII 13 | 2458 313 | 2 48.5 | 110.688 | +1.43 | 23.431 | 343.846 | 344.167 | 0.6904 | 9.7646 | 8.7596 | 0.5308 | 7.6628 | 0n1328 |
| 7674 | 2018 VIII 11 | 2458 342 | 9 57.0 | 138.695 | +1.30 | 23.431 | 13.520 | 12.733 | 0.6916 | 9.7630 | 8.7585 | 0.5323 | 7.6641 | 0.0584 |
| 7675 | 2019 I 6 | 2458 490 | 1 27.8 | 285.416 | +1.38 | 23.431 | 167.916 | 166.745 | 0.7406 | 9.7045 | 8.7097 | 0.5734 | 7.6773 | 0.0593 |
| 7676 | 2019 VII 2 | 2458 667 | 19 15.9 | 100.620 | +1.01 | 23.432 | 352.557 | 354.672 | 0.7029 | 9.7513 | 8.7469 | 0.5382 | 7.6627 | 9n8132 |
| 7677 | 2019 XII 26 | 2458 844 | 5 13.1 | 274.115 | +0.07 | 23.431 | 175.431 | 173.056 | 0.7213 | 9.7280 | 8.7283 | 0.5596 | 7.6772 | 9.6204 |
| 7678 | 2020 VI 21 | 2459 022 | 6 41.3 | 90.353 | +0.46 | 23.432 | 1.265 | 3.558 | 0.7259 | 9.7251 | 8.7238 | 0.5530 | 7.6629 | 9.0677 |
| 7679 | 2020 XII 14 | 2459 198 | 16 16.2 | 263.139 | −1.27 | 23.432 | 183.347 | 181.477 | 0.6984 | 9.7535 | 8.7514 | 0.5444 | 7.6769 | 9n4626 |
| 7680 | 2021 VI 10 | 2459 376 | 10 52.8 | 79.786 | −0.12 | 23.432 | 9.534 | 10.430 | 0.7427 | 9.7044 | 8.7073 | 0.5649 | 7.6633 | 9.9597 |
| 7681 | 2021 XII 4 | 2459 553 | 7 42.2 | 252.372 | −2.45 | 23.433 | 191.260 | 191.408 | 0.6889 | 9.7637 | 8.7610 | 0.5384 | 7.6763 | 9n9775 |
| 7682 | 2022 IV 30 | 2459 700 | 20 27.2 | 40.471 | −0.70 | 23.433 | 347.225 | 345.396 | 0.7348 | 9.7137 | 8.7149 | 0.5617 | 7.6667 | 0n0775 |
| 7683 | 2022 X 25 | 2459 878 | 10 48.7 | 212.001 | −3.97 | 23.433 | 167.922 | 170.363 | 0.7125 | 9.7389 | 8.7366 | 0.5505 | 7.6724 | 0.0310 |
| 7684 | 2023 IV 20 | 2460 055 | 4 12.3 | 29.837 | −0.23 | 23.434 | 355.537 | 353.112 | 0.7122 | 9.7398 | 8.7369 | 0.5473 | 7.6679 | 9n6012 |
| 7685 | 2023 X 14 | 2460 232 | 17 55.1 | 201.126 | −3.51 | 23.434 | 175.976 | 177.775 | 0.7349 | 9.7125 | 8.7146 | 0.5649 | 7.6710 | 9.5788 |
| 7686 | 2024 IV 8 | 2460 409 | 18 20.9 | 19.401 | +0.40 | 23.434 | 3.971 | 2.692 | 0.6926 | 9.7606 | 8.7567 | 0.5365 | 7.6692 | 9.5309 |
| 7687 | 2024 X 2 | 2460 586 | 18 49.5 | 190.065 | −2.74 | 23.434 | 183.602 | 183.630 | 0.7445 | 9.7007 | 8.7055 | 0.5709 | 7.6697 | 9n5404 |
| 7688 | 2025 III 29 | 2460 764 | 10 58.4 | 9.007 | +1.17 | 23.434 | 12.255 | 13.154 | 0.6913 | 9.7620 | 8.7582 | 0.5364 | 7.6706 | 0.0162 |
| 7689 | 2025 IX 21 | 2460 940 | 19 53.2 | 179.083 | −1.81 | 23.434 | 191.311 | 189.524 | 0.7352 | 9.7128 | 8.7144 | 0.5631 | 7.6683 | 0n0256 |
| 7690 | 2026 II 17 | 2461 089 | 12 1.2 | 328.833 | +3.48 | 23.434 | 349.251 | 351.630 | 0.7214 | 9.7280 | 8.7278 | 0.5585 | 7.6752 | 9n9900 |
| 7691 | 2026 VIII 12 | 2461 265 | 17 36.2 | 140.033 | +1.24 | 23.434 | 169.630 | 167.589 | 0.7017 | 9.7520 | 8.7475 | 0.5386 | 7.6641 | 9.9550 |
| 7692 | 2027 II 6 | 2461 443 | 15 55.6 | 317.628 | +3.49 | 23.434 | 356.869 | 358.026 | 0.7405 | 9.7043 | 8.7094 | 0.5726 | 7.6761 | 9n4756 |
| 7693 | 2027 VIII 2 | 2461 620 | 10 4.8 | 129.919 | +1.56 | 23.432 | 178.289 | 178.108 | 0.6900 | 9.7645 | 8.7596 | 0.5312 | 7.6635 | 9.1630 |
| 7694 | 2028 I 26 | 2461 797 | 15 12.4 | 306.186 | +3.10 | 23.432 | 4.024 | 3.247 | 0.7428 | 9.7014 | 8.7074 | 0.5747 | 7.6767 | 9.5867 |
| 7695 | 2028 VII 22 | 2461 975 | 3 1.7 | 119.851 | +1.60 | 23.432 | 186.963 | 188.771 | 0.6987 | 9.7556 | 8.7508 | 0.5359 | 7.6630 | 9n7802 |
| 7696 | 2029 I 14 | 2462 151 | 17 23.9 | 294.834 | +2.29 | 23.431 | 11.424 | 9.177 | 0.7268 | 9.7214 | 8.7228 | 0.5633 | 7.6771 | 0.0215 |
| 7697 | 2029 VI 12 | 2462 300 | 3 50.8 | 81.489 | −0.05 | 23.431 | 166.017 | 168.038 | 0.7320 | 9.7178 | 8.7177 | 0.5573 | 7.6633 | 0.1131 |
| 7698 | 2029 VII 11 | 2462 329 | 15 51.6 | 109.634 | +1.39 | 23.431 | 195.697 | 198.084 | 0.7208 | 9.7313 | 8.7287 | 0.5494 | 7.6627 | 0n1511 |
| 7699 | 2029 XII 5 | 2462 476 | 14 51.5 | 253.754 | −2.32 | 23.431 | 347.489 | 346.105 | 0.6937 | 9.7588 | 8.7563 | 0.5413 | 7.6763 | 0n0274 |
| 7700 | 2030 VI 1 | 2462 654 | 6 20.9 | 70.831 | −0.56 | 23.430 | 174.113 | 174.462 | 0.7447 | 9.7021 | 8.7057 | 0.5666 | 7.6639 | 9.7535 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7651 | 333°83 | +0·8340 | 9·7528 | 141°31 | 96°70 | 9·6612 | 9·9733 | 9·9489 | 9n5321 | 9·4868 | 9·9786 | 111°0 | −103 | +68 | +35 | +81 | +114 | +34 | t* |
| 7652 | 296·59 | −0·2856 | 9·7073 | 319·06 | 96·72 | 9·6607 | 9·9753 | 9·9489 | 9·5154 | 9n5048 | 9·9766 | 69·8 | −12 | −35 | +67 | −36 | +124 | +3 | r |
| 7653 | 217·16 | +0·0734 | 9·7665 | 132·60 | 96·29 | 9·6516 | 9·9816 | 9·9513 | 9n4544 | 9·5395 | 9·9723 | 107·7 | +71 | +20 | +143 | +25 | −158 | −13 | t* |
| 7654 | 284·47 | +0·3971 | 9·7030 | 308·82 | 95·97 | 9·6477 | 9·9849 | 9·9523 | 9·4147 | 9n5568 | 9·9698 | 73·8 | +15 | +7 | +72 | +3 | +122 | +36 | r* |
| 7655 | 112·04 | −0·6757 | 9·7589 | 123·13 | 95·25 | 9·6387 | 9·9892 | 9·9545 | 9n3434 | 9·5742 | 9·9671 | 103·8 | −171 | −26 | −116 | −22 | −71 | −50 | t |
| 7656 | 311·58 | +1·0595 | 9·7221 | 297·76 | 94·50 | 9·6315 | 9·9925 | 9·9561 | 9·2645 | 9n5872 | 9·9649 | 78·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7657 | 139·54 | +1·2165 | 9·7215 | 83·59 | 89·09 | 9·5777 | 9·9997 | 9·9665 | 8·5923 | 9·5754 | 9·9669 | 87·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7658 | 308·69 | −1·4890 | 9·7351 | 112·71 | 93·69 | 9·6232 | 9·9951 | 9·9578 | 9n1735 | 9·5940 | 9·9636 | 99·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7659 | 278·34 | −1·0570 | 9·7602 | 254·05 | 87·96 | 9·5628 | 9·9981 | 9·9689 | 8n9728 | 9n5480 | 9·9711 | 95·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7660 | 179·11 | +0·4862 | 9·7042 | 72·13 | 87·79 | 9·5572 | 9·9976 | 9·9697 | 9·0167 | 9·5385 | 9·9724 | 83·6 | +109 | +21 | +179 | +49 | −101 | +33 | r* |
| 7661 | 156·74 | −0·3756 | 9·7649 | 242·41 | 87·07 | 9·5425 | 9·9949 | 9·9719 | 9n1858 | 9n4957 | 9·9776 | 99·3 | +133 | −12 | −158 | −41 | −80 | −30 | t |
| 7662 | 187·58 | −0·2661 | 9·7103 | 59·85 | 86·96 | 9·5372 | 9·9940 | 9·9726 | 9·2174 | 9·4807 | 9·9792 | 80·0 | +119 | −24 | +174 | +2 | −127 | −5 | r* |
| 7663 | 15·82 | +0·3238 | 9·7481 | 230·05 | 86·70 | 9·5238 | 9·9904 | 9·9742 | 9n3159 | 9n4187 | 9·9845 | 102·4 | −71 | +30 | −14 | +4 | +47 | +6 | t* |
| 7664 | 271·59 | −0·9962 | 9·7343 | 47·17 | 86·70 | 9·5205 | 9·9894 | 9·9747 | 9·3388 | 9·3971 | 9·9860 | 77·0 | (+120) | (−73) | — | — | +138 | −67 | r |
| 7665 | 150·07 | +1·0875 | 9·7214 | 217·04 | 86·93 | 9·5090 | 9·9856 | 9·9760 | 9n4021 | 9n3039 | 9·9910 | 104·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7666 | 324·78 | +0·9480 | 9·7648 | 359·33 | 90·07 | 9·4872 | 9·9785 | 9·9785 | 9·4872 | 7n5738 | 0·0000 | 72·1 | −46 | +54 | +27 | +85 | +100 | +90 | t* |
| 7667 | 284·59 | −1·1040 | 9·7037 | 167·83 | 91·22 | 9·4874 | 9·9796 | 9·9785 | 9n4765 | 8·8317 | 9·9990 | 107·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7668 | 206·71 | +0·2641 | 9·7609 | 346·28 | 91·37 | 9·4873 | 9·9799 | 9·9785 | 9·4735 | 8n8828 | 9·9987 | 72·6 | +88 | −2 | +151 | +12 | −145 | +33 | t* |
| 7669 | 316·95 | −0·3365 | 9·7205 | 154·51 | 92·36 | 9·4949 | 9·9824 | 9·9777 | 9n4461 | 9·1466 | 9·9957 | 106·4 | −20 | −3 | +40 | −12 | +100 | −36 | r |
| 7670 | 40·20 | −0·4547 | 9·7382 | 333·16 | 92·47 | 9·4969 | 9·9827 | 9·9775 | 9·4426 | 9n1692 | 9·9952 | 73·7 | −114 | −43 | −37 | −37 | +27 | −11 | r |
| 7671 | 95·66 | +0·4331 | 9·7473 | 141·91 | 93·08 | 9·5081 | 9·9861 | 9·9761 | 9n3947 | 9·3128 | 9·9906 | 104·7 | −171 | +39 | −93 | +38 | −28 | +11 | t* |
| 7672 | 129·43 | −1·2077 | 9·7119 | 320·02 | 93·18 | 9·5121 | 9·9867 | 9·9756 | 9·3861 | 9n3340 | 9·9896 | 75·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7673 | 224·01 | −1·3577 | 9·7666 | 98·73 | 91·22 | 9·5748 | 9·9994 | 9·9670 | 8n7240 | 9·5705 | 9·9677 | 93·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7674 | 325·11 | +1·1440 | 9·7650 | 130·23 | 93·33 | 9·5258 | 9·9903 | 9·9741 | 9n3205 | 9·4190 | 9·9845 | 102·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7675 | 203·91 | +1·1462 | 9·7066 | 272·47 | 90·36 | 9·5839 | 9·9999 | 9·9654 | 8·1833 | 9n5836 | 9·9655 | 89·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7676 | 109·66 | −0·6504 | 9·7534 | 87·28 | 89·58 | 9·5924 | 9·9999 | 9·9639 | 8·2320 | 9·5920 | 9·9640 | 88·9 | −160 | −38 | −109 | −18 | −58 | −36 | t |
| 7677 | 259·35 | +0·4173 | 9·7301 | 260·27 | 88·45 | 9·6037 | 9·9992 | 9·9618 | 8n7944 | 9n5984 | 9·9628 | 93·9 | +48 | +26 | +101 | +1 | +157 | +19 | r* |
| 7678 | 279·54 | +0·1169 | 9·7272 | 76·32 | 87·79 | 9·6100 | 9·9983 | 9·9606 | 8·9465 | 9·5995 | 9·9626 | 84·5 | +18 | +1 | +80 | +30 | +147 | +11 | r* |
| 7679 | 64·55 | −0·2901 | 9·7556 | 248·94 | 86·57 | 9·6215 | 9·9959 | 9·9583 | 9n1401 | 9n5964 | 9·9632 | 98·6 | −133 | −8 | −66 | −40 | +11 | −23 | t |
| 7680 | 340·65 | +0·9114 | 9·7065 | 65·64 | 86·03 | 9·6264 | 9·9943 | 9·9572 | 9·2057 | 9·5926 | 9·9639 | 79·9 | −88 | +49 | (−165) | (+89) | +154 | +63 | r* |
| 7681 | 295·63 | −0·9495 | 9·7657 | 238·56 | 84·98 | 9·6362 | 9·9903 | 9·9549 | 9n3198 | 9n5787 | 9·9663 | 103·0 | −49 | −52 | (−121) | (−81) | −137 | −67 | t |
| 7682 | 130·84 | −1·1953 | 9·7157 | 30·35 | 83·51 | 9·6697 | 9·9642 | 9·9464 | 9·5907 | 9·4119 | 9·9850 | 66·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7683 | 349·02 | +1·0740 | 9·7410 | 203·58 | 84·19 | 9·6762 | 9·9567 | 9·9446 | 9n6285 | 9n3238 | 9·9901 | 115·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7684 | 244·37 | −0·3992 | 9·7419 | 21·87 | 84·43 | 9·6780 | 9·9548 | 9·9440 | 9·6369 | 9·2964 | 9·9913 | 63·8 | +64 | −48 | +121 | 15 | −179 | +3 | t |
| 7685 | 93·39 | +0·3792 | 9·7147 | 195·24 | 85·69 | 9·6836 | 9·9481 | 9·9424 | 9n6635 | 9n1564 | 9·9955 | 117·7 | −147 | +49 | −88 | +17 | −29 | −5 | r* |
| 7686 | 93·95 | +0·3395 | 9·7627 | 14·02 | 86·00 | 9·6831 | 9·9475 | 9·9426 | 9·6662 | 9·1209 | 9·9962 | 62·1 | −159 | −8 | −99 | +30 | −20 | +47 | t* |
| 7687 | 104·08 | −0·3471 | 9·7029 | 187·18 | 87·80 | 9·6872 | 9·9426 | 9·9412 | 9n6827 | 8n8420 | 9·9989 | 118·9 | −166 | +9 | −110 | −27 | −37 | −49 | r |
| 7688 | 340·83 | +1·0380 | 9·7640 | 6·49 | 88·05 | 9·6840 | 9·9435 | 9·9424 | 9·6804 | 8·7942 | 9·9992 | 61·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7689 | 117·07 | −1·0607 | 9·7149 | 179·34 | 90·20 | 9·6867 | 9·9415 | 9·9415 | 9n6867 | 7·8038 | 0·0000 | 119·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7690 | 359·51 | −0·9772 | 9·7301 | 337·10 | 95·73 | 9·6774 | 9·9559 | 9·9443 | 9·6323 | 9n3136 | 9·9906 | 64·0 | (+136) | (−72) | — | — | +99 | −50 | r |
| 7691 | 85·12 | +0·9016 | 9·7540 | 150·02 | 96·46 | 9·6699 | 9·9639 | 9·9464 | 9n5928 | 9·4074 | 9·9853 | 113·9 | +113 | +75 | (+105) | (+85) | +6 | +39 | t* |
| 7692 | 56·30 | −0·2989 | 9·7065 | 328·38 | 96·66 | 9·6710 | 9·9652 | 9·9461 | 9·5850 | 9n4282 | 9·9838 | 66·5 | −131 | −39 | −52 | −35 | +4 | +6 | r |
| 7693 | 330·01 | +0·1455 | 9·7666 | 141·81 | 96·74 | 9·6628 | 9·9726 | 9·9484 | 9n5369 | 9·4843 | 9·9788 | 111·2 | 44 | +28 | +31 | +27 | +91 | −12 | t* |
| 7694 | 43·84 | +0·3861 | 9·7036 | 318·79 | 96·71 | 9·6603 | 9·9756 | 9·9490 | 9·5132 | 9n5065 | 9·9764 | 69·9 | −106 | +2 | −48 | +6 | +2 | +40 | r* |
| 7695 | 222·29 | −0·6029 | 9·7577 | 132·87 | 96·30 | 9·6515 | 9·9814 | 9·9513 | 9n4567 | 9·5377 | 9·9725 | 107·8 | +76 | −18 | +133 | −19 | −179 | −50 | t |
| 7696 | 75·72 | +1·0507 | 9·7235 | 308·42 | 95·90 | 9·6463 | 9·9852 | 9·9526 | 9·4093 | 9n5574 | 9·9697 | 74·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7697 | 241·39 | +1·2975 | 9·7199 | 94·86 | 90·75 | 9·5961 | 9·9998 | 9·9633 | 8n4874 | 9·5947 | 9·9635 | 91·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7698 | 52·79 | −1·4160 | 9·7332 | 123·03 | 95·21 | 9·6375 | 9·9893 | 9·9547 | 9n3412 | 9·5735 | 9·9672 | 103·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7699 | 47·87 | −1·0652 | 9·7608 | 266·34 | 89·46 | 9·5826 | 9·9999 | 9·9657 | 8n3538 | 9n5818 | 9·9658 | 91·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7700 | 277·47 | +0·5669 | 9·7043 | 83·72 | 89·11 | 9·5769 | 9·9997 | 9·9666 | 8·5826 | 9·5747 | 9·9670 | 87·6 | +4 | +30 | +82 | +57 | +164 | +34 | r* |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7701 | 2030 XI 25 | 2462 831 | 6h 46m.1 | 243°.036 | 3°.29 | 23°.429 | 355°.410 | 356°.212 | 0.6904 | 9.7624 | 8.7598 | 0.5388 | 7.6755 | 9n5915 |
| 7702 | 2031 V 21 | 2463 008 | 7 16.8 | 60.073 | −0.87 | 23.429 | 182.024 | 180.504 | 0.7388 | 9.7092 | 8.7114 | 0.5630 | 7.6647 | 9n2846 |
| 7703 | 2031 XI 14 | 2463 185 | 21 9.6 | 232.297 | −3.89 | 23.429 | 3.439 | 5.754 | 0.7071 | 9.7446 | 8.7426 | 0.5484 | 7.6746 | 9.4831 |
| 7704 | 2032 V 9 | 2463 362 | 13 34.9 | 49.482 | −0.91 | 23.428 | 190.335 | 187.883 | 0.7182 | 9.7340 | 8.7317 | 0.5494 | 7.6657 | 9n9699 |
| 7705 | 2032 XI 3 | 2463 540 | 5 45.5 | 221.365 | −4.12 | 23.428 | 11.432 | 13.502 | 0.7307 | 9.7177 | 8.7193 | 0.5632 | 7.6734 | 0.0257 |
| 7706 | 2033 III 30 | 2463 687 | 17 51.8 | 10.342 | +1.05 | 23.428 | 168.400 | 167.725 | 0.6904 | 9.7633 | 8.7598 | 0.5355 | 7.6705 | 9.9918 |
| 7707 | 2033 IX 23 | 2463 864 | 13 38.9 | 180.848 | −1.96 | 23.428 | 347.841 | 347.326 | 0.7441 | 9.7019 | 8.7065 | 0.5696 | 7.6684 | 0n0655 |
| 7708 | 2034 III 20 | 2464 042 | 10 14.7 | 359.877 | +1.85 | 23.428 | 176.601 | 178.087 | 0.6953 | 9.7581 | 8.7551 | 0.5392 | 7.6718 | 9.4662 |
| 7709 | 2034 IX 12 | 2464 218 | 16 12.9 | 169.979 | −0.95 | 23.428 | 355.730 | 353.617 | 0.7299 | 9.7199 | 8.7201 | 0.5584 | 7.6671 | 9n5997 |
| 7710 | 2035 III 9 | 2464 396 | 23 9.0 | 349.205 | +2.60 | 23.427 | 184.795 | 187.234 | 0.7164 | 9.7346 | 8.7337 | 0.5532 | 7.6731 | 9n6364 |
| 7711 | 2035 IX 2 | 2464 573 | 1 58.7 | 159.467 | −0.03 | 23.427 | 4.171 | 1.910 | 0.7068 | 9.7466 | 8.7433 | 0.5425 | 7.6659 | 9.5664 |
| 7712 | 2036 II 27 | 2464 751 | 4 59.5 | 338.177 | +3.20 | 23.427 | 192.645 | 194.199 | 0.7376 | 9.7088 | 8.7127 | 0.5690 | 7.6743 | 0n0757 |
| 7713 | 2036 VII 23 | 2464 898 | 10 16.6 | 121.149 | +1.63 | 23.428 | 342.981 | 343.453 | 0.6906 | 9.7644 | 8.7594 | 0.5311 | 7.6630 | 0n1551 |
| 7714 | 2036 VIII 21 | 2464 927 | 17 33.6 | 149.237 | +0.73 | 23.428 | 12.746 | 12.098 | 0.6910 | 9.7635 | 8.7592 | 0.5326 | 7.6650 | 0.0327 |
| 7715 | 2037 I 16 | 2465 075 | 9 33.8 | 296.592 | +2.44 | 23.428 | 167.834 | 166.570 | 0.7399 | 9.7052 | 8.7104 | 0.5728 | 7.6771 | 0.0616 |
| 7716 | 2037 VII 13 | 2465 253 | 2 31.6 | 111.068 | +1.45 | 23.428 | 351.688 | 353.875 | 0.7043 | 9.7499 | 8.7454 | 0.5389 | 7.6627 | 9n8622 |
| 7717 | 2038 I 5 | 2465 429 | 13 41.2 | 285.307 | +1.36 | 23.429 | 175.379 | 172.983 | 0.7203 | 9.7293 | 8.7294 | 0.5587 | 7.6773 | 9.6243 |
| 7718 | 2038 VII 2 | 2465 607 | 13 31.4 | 100.784 | +1.03 | 23.430 | 0.381 | 2.628 | 0.7273 | 9.7235 | 8.7224 | 0.5537 | 7.6627 | 8.5480 |
| 7719 | 2038 XII 26 | 2465 784 | 1 1.6 | 274.333 | +0.08 | 23.431 | 183.288 | 181.489 | 0.6974 | 9.7545 | 8.7523 | 0.5441 | 7.6772 | 9n4538 |
| 7720 | 2039 VI 21 | 2465 961 | 17 20.8 | 90.216 | +0.47 | 23.431 | 8.633 | 9.424 | 0.7433 | 9.7038 | 8.7069 | 0.5651 | 7.6629 | 9.9175 |
| 7721 | 2039 XII 15 | 2466 138 | 16 30.6 | 263.541 | −1.24 | 23.431 | 191.165 | 191.423 | 0.6889 | 9.7637 | 8.7610 | 0.5388 | 7.6768 | 9n9739 |
| 7722 | 2040 V 11 | 2466 286 | 3 27.1 | 51.063 | −0.90 | 23.432 | 346.510 | 344.606 | 0.7336 | 9.7152 | 8.7159 | 0.5601 | 7.6656 | 0n0995 |
| 7723 | 2040 XI 4 | 2466 463 | 18 55.6 | 222.970 | −4.11 | 23.432 | 167.621 | 170.074 | 0.7137 | 9.7372 | 8.7353 | 0.5521 | 7.6735 | 0.0428 |
| 7724 | 2041 IV 30 | 2466 640 | 11 46.2 | 40.509 | −0.69 | 23.431 | 354.913 | 352.508 | 0.7110 | 9.7416 | 8.7383 | 0.5458 | 7.6667 | 9n6567 |
| 7725 | 2041 X 25 | 2466 818 | 1 29.1 | 212.008 | −3.99 | 23.432 | 175.572 | 177.295 | 0.7358 | 9.7110 | 8.7138 | 0.5664 | 7.6723 | 9.6212 |
| 7726 | 2042 IV 20 | 2466 995 | 2 18.7 | 30.153 | −0.25 | 23.432 | 3.416 | 2.252 | 0.6922 | 9.7614 | 8.7571 | 0.5352 | 7.6680 | 9.4652 |
| 7727 | 2042 X 14 | 2467 172 | 2 2.7 | 200.864 | −3.49 | 23.432 | 183.100 | 183.019 | 0.7444 | 9.7003 | 8.7055 | 0.5717 | 7.6709 | 9n4752 |
| 7728 | 2043 IV 9 | 2467 349 | 19 5.7 | 19.824 | +0.37 | 23.432 | 11.773 | 12.788 | 0.6922 | 9.7614 | 8.7574 | 0.5360 | 7.6693 | 9.9999 |
| 7729 | 2043 X 3 | 2467 526 | 3 11.8 | 189.819 | −2.72 | 23.432 | 190.752 | 188.887 | 0.7340 | 9.7140 | 8.7155 | 0.5633 | 7.6696 | 0n0027 |
| 7730 | 2044 II 28 | 2467 674 | 20 11.5 | 339.881 | +3.11 | 23.432 | 349.040 | 351.390 | 0.7227 | 9.7267 | 8.7265 | 0.5585 | 7.6741 | 9n9996 |
| 7731 | 2044 VIII 23 | 2467 851 | 1 5.4 | 150.575 | +0.64 | 23.432 | 168.856 | 166.898 | 0.7006 | 9.7532 | 8.7489 | 0.5383 | 7.6650 | 9.9848 |
| 7732 | 2045 II 16 | 2468 028 | 23 50.1 | 328.715 | +3.46 | 23.432 | 356.684 | 357.746 | 0.7410 | 9.7037 | 8.7088 | 0.5725 | 7.6752 | 9n5011 |
| 7733 | 2045 VIII 12 | 2468 205 | 17 38.7 | 140.425 | +1.22 | 23.432 | 177.463 | 177.433 | 0.6899 | 9.7645 | 8.7595 | 0.5316 | 7.6641 | 9.3339 |
| 7734 | 2046 II 5 | 2468 382 | 23 9.7 | 317.314 | +3.48 | 23.431 | 3.883 | 3.005 | 0.7424 | 9.7020 | 8.7077 | 0.5739 | 7.6761 | 9.5709 |
| 7735 | 2046 VIII 2 | 2468 560 | 10 24.2 | 130.324 | +1.56 | 23.431 | 186.114 | 188.019 | 0.6996 | 9.7544 | 8.7497 | 0.5367 | 7.6634 | 9n7249 |
| 7736 | 2047 I 26 | 2468 737 | 1 43.7 | 306.008 | +3.08 | 23.431 | 11.348 | 9.058 | 0.7257 | 9.7227 | 8.7237 | 0.5622 | 7.6767 | 0.0175 |
| 7737 | 2047 VI 23 | 2468 885 | 10 34.9 | 91.928 | +0.55 | 23.430 | 165.140 | 167.086 | 0.7331 | 9.7165 | 8.7164 | 0.5578 | 7.6629 | 0.1400 |
| 7738 | 2047 VII 22 | 2468 914 | 22 48.4 | 120.073 | +1.62 | 23.430 | 194.824 | 197.189 | 0.7224 | 9.7294 | 8.7272 | 0.5505 | 7.6630 | 0n1284 |
| 7739 | 2047 XII 16 | 2469 061 | 23 37.8 | 264.930 | −1.08 | 23.430 | 347.408 | 346.110 | 0.6929 | 9.7595 | 8.7571 | 0.5411 | 7.6769 | 0n0293 |
| 7740 | 2048 VI 11 | 2469 239 | 12 49.2 | 81.283 | −0.04 | 23.430 | 173.236 | 173.473 | 0.7447 | 9.7018 | 8.7054 | 0.5663 | 7.6633 | 9.8136 |
| 7741 | 2048 XII 5 | 2469 416 | 15 28.5 | 254.178 | −2.29 | 23.428 | 355.288 | 356.188 | 0.6907 | 9.7619 | 8.7592 | 0.5394 | 7.6763 | 9n6032 |
| 7742 | 2049 V 31 | 2469 593 | 13 59.5 | 70.568 | −0.56 | 23.428 | 181.204 | 179.595 | 0.7378 | 9.7106 | 8.7124 | 0.5618 | 7.6639 | 9n0580 |
| 7743 | 2049 XI 25 | 2469 771 | 5 34.5 | 243.382 | −3.26 | 23.427 | 3.271 | 5.614 | 0.7081 | 9.7433 | 8.7415 | 0.5497 | 7.6755 | 9.4623 |
| 7744 | 2050 V 20 | 2469 947 | 20 50.5 | 60.045 | −0.86 | 23.427 | 189.602 | 187.143 | 0.7166 | 9.7358 | 8.7331 | 0.5479 | 7.6647 | 9n9367 |
| 7745 | 2050 XI 14 | 2470 125 | 13 40.4 | 232.376 | −3.90 | 23.427 | 11.182 | 13.188 | 0.7317 | 9.7163 | 8.7183 | 0.5648 | 7.6745 | 0.0172 |
| 7746 | 2051 IV 11 | 2470 273 | 1 58.7 | 21.156 | +0.28 | 23.426 | 167.920 | 167.364 | 0.6903 | 9.7637 | 8.7598 | 0.5347 | 7.6691 | 0.0090 |
| 7747 | 2051 X 4 | 2470 449 | 20 45.7 | 191.588 | −2.87 | 23.426 | 347.285 | 346.658 | 0.7437 | 9.7023 | 8.7069 | 0.5701 | 7.6698 | 0n0842 |
| 7748 | 2052 III 30 | 2470 627 | 18 26.6 | 10.760 | +1.02 | 23.426 | 176.202 | 177.782 | 0.6961 | 9.7573 | 8.7540 | 0.5388 | 7.6705 | 9.5151 |
| 7749 | 2052 IX 22 | 2470 803 | 23 31.5 | 180.665 | −1.93 | 23.426 | 355.127 | 352.953 | 0.7288 | 9.7211 | 8.7213 | 0.5585 | 7.6684 | 9n6559 |
| 7750 | 2053 III 20 | 2470 982 | 7 10.7 | 0.145 | +1.84 | 23.426 | 184.470 | 186.902 | 0.7178 | 9.7333 | 8.7324 | 0.5533 | 7.6718 | 9n6074 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7701 | 285°81 | −0·3904 | 9·7645 | 254°93 | 88°06 | 9·5627 | 9·9982 | 9·9688 | 8n9485 | 9n5495 | 9·9708 | 95°5 | + 2 | − 16 | + 73 | − 44 | +151 | − 26 | *t* |
| 7702 | 289·50 | −0·1926 | 9·7114 | 71·81 | 87·76 | 9·5569 | 9·9975 | 9·9697 | 9·0237 | 9·5374 | 9·9725 | 83·5 | + 15 | − 16 | + 71 | + 9 | +130 | − 4 | *r** |
| 7703 | 140·49 | +0·3041 | 9·7467 | 242·80 | 87·09 | 9·5431 | 9·9950 | 9·9718 | 9n1804 | 9n4978 | 9·9774 | 99·2 | +164 | + 25 | −139 | 0 | − 79 | + 8 | *r-t** |
| 7704 | 22·10 | −0·9330 | 9·7361 | 59·49 | 86·92 | 9·5383 | 9·9938 | 9·9724 | 9·2230 | 9·4804 | 9·9792 | 79·9 | − 45 | − 69 | − 18 | − 54 | + 31 | − 55 | *r* |
| 7705 | 267·52 | +1·0610 | 9·7198 | 229·99 | 86·68 | 9·5250 | 9·9904 | 9·9741 | 9n3176 | 9n4196 | 9·9844 | 102·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7706 | 89·35 | +0·9812 | 9·7653 | 12·72 | 88·71 | 9·4901 | 9·9794 | 9·9782 | 9·4782 | 8·8536 | 9·9989 | 72·4 | +178 | + 61 | — | — | (+143) | (+82 | *t** |
| 7707 | 30·09 | −1·1627 | 9·7040 | 181·05 | 89·89 | 9·4854 | 9·9787 | 9·9787 | 9n4853 | 7n7698 | 0·0000 | 107·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7708 | 332·59 | +0·2925 | 9·7602 | 359·85 | 90·02 | 9·4843 | 9·9788 | 9·9788 | 9·4843 | 6n9313 | 0·0000 | 72·2 | − 38 | − 1 | + 25 | + 18 | + 92 | + 35 | *t** |
| 7709 | 65·30 | −0·3978 | 9·7220 | 167·57 | 91·24 | 9·4868 | 9·9797 | 9·9786 | 9n4755 | 8·8401 | 9·9990 | 107·4 | −129 | − 6 | − 69 | − 21 | − 5 | − 41 | *r* |
| 7710 | 163·48 | −0·4329 | 9·7367 | 346·63 | 91·34 | 9·4876 | 9·9798 | 9·9785 | 9·4745 | 8n8720 | 9·9988 | 72·6 | +127 | − 43 | −160 | − 31 | − 98 | − 8 | *r* |
| 7711 | 208·71 | +0·3685 | 9·7487 | 154·67 | 92·35 | 9·4952 | 9·9823 | 9·9777 | 9n4471 | 9·1445 | 9·9958 | 106·4 | + 80 | + 38 | +154 | + 31 | −143 | + 5 | *t** |
| 7712 | 248·28 | −1·1905 | 9·7109 | 333·23 | 92·48 | 9·4982 | 9·9825 | 9·9773 | 9·4441 | 9n1697 | 9·9952 | 73·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7713 | 336·00 | −1·4293 | 9·7663 | 110·42 | 92·47 | 9·5566 | 9·9969 | 9·9698 | 9n0726 | 9·5319 | 9·9733 | 97·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7714 | 79·99 | +1·0782 | 9·7655 | 142·60 | 93·10 | 9·5100 | 9·9857 | 9·9759 | 9n4008 | 9·3083 | 9·9908 | 104·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7715 | 324·36 | +1·1523 | 9·7073 | 284·77 | 91·91 | 9·5636 | 9·9983 | 9·9687 | 8·9406 | 9n5509 | 9·9706 | 84·6 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7716 | 218·36 | −0·7282 | 9·7520 | 98·66 | 91·20 | 9·5738 | 9·9994 | 9·9672 | 8n7193 | 9·5695 | 9·9679 | 93·2 | + 89 | − 40 | +141 | − 25 | −170 | − 45 | *t* |
| 7717 | 25·11 | +0·4210 | 9·7314 | 272·23 | 90·33 | 9·5841 | 0·0000 | 9·9654 | 8·1403 | 9n5838 | 9·9654 | 89·1 | − 80 | + 22 | − 25 | + 2 | + 29 | + 24 | *r** |
| 7718 | 21·73 | +0·0353 | 9·7256 | 87·30 | 89·59 | 9·5921 | 9·9999 | 9·9639 | 8·2287 | 9·5917 | 9·9640 | 88·9 | − 84 | + 1 | − 22 | + 25 | + 41 | + 3 | *r** |
| 7719 | 194·59 | −0·2843 | 9·7566 | 260·48 | 88·49 | 9·6033 | 9·9992 | 9·9619 | 8n7847 | 9n5983 | 9·9629 | 93·8 | + 95 | − 12 | +165 | − 40 | −121 | − 19 | *t* |
| 7720 | 77·31 | +0·8270 | 9·7059 | 76·20 | 87·77 | 9·6101 | 9·9982 | 9·9605 | 8·9504 | 9·5995 | 9·9626 | 84·4 | −176 | + 45 | − 80 | + 80 | + 32 | + 54 | *r** |
| 7721 | 66·52 | −0·9416 | 9·7657 | 249·60 | 86·68 | 9·6201 | 9·9960 | 9·9585 | 9n1255 | 9n5967 | 9·9632 | 98·4 | +176 | − 54 | (+110) | −85) | + 78 | − 64 | *t* |
| 7722 | 236·16 | −1·2575 | 9·7172 | 39·22 | 83·31 | 9·6602 | 9·9738 | 9·9490 | 9·5276 | 9·4904 | 9·9782 | 69·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7723 | 110·97 | +1·1035 | 9·7393 | 212·32 | 83·37 | 9·6684 | 9·9563 | 9·9468 | 9n5787 | 9n4331 | 9·9834 | 113·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7724 | 358·44 | −0·4536 | 9·7437 | 30·29 | 83·48 | 9·6705 | 9·9640 | 9·9462 | 9·5918 | 9·4121 | 9·9850 | 66·1 | − 47 | − 48 | + 7 | − 15 | + 67 | − 3 | *t* |
| 7725 | 207·49 | +0·4180 | 9·7132 | 203·44 | 84·15 | 9·6780 | 9·9562 | 9·9440 | 9n6307 | 9n3238 | 9·9901 | 115·9 | +103 | + 49 | +158 | + 16 | −144 | − 1 | *r** |
| 7726 | 214·17 | +0·2919 | 9·7635 | 22·09 | 84·39 | 9·6780 | 9·9550 | 9·9441 | 9·6361 | 9·3005 | 9·9912 | 63·8 | + 82 | − 9 | +142 | + 31 | −138 | + 42 | *t** |
| 7727 | 213·26 | −0·2987 | 9·7025 | 195·02 | 85·73 | 9·6840 | 9·9478 | 9·9422 | 9n6645 | 9n1511 | 9·9956 | 117·8 | + 87 | + 10 | +142 | − 28 | −144 | − 45 | *r* |
| 7728 | 103·55 | +0·9997 | 9·7634 | 14·41 | 85·95 | 9·6812 | 9·9482 | 9·9431 | 9·6633 | 9·1299 | 9·9960 | 62·3 | +160 | + 53 | — | — | (+141) | (+70 | (*t*)* |
| 7729 | 227·79 | −1·0062 | 9·7161 | 187·04 | 87·87 | 9·6859 | 9·9431 | 9·9418 | 9n6816 | 8n8313 | 9·9990 | 118·8 | + 41 | − 53 | — | — | (+ 28) | (− 69 | (*r*) |
| 7730 | 122·53 | −0·9990 | 9·7288 | 345·45 | 94·12 | 9·6827 | 9·9479 | 9·9427 | 9·6644 | 9n1360 | 9·9959 | 62·2 | − 6) | (− 70) | — | — | − 26 | − 53 | (*r*) |
| 7731 | 198·15 | +0·9656 | 9·7552 | 158·34 | 95·49 | 9·6765 | 9·9549 | 9·9444 | 9n6362 | 9·2908 | 9·9915 | 116·2 | − 57) | (+74) | — | — | −102 | + 48 | *t** |
| 7732 | 175·01 | −0·3170 | 9·7059 | 337·14 | 95·78 | 9·6789 | 9·9555 | 9·9439 | 9·6340 | 9n3149 | 9·9906 | 63·9 | +111 | − 43 | −170 | − 33 | −115 | + 7 | *r* |
| 7733 | 84·00 | +0·2157 | 9·7666 | 150·48 | 96·47 | 9·6716 | 9·9632 | 9·9459 | 9n5967 | 9·4037 | 9·9855 | 114·1 | −160 | + 35 | − 82 | + 28 | − 22 | − 11 | *t** |
| 7734 | 162·84 | +0·3723 | 9·7042 | 328·13 | 96·67 | 9·6707 | 9·9655 | 9·9462 | 9·5834 | 9n4307 | 9·9836 | 66·6 | +134 | − 2 | − 168 | + 8 | −116 | + 43 | *r** |
| 7735 | 333·13 | −0·5307 | 9·7565 | 142·07 | 96·73 | 9·6626 | 9·9724 | 9·9485 | 9n5386 | 9·4817 | 9·9791 | 111·3 | − 38 | − 10 | + 21 | − 17 | + 72 | − 50 | *t* |
| 7736 | 199·93 | +1·0410 | 9·7248 | 318·44 | 96·66 | 9·6589 | 9·9761 | 9·9495 | 9·5093 | 9n5075 | 9·9763 | 70·1 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7737 | 342·03 | +1·3803 | 9·7186 | 105·77 | 92·55 | 9·6132 | 9·9977 | 9·9599 | 9n0099 | 9·5993 | 9·9626 | 96·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7738 | 156·93 | −1·3440 | 9·7314 | 132·81 | 96·26 | 9·6502 | 9·9816 | 9·9516 | 9n4550 | 9·5367 | 9·9726 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7739 | 178·22 | −1·0697 | 9·7615 | 278·33 | 91·32 | 9·6017 | 9·9994 | 9·9623 | 8·7259 | 9n5978 | 9·9630 | 86·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7740 | 14·28 | +0·6510 | 9·7040 | 94·99 | 90·77 | 9·5958 | 9·9997 | 9·9633 | 8n4985 | 9·5945 | 9·9636 | 92·0 | −102 | + 38 | − 14 | + 64 | + 71 | + 35 | *r** |
| 7741 | 55·45 | −0·4011 | 9·7640 | 267·19 | 89·59 | 9·5832 | 9·9999 | 9·9655 | 8n2388 | 9n5828 | 9·9656 | 91·1 | − 131 | − 21 | − 56 | 46 | + 21 | − 23 | *t* |
| 7742 | 30·11 | −0·1143 | 9·7128 | 83·44 | 89·07 | 9·5765 | 9·9997 | 9·9667 | 8·6012 | 9·5740 | 9·9671 | 87·5 | − 88 | − 8 | − 30 | + 15 | + 29 | − 4 | *r** |
| 7743 | 266·12 | +0·2899 | 9·7454 | 255·31 | 88·10 | 9·5634 | 9·9983 | 9·9687 | 8n9382 | 9n5508 | 9·9706 | 95·3 | + 38 | + 21 | + 95 | − 4 | +154 | + 11 | *r-t** |
| 7744 | 131·14 | −0·8644 | 9·7379 | 71·50 | 87·72 | 9·5573 | 9·9974 | 9·9696 | 9·0314 | 9·5372 | 9·9725 | 83·4 | −169 | − 59 | −128 | − 40 | − 80 | − 49 | *r-t* |
| 7745 | 26·07 | +1·0404 | 9·7184 | 242·72 | 87·07 | 9·5439 | 9·9950 | 9·9717 | 9n1824 | 9n4983 | 9·9773 | 99·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7746 | 211·92 | +1·0210 | 9·7657 | 25·87 | 87·57 | 9·4987 | 9·9822 | 9·9773 | 9·4483 | 9·1568 | 9·9955 | 73·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7747 | 137·85 | −1·2140 | 9·7044 | 194·32 | 88·57 | 9·4888 | 9·9799 | 9·9784 | 9n4737 | 8n9024 | 9·9986 | 107·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7748 | 96·49 | +0·3274 | 9·7594 | 13·33 | 88·67 | 9·4873 | 9·9798 | 9·9785 | 9·4742 | 8·8705 | 9·9988 | 72·6 | −162 | + 2 | − 99 | + 24 | − 28 | + 36 | *t** |
| 7749 | 176·08 | −0·4528 | 9·7232 | 180·83 | 89·92 | 9·4842 | 9·9788 | 9·9788 | 9n4842 | 7n6641 | 0·0000 | 107·8 | +119 | − 9 | 180 | − 29 | −111 | − 45 | *r* |
| 7750 | 284·73 | −0·4049 | 9·7354 | 0·18 | 89·98 | 9·4846 | 9·9788 | 9·9788 | 9·4846 | 7·0027 | 0·0000 | 72·2 | + 11 | − 42 | + 79 | − 25 | +140 | − 6 | *r* |

| Nr. | T: Greg. Kalender | T: Julian. Tag | T: Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7751 | 2053 IX 12 | 2471 158 | 9h 35m.1 | 170°103 | −0°96 | 23°426 | 3°514 | 1°304 | 0.7054 | 9.7479 | 8.7446 | 0.5423 | 7.6671 | 9.4907 |
| 7752 | 2054 III 9 | 2471 336 | 12 44.9 | 349.162 | +2.60 | 23.426 | 192.360 | 193.829 | 0.7386 | 9.7080 | 8.7119 | 0.5688 | 7.6731 | $0_n$0670 |
| 7753 | 2054 VIII 3 | 2471 483 | 17 47.2 | 131.632 | +1.56 | 23.426 | 342.137 | 342.756 | 0.6909 | 9.7641 | 8.7593 | 0.5316 | 7.6635 | $0_n$1757 |
| 7754 | 2054 IX 2 | 2471 513 | 1 16.3 | 159.827 | −0.05 | 23.426 | 12.021 | 11.510 | 0.6907 | 9.7639 | 8.7595 | 0.5329 | 7.6659 | 0.0073 |
| 7755 | 2055 I 27 | 2471 660 | 17 37.8 | 307.752 | +3.17 | 23.426 | 167.736 | 166.384 | 0.7395 | 9.7063 | 8.7111 | 0.5720 | 7.6766 | 0.0646 |
| 7756 | 2055 VII 24 | 2471 838 | 9 46.8 | 121.520 | +1.64 | 23.427 | 350.828 | 353.076 | 0.7055 | 9.7484 | 8.7440 | 0.5400 | 7.6630 | $9_n$9059 |
| 7757 | 2056 I 16 | 2472 014 | 22 9.7 | 296.503 | +2.43 | 23.427 | 175.326 | 172.915 | 0.7190 | 9.7307 | 8.7306 | 0.5579 | 7.6771 | 9.6280 |
| 7758 | 2056 VII 12 | 2472 192 | 20 19.0 | 111.212 | +1.46 | 23.427 | 359.494 | 1.692 | 0.7288 | 9.7220 | 8.7211 | 0.5547 | 7.6627 | $8_n$6727 |
| 7759 | 2057 I 5 | 2472 369 | 9 48.7 | 285.540 | +1.37 | 23.427 | 183.240 | 181.513 | 0.6965 | 9.7555 | 8.7532 | 0.5436 | 7.6773 | $9_n$4466 |
| 7760 | 2057 VII 1 | 2472 546 | 23 46.5 | 100.628 | +1.03 | 23.428 | 7.716 | 8.398 | 0.7437 | 9.7032 | 8.7064 | 0.5653 | 7.6627 | 9.8696 |
| 7761 | 2057 XII 26 | 2472 724 | 1 21.5 | 274.743 | +0.13 | 23.428 | 191.101 | 191.465 | 0.6891 | 9.7634 | 8.7610 | 0.5391 | 7.6772 | $9_n$9715 |
| 7762 | 2058 V 22 | 2472 871 | 10 21.9 | 61.602 | −0.82 | 23.428 | 345.738 | 343.767 | 0.7326 | 9.7169 | 8.7170 | 0.5586 | 7.6646 | $0_n$1222 |
| 7763 | 2058 VI 21 | 2472 901 | 0 34.0 | 89.939 | +0.46 | 23.428 | 15.688 | 14.448 | 0.7407 | 9.7069 | 8.7091 | 0.5633 | 7.6629 | 0.1707 |
| 7764 | 2058 XI 16 | 2473 049 | 3 8.5 | 234.001 | −3.82 | 23.429 | 167.388 | 169.844 | 0.7150 | 9.7358 | 8.7342 | 0.5536 | 7.6747 | 0.0520 |
| 7765 | 2059 V 11 | 2473 225 | 19 13.9 | 51.121 | −0.90 | 23.429 | 354.225 | 351.847 | 0.7095 | 9.7432 | 8.7396 | 0.5442 | 7.6656 | $9_n$7101 |
| 7766 | 2059 XI 5 | 2473 403 | 9 10.8 | 222.957 | −4.11 | 23.429 | 175.242 | 176.887 | 0.7367 | 9.7097 | 8.7130 | 0.5680 | 7.6735 | 9.6533 |
| 7767 | 2060 IV 30 | 2473 580 | 10 10.1 | 40.836 | −0.71 | 23.430 | 2.790 | 1.749 | 0.6917 | 9.7621 | 8.7576 | 0.5342 | 7.6667 | 9.3769 |
| 7768 | 2060 X 24 | 2473 757 | 9 24.8 | 211.737 | −3.98 | 23.430 | 182.674 | 182.482 | 0.7443 | 9.7003 | 8.7057 | 0.5727 | 7.6723 | $9_n$4110 |
| 7769 | 2061 IV 20 | 2473 935 | 3 4.8 | 30.576 | −0.27 | 23.430 | 11.220 | 12.356 | 0.6928 | 9.7610 | 8.7568 | 0.5356 | 7.6680 | 9.9799 |
| 7770 | 2061 X 13 | 2474 111 | 10 39.9 | 200.628 | −3.48 | 23.430 | 190.272 | 188.335 | 0.7328 | 9.7150 | 8.7166 | 0.5633 | 7.6709 | $9_n$9819 |
| 7771 | 2062 III 11 | 2474 260 | 4 12.9 | 350.870 | +2.49 | 23.430 | 348.757 | 351.078 | 0.7241 | 9.7254 | 8.7251 | 0.5586 | 7.6729 | $0_n$0119 |
| 7772 | 2062 IX 3 | 2474 436 | 8 41.1 | 161.163 | −0.17 | 23.430 | 168.133 | 166.263 | 0.6993 | 9.7544 | 8.7500 | 0.5382 | 7.6661 | 0.0104 |
| 7773 | 2063 II 28 | 2474 614 | 7 36.9 | 339.749 | +3.11 | 23.430 | 356.441 | 357.404 | 0.7416 | 9.7033 | 8.7083 | 0.5721 | 7.6741 | $9_n$5323 |
| 7774 | 2063 VIII 24 | 2474 791 | 1 17.2 | 150.970 | +0.61 | 23.430 | 176.684 | 176.801 | 0.6897 | 9.7646 | 8.7597 | 0.5320 | 7.6650 | 9.4499 |
| 7775 | 2064 II 17 | 2474 968 | 7 1.8 | 328.403 | +3.47 | 23.429 | 3.699 | 2.723 | 0.7419 | 9.7027 | 8.7080 | 0.5731 | 7.6752 | 9.5494 |
| 7776 | 2064 VIII 12 | 2475 145 | 17 49.1 | 140.824 | +1.22 | 23.428 | 185.301 | 187.292 | 0.7008 | 9.7531 | 8.7485 | 0.5379 | 7.6641 | $9_n$6643 |
| 7777 | 2065 II 5 | 2475 322 | 10 1.2 | 317.153 | +3.47 | 23.428 | 11.239 | 8.914 | 0.7244 | 9.7243 | 8.7248 | 0.5610 | 7.6761 | 0.0121 |
| 7778 | 2065 VII 3 | 2475 470 | 17 14.8 | 102 350 | +1.12 | 23.428 | 164.243 | 166.116 | 0.7344 | 9.7152 | 8.7153 | 0.5586 | 7.6628 | 0.1662 |
| 7779 | 2065 VIII 2 | 2475 500 | 5 45.5 | 130.530 | +1.58 | 23.428 | 193.970 | 196.304 | 0.7238 | 9.7278 | 8.7257 | 0.5517 | 7.6634 | $0_n$1046 |
| 7780 | 2065 XII 27 | 2475 647 | 8 26.6 | 276.129 | +0.27 | 23.427 | 347.348 | 346.142 | 0.6923 | 9.7601 | 8.7577 | 0.5409 | 7.6771 | $0_n$0308 |
| 7781 | 2066 VI 22 | 2475 824 | 19 14.4 | 91.708 | +0.55 | 23.427 | 172.330 | 172.454 | 0.7449 | 9.7018 | 8.7053 | 0.5662 | 7.6629 | 9.8681 |
| 7782 | 2066 XII 17 | 2476 002 | 0 16.7 | 265.355 | −1.04 | 23.427 | 355.203 | 356.198 | 0.6910 | 9.7613 | 8.7589 | 0.5400 | 7.6769 | $9_n$6112 |
| 7783 | 2067 VI 11 | 2476 178 | 20 39.8 | 81.030 | −0.05 | 23.426 | 180.351 | 178.653 | 0.7369 | 9.7119 | 8.7130 | 0.5606 | 7.6633 | $8_n$5219 |
| 7784 | 2067 XII 6 | 2476 356 | 14 4.1 | 254.512 | −2.26 | 23.426 | 3.152 | 5.520 | 0.7094 | 9.7419 | 8.7403 | 0.5509 | 7.6763 | 9.4476 |
| 7785 | 2068 V 31 | 2476 533 | 4 2.2 | 70.560 | −0.55 | 23.425 | 188.819 | 186.359 | 0.7152 | 9.7374 | 8.7344 | 0.5465 | 7.6639 | $9_n$8987 |
| 7786 | 2068 XI 24 | 2476 710 | 21 41.6 | 243.443 | −3.27 | 23.425 | 10.992 | 12.935 | 0.7326 | 9.7148 | 8.7173 | 0.5662 | 7.6755 | 0.0108 |
| 7787 | 2069 IV 21 | 2476 858 | 9 58.2 | 31.900 | −0.36 | 23.425 | 167.366 | 166.940 | 0.6901 | 9.7641 | 8.7600 | 0.5337 | 7.6678 | 0.0280 |
| 7788 | 2069 V 20 | 2476 887 | 18 4.2 | 60.323 | −0.84 | 23.425 | 197.476 | 196.001 | 0.6949 | 9.7596 | 8.7549 | 0.5346 | 7.6647 | $0_n$1704 |
| 7789 | 2069 X 15 | 2477 035 | 4 2.2 | 202.398 | −3.58 | 23.424 | 346.805 | 346.072 | 0.7434 | 9.7025 | 8.7073 | 0.5709 | 7.6711 | $0_n$0997 |
| 7790 | 2070 IV 11 | 2477 213 | 2 29.6 | 21.568 | +0.26 | 23.423 | 175.726 | 177.396 | 0.6972 | 9.7564 | 8.7530 | 0.5387 | 7.6691 | 9.5674 |
| 7791 | 2070 X 4 | 2477 389 | 7 0.0 | 191.418 | −2.85 | 23.423 | 354.598 | 352.373 | 0.7273 | 9.7224 | 8.7228 | 0.5584 | 7.6698 | $9_n$6990 |
| 7792 | 2071 III 31 | 2477 567 | 15 2.6 | 11.009 | +1.01 | 23.423 | 184.066 | 186.486 | 0.7190 | 9.7321 | 8.7310 | 0.5533 | 7.6705 | $9_n$5676 |
| 7793 | 2071 IX 23 | 2477 743 | 17 20.0 | 180.804 | −1.94 | 23.423 | 2.927 | 0.774 | 0.7041 | 9.7491 | 8.7461 | 0.5424 | 7.6684 | 9.4101 |
| 7794 | 2072 III 19 | 2477 921 | 20 21.1 | 0.084 | +1.83 | 23.423 | 192.007 | 193.382 | 0.7395 | 9.7072 | 8.7109 | 0.5684 | 7.6718 | $0_n$0555 |
| 7795 | 2072 IX 12 | 2478 098 | 9 5.2 | 170.474 | −1.00 | 23.423 | 11.359 | 10.983 | 0.6902 | 9.7641 | 8.7601 | 0.5333 | 7.6671 | 9.9825 |
| 7796 | 2073 II 7 | 2478 246 | 1 39.8 | 318.881 | +3.50 | 23.423 | 167.607 | 166.168 | 0.7388 | 9.7073 | 8.7118 | 0.5708 | 7.6759 | 0.0684 |
| 7797 | 2073 VIII 3 | 2478 423 | 17 3.3 | 131.994 | +1.56 | 23.423 | 349.992 | 352.298 | 0.7071 | 9.7469 | 8.7429 | 0.5411 | 7.6635 | $9_n$9450 |
| 7798 | 2074 I 27 | 2478 600 | 6 37.2 | 307.678 | +3.15 | 23.424 | 175.256 | 172.836 | 0.7179 | 9.7322 | 8.7319 | 0.5568 | 7.6766 | 9.6334 |
| 7799 | 2074 VII 24 | 2478 778 | 3 5.8 | 121.647 | +1.65 | 23.424 | 358.617 | 0.757 | 0.7302 | 9.7203 | 8.7199 | 0.5558 | 7.6631 | $9_n$1106 |
| 7800 | 2075 I 16 | 2478 954 | 18 35.6 | 296.744 | +2.43 | 23.424 | 183.192 | 181.540 | 0.6957 | 9.7564 | 8.7542 | 0.5430 | 7.6770 | $9_n$4393 |

| Nr. | μ | γ | log n | G | K | log sin g | log sin k | log cos g | log cos k | log sin δ' | log cos δ' | N' | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7751 | 323°92 | +0·3095 | 9·7500 | 167°73 | 91°23 | 9·4868 | 9·9797 | 9·9786 | $9_n4758$ | 8·8346 | 9·9990 | 107°4 | − 31 | + 35 | + 39 | + 23 | +101 | + 1 | t* |
| 7752 | 5·29 | −1·1667 | 9·7101 | 346·63 | 91·35 | 9·4889 | 9·9796 | 9·9783 | 9·4758 | $8_n8736$ | 9·9988 | 72·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7753 | 88·88 | −1·4987 | 9·7660 | 122·35 | 93·20 | 9·5387 | 9·9931 | 9·9723 | $9_n2470$ | 9·4730 | 9·9799 | 100·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7754 | 196·59 | +1·0170 | 9·7659 | 155·28 | 92·34 | 9·4972 | 9·9819 | 9·9774 | $9_n4514$ | 9·1370 | 9·9959 | 106·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7755 | 84·64 | +1·1603 | 9·7084 | 297·36 | 92·93 | 9·5433 | 9·9950 | 9·9718 | 9·1831 | $9_n4974$ | 9·9774 | 80·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7756 | 327·17 | −0·8052 | 9·7505 | 110·31 | 92·44 | 9·5546 | 9·9970 | 9·9701 | $9_n0686$ | 9·5302 | 9·9735 | 97·1 | − 22 | − 43 | + 30 | − 34 | + 76 | − 55 | t |
| 7757 | 151·16 | +0·4246 | 9·7328 | 284·54 | 91·88 | 9·5637 | 9·9984 | 9·9688 | 8·9342 | $9_n5513$ | 9·9706 | 84·7 | +151 | + 18 | −152 | + 4 | − 98 | + 28 | r* |
| 7758 | 123·41 | −0·0471 | 9·7242 | 98·61 | 91·19 | 9·5733 | 9·9994 | 9·9672 | $8_n7166$ | 9·5691 | 9·9679 | 93·2 | +175 | 0 | −123 | + 19 | − 64 | − 5 | r* |
| 7759 | 325·07 | −0·2796 | 9·7576 | 272·47 | 90·36 | 9·5836 | 9·9999 | 9·9654 | 8·1828 | $9_n5833$ | 9·9655 | 89·1 | − 37 | − 16 | + 35 | − 39 | +106 | − 14 | t |
| 7760 | 173·41 | +0·7407 | 9·7053 | 87·13 | 89·56 | 9·5924 | 9·9999 | 9·9639 | 8·2559 | 9·5920 | 9·9640 | 88·9 | + 94 | + 42 | −174 | + 71 | − 79 | + 44 | r* |
| 7761 | 197·90 | −0·9365 | 9·7655 | 261·19 | 88·61 | 9·6023 | 9·9993 | 9·9621 | $8_n7503$ | $9_n5980$ | 9·9629 | 93·5 | + 40 | − 57 | (− 19) | (−87) | − 65 | − 61 | t |
| 7762 | 339·95 | −1·3250 | 9·7189 | 48·61 | 83·85 | 9·6489 | 9·9828 | 9·9520 | 9·4409 | 9·5438 | 9·9717 | 72·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7763 | 183·81 | +1·4815 | 9·7089 | 76·18 | 87·77 | 9·6101 | 9·9982 | 9·9605 | 8·9508 | 9·5995 | 9·9626 | 84·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7764 | 233·97 | +1·1272 | 9·7379 | 221·65 | 83·36 | 9·6582 | 9·9762 | 9·9496 | $9_n5080$ | $9_n5075$ | 9·9763 | 109·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7765 | 110·73 | −0·5130 | 9·7453 | 39·14 | 83·28 | 9·6611 | 9·9736 | 9·9487 | 9·5289 | 9·4907 | 9·9781 | 69·2 | −156 | − 48 | −105 | − 15 | − 47 | − 10 | t |
| 7766 | 323·13 | +0·4501 | 9·7119 | 212·13 | 83·33 | 9·6701 | 9·9658 | 9·9463 | $9_n5813$ | $9_n4330$ | 9·9834 | 113·3 | − 9 | + 48 | + 43 | + 14 | +100 | + 3 | r* |
| 7767 | 332·63 | +0·2382 | 9·7642 | 30·52 | 83·46 | 9·6707 | 9·9642 | 9·9462 | 9·5907 | 9·4150 | 9·9848 | 66·2 | − 35 | − 10 | + 25 | + 30 | +104 | + 36 | t* |
| 7768 | 324·39 | −0·2576 | 9·7025 | 203·21 | 84·17 | 9·6785 | 9·9560 | 9·9440 | $9_n6322$ | $9_n3205$ | 9·9903 | 116·0 | − 23 | + 11 | + 32 | − 29 | +107 | − 40 | r |
| 7769 | 224·07 | +0·9548 | 9·7630 | 22·54 | 84·37 | 9·6761 | 9·9558 | 9·9446 | 9·6325 | 9·3060 | 9·9909 | 64·0 | + 42 | + 45 | — | — | (− 15) | (+75) | t* |
| 7770 | 340·72 | −0·9592 | 9·7171 | 194·91 | 85·78 | 9·6828 | 9·9481 | 9·9426 | $9_n6636$ | $9_n1464$ | 9·9957 | 117·7 | − 71 | − 45 | — | — | (−114) | (−76) | r |
| 7771 | 243·58 | −1·0277 | 9·7275 | 353·45 | 91·99 | 9·6856 | 9·9430 | 9·9418 | 9·6819 | $8_n8000$ | 9·9991 | 61·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7772 | 313·04 | +1·0242 | 9·7564 | 166·31 | 93·87 | 9·6811 | 9·9477 | 9·9431 | $9_n6650$ | 9·1085 | 9·9964 | 117·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7773 | 292·14 | −0·3406 | 9·7055 | 345·43 | 94·17 | 9·6843 | 9·9475 | 9·9421 | 9·6659 | $9_n1387$ | 9·9958 | 62·1 | − 3 | − 47 | + 73 | − 31 | +129 | + 8 | r |
| 7774 | 199·40 | +0·2818 | 9·7667 | 158·74 | 95·47 | 9·6784 | 9·9542 | 9·9439 | $9_n6395$ | 9·2855 | 9·9917 | 116·4 | + 85 | + 42 | +164 | + 29 | −136 | − 10 | t* |
| 7775 | 280·91 | +0·3543 | 9·7049 | 336·89 | 95·81 | 9·6786 | 9·9558 | 9·9439 | 9·6326 | $9_n3188$ | 9·9903 | 64·0 | + 16 | − 5 | + 74 | + 11 | +129 | + 45 | r* |
| 7776 | 84·85 | −0·4617 | 9·7552 | 150·77 | 96·43 | 9·6714 | 9·9629 | 9·9460 | $9_n5981$ | 9·4000 | 9·9858 | 114·2 | −151 | − 3 | − 90 | − 16 | − 36 | − 49 | t |
| 7777 | 323·97 | +1·0282 | 9·7264 | 327·83 | 96·63 | 9·6691 | 9·9661 | 9·9467 | 9·5802 | $9_n4321$ | 9·9835 | 66·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7778 | 81·68 | +1·4663 | 9·7172 | 116·24 | 94·25 | 9·6288 | 9·9934 | 9·9567 | $9_n2388$ | 9·5893 | 9·9645 | 100·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7779 | 261·38 | −1·2723 | 9·7298 | 142·06 | 96·68 | 9·6612 | 9·9726 | 9·9488 | $9_n5372$ | 9·4803 | 9·9792 | 111·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7780 | 309·07 | −1·0735 | 9·7621 | 289·95 | 93·25 | 9·6193 | 9·9962 | 9·9586 | 9·1154 | $9_n5970$ | 9·9631 | 81·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7781 | 110·25 | +0·7380 | 9·7040 | 105·87 | 92·57 | 9·6133 | 9·9976 | 9·9598 | $9_n0128$ | 9·5993 | 9·9626 | 96·4 | +151 | + 48 | −108 | + 71 | − 21 | + 37 | r* |
| 7782 | 186·27 | −0·4085 | 9·7634 | 279·16 | 91·45 | 9·6028 | 9·9992 | 9·9620 | 8·7675 | $9_n5981$ | 9·9629 | 86·3 | + 96 | − 25 | +174 | − 48 | −111 | − 19 | t |
| 7783 | 129·91 | −0·0333 | 9·7141 | 94·73 | 90·73 | 9·5953 | 9·9998 | 9·9634 | $8_n4747$ | 9·5940 | 9·9636 | 91·9 | +169 | 0 | −130 | + 21 | − 70 | − 3 | r* |
| 7784 | 32·54 | +0·2803 | 9·7440 | 267·56 | 89·64 | 9·5836 | 9·9999 | 9·9654 | $8_n1786$ | $9_n5833$ | 9·9655 | 90·9 | − 90 | + 16 | − 32 | − 6 | + 25 | + 14 | r·t* |
| 7785 | 238·96 | −0·7920 | 9·7395 | 83·18 | 89·04 | 9·5766 | 9·9997 | 9·9667 | 8·6185 | 9·5739 | 9·9671 | 87·4 | + 76 | − 49 | +122 | − 30 | +170 | − 45 | t |
| 7786 | 145·78 | +1·0252 | 9·7169 | 255·22 | 88·09 | 9·5638 | 9·9983 | 9·9687 | $8_n9412$ | $9_n5510$ | 9·9706 | 95·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7787 | 332·55 | +1·0665 | 9·7661 | 38·72 | 86·85 | 9·5116 | 9·9862 | 9·9757 | 9·3940 | 9·3224 | 9·9902 | 75·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7788 | 88·22 | −1·4803 | 9·7616 | 71·28 | 87·69 | 9·5590 | 9·9975 | 9·9695 | 9·0377 | 9·5383 | 9·9724 | 83·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7789 | 247·79 | −1·2580 | 9·7046 | 207·51 | 87·48 | 9·4983 | 9·9828 | 9·9774 | $9_n4412$ | $9_n1804$ | 9·9950 | 106·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7790 | 218·10 | +0·3693 | 9·7585 | 26·58 | 87·55 | 9·4963 | 9·9826 | 9·9775 | 9·4431 | 9·1648 | 9·9953 | 73·7 | + 75 | + 5 | +139 | + 31 | −146 | + 37 | t* |
| 7791 | 289·26 | −0·5000 | 9·7245 | 194·15 | 88·59 | 9·4877 | 9·9799 | 9·9785 | $9_n4730$ | $8_n8960$ | 9·9987 | 107·3 | + 4 | − 13 | + 66 | − 36 | +141 | − 47 | r |
| 7792 | 43·63 | −0·3695 | 9·7342 | 13·64 | 88·64 | 9·4875 | 9·9799 | 9·9785 | 9·4738 | 8·8804 | 9·9987 | 72·6 | −104 | − 39 | − 40 | − 18 | + 20 | − 4 | r |
| 7793 | 81·25 | +0·2571 | 9·7512 | 181·00 | 89·90 | 9·4842 | 9·9788 | 9·9788 | $9_n4841$ | $7_n7466$ | 0·0000 | 107·8 | −145 | + 33 | − 79 | + 15 | − 17 | − 3 | t* |
| 7794 | 120·18 | −1·1362 | 9·7093 | 0·10 | 89·99 | 9·4858 | 9·9787 | 9·9787 | 9·4858 | 6·7656 | 0·0000 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7795 | 314·90 | +0·9605 | 9·7661 | 168·27 | 91·19 | 9·4892 | 9·9793 | 9·9783 | $9_n4791$ | 8·8182 | 9·9991 | 107·6 | (−149) | (+86) | — | — | +134 | + 56 | t* |
| 7796 | 204·81 | +1·1705 | 9·7094 | 310·23 | 93·31 | 9·5242 | 9·9903 | 9·9742 | 9·3190 | $9_n4174$ | 9·9846 | 77·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7797 | 76·57 | −0·8810 | 9·7490 | 122·24 | 93·15 | 9·5358 | 9·9933 | 9·9728 | $9_n2431$ | 9·4705 | 9·9802 | 100·6 | −134 | − 48 | − 81 | − 46 | − 42 | − 66 | t |
| 7798 | 277·32 | +0·4299 | 9·7343 | 297·16 | 92·91 | 9·5429 | 9·9950 | 9·9718 | 9·1797 | $9_n4978$ | 9·9774 | 80·8 | + 23 | + 15 | + 81 | + 7 | +135 | + 33 | r* |
| 7799 | 225·16 | −0·1290 | 9·7225 | 110·20 | 92·41 | 9·5538 | 9·9971 | 9·9703 | $9_n0657$ | 9·5295 | 9·9736 | 97·1 | + 73 | 0 | +134 | + 12 | −168 | − 14 | r* |
| 7800 | 95·74 | −0·2750 | 9·7585 | 284·78 | 91·90 | 9·5630 | 9·9983 | 9·9688 | 8·9405 | $9_n5502$ | 9·9707 | 84·6 | −168 | − 20 | − 95 | − 37 | − 27 | − 10 | t |

| Nr. | $T$ Greg. Kalender | $T$ Julian. Tag | $T$ Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7801 | 2075 VII 13 | 2479 132 | 6h 10m7 | 111°040 | +1°47 | 23°425 | 6°796 | 7°368 | 0·7442 | 9·7027 | 8·7062 | 0·5655 | 7·6628 | 9·8151 |
| 7802 | 2076 I 6 | 2479 309 | 10 13·0 | 285·952 | +1·42 | 23·425 | 191·047 | 191·514 | 0·6893 | 9·7631 | 8·7608 | 0·5393 | 7·6772 | 9n9696 |
| 7803 | 2076 VI 1 | 2479 456 | 17 13·3 | 72·101 | −0·46 | 23·426 | 344·928 | 342·888 | 0·7314 | 9·7184 | 8·7183 | 0·5574 | 7·6638 | 0n1444 |
| 7804 | 2076 VII 1 | 2479 486 | 7 4·4 | 100·356 | +1·04 | 23·426 | 14·781 | 13·439 | 0·7401 | 9·7080 | 8·7100 | 0·5626 | 7·6628 | 0·1447 |
| 7805 | 2076 XI 26 | 2479 634 | 11 27·2 | 245·086 | −3·13 | 23·426 | 167·218 | 169·672 | 0·7163 | 9·7341 | 8·7332 | 0·5550 | 7·6756 | 0·0591 |
| 7806 | 2077 V 22 | 2479 811 | 2 37·4 | 61·682 | −0·80 | 23·426 | 353·480 | 351·143 | 0·7082 | 9·7450 | 8·7409 | 0·5427 | 7·6646 | 9n7613 |
| 7807 | 2077 XI 15 | 2479 988 | 16 58·8 | 233·969 | −3·83 | 23·426 | 174·981 | 176·545 | 0·7377 | 9·7085 | 8·7123 | 0·5693 | 7·6747 | 9·6774 |
| 7808 | 2078 V 11 | 2480 165 | 17 55·4 | 51·461 | −0·89 | 23·426 | 2·098 | 1·186 | 0·6913 | 9·7628 | 8·7582 | 0·5333 | 7·6656 | 9·2528 |
| 7809 | 2078 XI 4 | 2480 342 | 16 56·2 | 222·675 | −4·13 | 23·427 | 182·325 | 182·028 | 0·7440 | 9·7002 | 8·7059 | 0·5735 | 7·6735 | 9n3499 |
| 7810 | 2079 V 1 | 2480 520 | 10 55·8 | 41·259 | −0·72 | 23·427 | 10·595 | 11·850 | 0·6937 | 9·7602 | 8·7559 | 0·5353 | 7·6667 | 9·9562 |
| 7811 | 2079 X 24 | 2480 696 | 18 18·9 | 211·505 | −3·97 | 23·427 | 189·865 | 187·865 | 0·7317 | 9·7162 | 8·7177 | 0·5636 | 7·6723 | 9n9634 |
| 7812 | 2080 III 21 | 2480 845 | 12 5·2 | 1·791 | +1·71 | 23·427 | 348·404 | 350·690 | 0·7255 | 9·7239 | 8·7239 | 0·5587 | 7·6717 | 0n0267 |
| 7813 | 2080 IX 13 | 2481 021 | 16 24·1 | 171·810 | −1·11 | 23·427 | 167·474 | 165·697 | 0·6980 | 9·7554 | 8·7513 | 0·5383 | 7·6672 | 0·0322 |
| 7814 | 2081 III 10 | 2481 199 | 15 15·7 | 350·724 | +2·47 | 23·427 | 356·135 | 356·999 | 0·7422 | 9·7028 | 8·7076 | 0·5718 | 7·6730 | 9n5687 |
| 7815 | 2081 IX 3 | 2481 376 | 9 0·1 | 161·568 | −0·21 | 23·427 | 175·961 | 176·219 | 0·6898 | 9·7643 | 8·7596 | 0·5327 | 7·6661 | 9·5355 |
| 7816 | 2082 II 27 | 2481 553 | 14 48·2 | 339·441 | +3·11 | 23·427 | 3·464 | 2·388 | 0·7413 | 9·7037 | 8·7084 | 0·5719 | 7·6741 | 9·5203 |
| 7817 | 2082 VIII 24 | 2481 731 | 1 16·6 | 151·365 | +0·60 | 23·427 | 184·528 | 186·598 | 0·7019 | 9·7517 | 8·7473 | 0·5391 | 7·6650 | 9n5971 |
| 7818 | 2083 II 16 | 2481 907 | 18 14·5 | 328·260 | +3·46 | 23·426 | 11·089 | 8·727 | 0·7234 | 9·7257 | 8·7260 | 0·5596 | 7·6752 | 0·0054 |
| 7819 | 2083 VII 14 | 2482 055 | 23 53·2 | 112·769 | +1·51 | 23·426 | 163·341 | 165·134 | 0·7354 | 9·7138 | 8·7142 | 0·5595 | 7·6629 | 0·1908 |
| 7820 | 2083 VIII 13 | 2482 085 | 12 44·2 | 141·014 | +1·22 | 23·426 | 193·146 | 195·444 | 0·7250 | 9·7260 | 8·7245 | 0·5533 | 7·6641 | 0n0799 |
| 7821 | 2084 I 7 | 2482 232 | 17 16·5 | 287·338 | +1·53 | 23·426 | 347·297 | 346·179 | 0·6917 | 9·7608 | 8·7582 | 0·5406 | 7·6772 | 0n0319 |
| 7822 | 2084 VII 3 | 2482 410 | 1 37·1 | 102·120 | +1·13 | 23·425 | 171·410 | 171·417 | 0·7449 | 9·7018 | 8·7052 | 0·5661 | 7·6628 | 9·9170 |
| 7823 | 2084 XII 27 | 2482 587 | 9 5·9 | 276·555 | +0·31 | 23·425 | 355·144 | 356·235 | 0·6916 | 9·7607 | 8·7584 | 0·5406 | 7·6771 | 9n6171 |
| 7824 | 2085 VI 22 | 2482 764 | 3 18·0 | 91·466 | +0·55 | 23·424 | 179·468 | 177·684 | 0·7357 | 9·7133 | 8·7141 | 0·5597 | 7·6630 | 8·7013 |
| 7825 | 2085 XII 16 | 2482 941 | 22 37·1 | 265·682 | −1·02 | 23·423 | 3·071 | 5·459 | 0·7104 | 9·7404 | 8·7391 | 0·5521 | 7·6769 | 9·4372 |
| 7826 | 2086 VI 11 | 2483 118 | 11 11·3 | 81·042 | −0·06 | 23·423 | 187·994 | 185·549 | 0·7138 | 9·7391 | 8·7358 | 0·5451 | 7·6633 | 9n8549 |
| 7827 | 2086 XII 6 | 2483 296 | 5 47·5 | 254·559 | −2·27 | 23·422 | 10·852 | 12·728 | 0·7335 | 9·7136 | 8·7164 | 0·5675 | 7·6763 | 0·0062 |
| 7828 | 2087 V 2 | 2483 443 | 17 50·5 | 42·576 | −0·77 | 23·422 | 166·737 | 166·446 | 0·6901 | 9·7644 | 8·7601 | 0·5330 | 7·6666 | 0·0487 |
| 7829 | 2087 VI 1 | 2483 473 | 1 36·8 | 70·853 | −0·52 | 23·422 | 196·693 | 195·336 | 0·6942 | 9·7605 | 8·7558 | 0·5337 | 7·6639 | 0n1504 |
| 7830 | 2087 X 26 | 2483 620 | 11 28·0 | 213·281 | −4·04 | 23·422 | 346·402 | 345·559 | 0·7427 | 9·7029 | 8·7079 | 0·5714 | 7·6724 | 0n1118 |
| 7831 | 2088 IV 21 | 2483 798 | 10 24·5 | 32·306 | −0·36 | 23·421 | 175·173 | 176·937 | 0·6982 | 9·7555 | 8·7520 | 0·5386 | 7·6679 | 9·6211 |
| 7832 | 2088 X 14 | 2483 974 | 14 38·3 | 202·240 | −3·58 | 23·421 | 354·146 | 351·873 | 0·7262 | 9·7237 | 8·7240 | 0·5584 | 7·6711 | 9n7327 |
| 7833 | 2089 IV 10 | 2484 152 | 22 44·8 | 21·804 | +0·25 | 23·421 | 183·586 | 185·991 | 0·7205 | 9·7306 | 8·7296 | 0·5535 | 7·6692 | 9n5146 |
| 7834 | 2089 X 4 | 2484 329 | 1 13·3 | 191·572 | −2·87 | 23·421 | 2·414 | 0·319 | 0·7028 | 9·7504 | 8·7475 | 0·5424 | 7·6697 | 9·3252 |
| 7835 | 2090 III 31 | 2484 507 | 3 47·7 | 10·935 | +1·02 | 23·421 | 191·577 | 192·856 | 0·7401 | 9·7064 | 8·7103 | 0·5682 | 7·6706 | 0n0405 |
| 7836 | 2090 IX 23 | 2484 683 | 17 0·8 | 181·184 | −1·98 | 23·421 | 10·766 | 10·522 | 0·6900 | 9·7643 | 8·7604 | 0·5341 | 7·6684 | 9·9592 |
| 7837 | 2091 II 18 | 2484 831 | 9 36·4 | 329·969 | +3·43 | 23·421 | 167·434 | 165·907 | 0·7380 | 9·7084 | 8·7125 | 0·5697 | 7·6751 | 0·0734 |
| 7838 | 2091 VIII 15 | 2485 009 | 0 21·5 | 142·498 | +1·16 | 23·421 | 349·187 | 351·538 | 0·7082 | 9·7453 | 8·7415 | 0·5424 | 7·6642 | 9n9793 |
| 7839 | 2092 II 7 | 2485 185 | 15 2·0 | 318·825 | +3·48 | 23·421 | 175·155 | 172·727 | 0·7166 | 9·7337 | 8·7332 | 0·5555 | 7·6760 | 9·6412 |
| 7840 | 2092 VIII 3 | 2485 363 | 9 53·3 | 132·099 | +1·56 | 23·422 | 357·758 | 359·836 | 0·7314 | 9·7187 | 8·7187 | 0·5570 | 7·6636 | 9n3216 |
| 7841 | 2093 I 27 | 2485 540 | 3 21·3 | 307·934 | +3·15 | 23·421 | 183·124 | 181·552 | 0·6949 | 9·7573 | 8·7550 | 0·5423 | 7·6766 | 9n4292 |
| 7842 | 2093 VII 23 | 2485 717 | 12 35·6 | 121·461 | +1·66 | 23·421 | 5·886 | 6·343 | 0·7445 | 9·7022 | 8·7058 | 0·5659 | 7·6631 | 9·7532 |
| 7843 | 2094 I 16 | 2485 894 | 19 4·7 | 297·161 | +2·46 | 23·422 | 190·992 | 191·565 | 0·6897 | 9·7628 | 8·7606 | 0·5394 | 7·6770 | 9n9679 |
| 7844 | 2094 VI 13 | 2486 042 | 0 1·7 | 82·564 | +0·05 | 23·422 | 344·077 | 341·975 | 0·7304 | 9·7201 | 8·7194 | 0·5561 | 7·6633 | 0n1668 |
| 7845 | 2094 VII 12 | 2486 071 | 13 35·6 | 110·775 | +1·47 | 23·422 | 13·872 | 12·433 | 0·7393 | 9·7090 | 8·7108 | 0·5621 | 7·6628 | 0·1169 |
| 7846 | 2094 XII 7 | 2486 219 | 19 49·9 | 256·217 | −2·10 | 23·423 | 167·095 | 169·544 | 0·7175 | 9·7326 | 8·7320 | 0·5564 | 7·6764 | 0·0644 |
| 7847 | 2095 VI 2 | 2486 396 | 9 56·9 | 72·201 | −0·46 | 23·423 | 352·687 | 350·396 | 0·7070 | 9·7465 | 8·7423 | 0·5415 | 7·6638 | 9n8097 |
| 7848 | 2095 XI 27 | 2486 574 | 0 53·3 | 245·034 | −3·15 | 23·423 | 174·777 | 176·257 | 0·7383 | 9·7074 | 8·7116 | 0·5705 | 7·6756 | 9n6953 |
| 7849 | 2096 V 22 | 2486 751 | 1 34·8 | 62·034 | −0·80 | 23·424 | 1·347 | 0·569 | 0·6910 | 9·7633 | 8·7584 | 0·5325 | 7·6646 | 9·0601 |
| 7850 | 2096 XI 15 | 2486 928 | 0 35·4 | 233·678 | −3·85 | 23·424 | 182·041 | 181·638 | 0·7439 | 9·7004 | 8·7063 | 0·5740 | 7·6746 | 9n2933 |

| Nr. | $\mu$ | $\gamma$ | $\log n$ | $G$ | $K$ | log sin $g$ | log sin $k$ | log cos $g$ | log cos $k$ | log sin $\delta'$ | log cos $\delta'$ | $N'$ | Centralität bei ☉ Aufgang $\lambda$ | $\varphi$ | im Mittag $\lambda$ | $\varphi$ | bei ☉ Untergang $\lambda$ | $\varphi$ | $F$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7801 | 269°26 | +0·6533 | 9·7049 | 98°38 | 91°16 | 9·5736 | 9·9995 | 9·9673 | 8n7052 | 9·5695 | 9·9679 | 93°1 | + 3 | + 40 | + 92 | + 63 | +174 | + 35 | r* |
| 7802 | 329·49 | −0·9324 | 9·7652 | 273·20 | 90·47 | 9·5829 | 9·9999 | 9·9656 | 8·2950 | 9n5823 | 9·9657 | 88·8 | − 97 | − 60 | (−149 | −89 | +154 | − 59 | t |
| 7803 | 82·61 | −1·3943 | 9·7204 | 58·52 | 84·99 | 9·6356 | 9·9903 | 9·9551 | 9·3200 | 9·5779 | 9·9665 | 77·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7804 | 281·06 | +1·3953 | 9·7101 | 87·12 | 89·56 | 9·5926 | 9·9999 | 9·9638 | 8·2577 | 9·5922 | 9·9639 | 88·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7805 | 358·02 | +1·1457 | 9·7362 | 231·60 | 84·12 | 9·6459 | 9·9853 | 9·9528 | 9n4088 | 9n5570 | 9·9698 | 105·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7806 | 221·67 | −0·5771 | 9·7471 | 48·49 | 83·82 | 9·6496 | 9·9826 | 9·9517 | 9·4426 | 9·5440 | 9·9716 | 72·8 | + 95 | − 48 | +143 | − 17 | −160 | − 17 | t |
| 7807 | 79·93 | +0·4758 | 9·7107 | 221·39 | 83·31 | 9·6598 | 9·9759 | 9·9492 | 9n5113 | 9n5072 | 9·9763 | 110·0 | −124 | + 45 | − 75 | + 12 | − 18 | + 8 | r* |
| 7808 | 89·28 | +0·1790 | 9·7649 | 39·36 | 83·28 | 9·6612 | 9·9738 | 9·9487 | 9·5274 | 9·4927 | 9·9779 | 69·2 | −151 | − 10 | − 91 | + 29 | − 14 | + 29 | t* |
| 7809 | 77·51 | −0·2238 | 9·7024 | 211·86 | 83·33 | 9·6707 | 9·9655 | 9·9462 | 9n5834 | 9n4306 | 9·9836 | 113·4 | −136 | + 10 | − 80 | − 30 | − 5 | − 35 | r |
| 7810 | 342·39 | +0·9040 | 9·7622 | 31·00 | 83·47 | 9·6690 | 9·9650 | 9·9467 | 9·5866 | 9·4187 | 9·9845 | 66·4 | − 74 | + 39 | −173) | (+84) | 180 | + 75 | t* |
| 7811 | 96·07 | −0·9192 | 9·7183 | 203·12 | 84·22 | 9·6775 | 9·9560 | 9·9442 | 9n6315 | 9n3177 | 9·9904 | 116·0 | +175 | − 40 | — | — | (+ 86) | (−78 | r |
| 7812 | 2·55 | −1·0635 | 9·7260 | 1·28 | 89·60 | 9·6864 | 9·9416 | 9·9416 | 9·6863 | 8·0944 | 0·0000 | 60·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7813 | 69·84 | +1·0770 | 9·7574 | 174·09 | 91·78 | 9·6836 | 9·9433 | 9·9424 | 9n6806 | 8·7532 | 9·9993 | 118·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7814 | 47·56 | −0·3704 | 9·7050 | 353·38 | 92·03 | 9·6874 | 9·9424 | 9·9412 | 9·6836 | 8n8069 | 9·9991 | 61·1 | −115 | − 51 | − 42 | − 29 | + 14 | + 7 | r |
| 7815 | 316·12 | +0·3432 | 9·7664 | 166·68 | 93·82 | 9·6831 | 9·9470 | 9·9425 | 9n6678 | 9·0994 | 9·9965 | 118·0 | − 30 | + 48 | + 49 | + 30 | +109 | − 8 | t* |
| 7816 | 37·95 | +0·3314 | 9·7059 | 345·20 | 94·22 | 9·6841 | 9·9477 | 9·9422 | 9·6651 | 9n1450 | 9·9957 | 62·2 | −101 | − 8 | − 43 | + 14 | + 16 | + 47 | r* |
| 7817 | 197·52 | −0·3955 | 9·7538 | 159·03 | 95·41 | 9·6783 | 9·9539 | 9·9439 | 9n6405 | 9·2801 | 9·9919 | 116·4 | + 96 | + 3 | +157 | − 15 | −144 | − 48 | t |
| 7818 | 87·37 | +1·0125 | 9·7278 | 336·68 | 95·79 | 9·6769 | 9·9563 | 9·9444 | 9·6302 | 9n3204 | 9·9903 | 64·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7819 | 181·13 | +1·5517 | 9·7158 | 126·25 | 95·63 | 9·6424 | 9·9869 | 9·9535 | 9n3829 | 9·5642 | 9·9687 | 105·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7820 | 6·59 | −1·2020 | 9·7280 | 150·78 | 96·38 | 9·6701 | 9·9631 | 9·9463 | 9n5969 | 9·3982 | 9·9859 | 114·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7821 | 80·29 | −1·0762 | 9·7628 | 301·05 | 94·95 | 9·6353 | 9·9906 | 9·9552 | 9·3140 | 9n5792 | 9·9662 | 77·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7822 | 205·57 | +0·8260 | 9·7039 | 116·33 | 94·28 | 9·6293 | 9·9933 | 9·9565 | 9n2406 | 9·5896 | 9·9644 | 100·9 | + 39 | + 58 | +159 | + 80 | −111 | + 40 | r* |
| 7823 | 317·23 | −0·4141 | 9·7628 | 290·73 | 93·38 | 9·6209 | 9·9960 | 9·9584 | 9·1329 | 9n5966 | 9·9632 | 81·5 | − 38 | − 30 | + 44 | − 48 | +116 | − 15 | t |
| 7824 | 229·10 | +0·0503 | 9·7155 | 105·65 | 92·53 | 9·6130 | 9·9977 | 9·9599 | 9n0065 | 9·5993 | 9·9626 | 96·4 | + 66 | + 8 | +131 | + 26 | −169 | − 3 | r* |
| 7825 | 159·54 | +0·2736 | 9·7425 | 279·51 | 91·51 | 9·6032 | 9·9992 | 9·9619 | 8·7842 | 9n5982 | 9·9629 | 86·2 | +141 | + 11 | −160 | − 7 | −104 | + 18 | r* |
| 7826 | 345·97 | −0·7160 | 9·7412 | 94·53 | 90·70 | 9·5952 | 9·9998 | 9·9634 | 8n4563 | 9·5940 | 9·9636 | 91·8 | − 36 | − 40 | + 13 | − 23 | + 62 | − 43 | t |
| 7827 | 266·27 | +1·0144 | 9·7157 | 267·46 | 89·63 | 9·5837 | 9·9999 | 9·9654 | 8n1954 | 9n5834 | 9·9655 | 91·0 | + 84 | + 67 | + 94 | + 61 | +109 | + 66 | r* |
| 7828 | 91·16 | +1·1187 | 9·7664 | 51·22 | 86·67 | 9·5280 | 9·9908 | 9·9738 | 9·3085 | 9·4297 | 9·9837 | 77·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7829 | 201·21 | −1·4140 | 9·7625 | 83·01 | 89·01 | 9·5774 | 9·9996 | 9·9665 | 8·6297 | 9·5747 | 9·9670 | 87·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7830 | 359·80 | −1·2937 | 9·7050 | 220·53 | 86·81 | 9·5123 | 9·9870 | 9·9757 | 9n3825 | 9n3388 | 9·9894 | 104·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7831 | 337·58 | +0·4179 | 9·7576 | 39·50 | 86·86 | 9·5098 | 9·9867 | 9·9760 | 9·3872 | 9·3273 | 9·9900 | 75·5 | − 46 | + 10 | + 20 | + 38 | + 98 | + 38 | t* |
| 7832 | 44·65 | −0·5404 | 9·7258 | 207·40 | 87·50 | 9·4970 | 9·9828 | 9·9774 | 9n4403 | 9n1775 | 9·9950 | 106·2 | −113 | − 16 | − 49 | − 43 | + 31 | − 48 | r |
| 7833 | 160·06 | −0·3271 | 9·7327 | 26·88 | 87·54 | 9·4963 | 9·9827 | 9·9775 | 9·4419 | 9·1693 | 9·9952 | 73·8 | +142 | − 35 | −157 | − 11 | − 97 | − 3 | r |
| 7834 | 200·63 | +0·2114 | 9·7525 | 194·35 | 88·58 | 9·4875 | 9·9800 | 9·9785 | 9n4723 | 8n9018 | 9·9986 | 107·3 | + 98 | + 29 | +161 | + 8 | −136 | − 5 | t* |
| 7835 | 232·73 | −1·0977 | 9·7085 | 13·52 | 88·64 | 9·4882 | 9·9798 | 9·9785 | 9·4748 | 8·8775 | 9·9988 | 72·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7836 | 74·90 | +0·9104 | 9·7664 | 181·46 | 89·85 | 9·4865 | 9·9786 | 9·9786 | 9n4864 | 7n9146 | 0·0000 | 107·8 | −150 | + 83 | − 67 | + 73 | + 4 | + 48 | t* |
| 7837 | 324·07 | +1·1840 | 9·7105 | 323·34 | 93·04 | 9·5077 | 9·9856 | 9·9762 | 9·4032 | 9n2988 | 9·9912 | 75·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7838 | 186·71 | −0·9535 | 9·7474 | 134·47 | 93·29 | 9·5185 | 9·9888 | 9·9750 | 9n3508 | 9·3838 | 9·9869 | 103·4 | +113 | − 56 | +167 | − 64 | −178 | − 75 | t |
| 7839 | 43·22 | +0·4377 | 9·7358 | 310·02 | 93·29 | 9·5235 | 9·9904 | 9·9743 | 9·3164 | 9n4179 | 9·9846 | 77·6 | −105 | + 13 | − 46 | + 11 | + 10 | + 37 | r* |
| 7840 | 327·36 | −0·2097 | 9·7209 | 122·11 | 93·12 | 9·5346 | 9·9933 | 9·9729 | 9n2403 | 9·4698 | 9·9802 | 100·5 | − 29 | − 2 | + 32 | + 5 | + 88 | − 22 | r* |
| 7841 | 226·48 | −0·2686 | 9·7594 | 297·40 | 92·92 | 9·5424 | 9·9950 | 9·9720 | 9·1830 | 9n4963 | 9·9776 | 80·8 | + 60 | − 23 | +135 | − 34 | −160 | − 6 | t |
| 7842 | 5·55 | +0·5665 | 9·7044 | 109·94 | 92·39 | 9·5539 | 9·9971 | 9·9702 | 9n0602 | 9·5304 | 9·9735 | 97·0 | − 88 | + 39 | − 3 | + 55 | + 70 | + 26 | r* |
| 7843 | 101·37 | −0·9288 | 9·7649 | 285·54 | 91·99 | 9·5628 | 9·9982 | 9·9689 | 8·9617 | 9n5487 | 9·9710 | 84·4 | +127 | − 64 | − 99 | − 90 | + 13 | − 56 | t |
| 7844 | 184·35 | −1·4683 | 9·7220 | 68·94 | 86·58 | 9·6208 | 9·9959 | 9·9584 | 9·1396 | 9·5957 | 9·9633 | 81·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7845 | 18·69 | +1·3090 | 9·7111 | 98·38 | 91·17 | 9·5742 | 9·9994 | 9·9670 | 8n7057 | 9·5702 | 9·9677 | 93·1 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7846 | 122·72 | +1·1597 | 9·7347 | 242·21 | 85·51 | 9·6312 | 9·9925 | 9·9562 | 9n2647 | 9n5867 | 9·9650 | 101·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7847 | 331·37 | −0·6452 | 9·7486 | 58·37 | 84·96 | 9·6364 | 9·9902 | 9·9549 | 9·3225 | 9·5781 | 9·9664 | 76·9 | − 14 | − 48 | + 33 | − 19 | + 87 | − 25 | t |
| 7848 | 197·93 | +0·4958 | 9·7096 | 231·28 | 84·05 | 9·6472 | 9·9849 | 9·9524 | 9n4132 | 9n5568 | 9·9698 | 106·1 | +118 | + 42 | +166 | + 10 | −138 | + 13 | r* |
| 7849 | 204·20 | +0·1148 | 9·7654 | 48·72 | 83·82 | 9·6497 | 9·9828 | 9·9517 | 9·4405 | 9·5454 | 9·9714 | 72·9 | + 95 | − 10 | +155 | + 27 | −131 | + 22 | t* |
| 7850 | 192·12 | −0·1965 | 9·7026 | 221·08 | 83·29 | 9·6605 | 9·9755 | 9·9490 | 9n5142 | 9n5056 | 9·9765 | 110·2 | +110 | + 8 | +166 | − 31 | −120 | − 30 | r |

| Nr. | T Greg. Kalender | | | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7851 | 2097 | V | 11 | 2487 105 | 18h 39m5 | 51°881 | −0°88 | 23°424 | 9°903 | 11°276 | 0·6945 | 9·7594 | 8·7552 | 0·5352 | 7·6657 | 9·9279 |
| 7852 | 2097 | XI | 4 | 2487 282 | 2 7·4 | 222·452 | −4·12 | 23·425 | 189·536 | 187·474 | 0·7306 | 9·7172 | 8·7187 | 0·5636 | 7·6734 | 9n9477 |
| 7853 | 2098 | IV | 1 | 2487 430 | 19 47·0 | 12·642 | +0·90 | 23·425 | 347·973 | 350·218 | 0·7267 | 9·7227 | 8·7225 | 0·5586 | 7·6704 | 0n0434 |
| 7854 | 2098 | IX | 25 | 2487 607 | 0 15·1 | 182·518 | −2·09 | 23·425 | 166·882 | 165·196 | 0·6971 | 9·7564 | 8·7524 | 0·5384 | 7·6685 | 0·0511 |
| 7855 | 2098 | X | 24 | 2487 636 | 10 46·3 | 211·585 | −3·98 | 23·425 | 197·605 | 195·280 | 0·7073 | 9·7450 | 8·7420 | 0·5470 | 7·6722 | 0n1859 |
| 7856 | 2099 | III | 21 | 2487 784 | 22 45·6 | 1·633 | +1·71 | 23·424 | 355·751 | 356·511 | 0·7428 | 9·7023 | 8·7071 | 0·5712 | 7·6717 | 9n6104 |
| 7857 | 2099 | IX | 14 | 2487 961 | 16 49·6 | 172·220 | −1·15 | 23·424 | 175·296 | 175·691 | 0·6897 | 9·7642 | 8·7597 | 0·5334 | 7·6672 | 9·6015 |
| 7858 | 2100 | III | 10 | 2488 138 | 22 27·7 | 350·421 | +2·50 | 23·424 | 3·159 | 1·988 | 0·7409 | 9·7045 | 8·7088 | 0·5706 | 7·6730 | 9·4799 |
| 7859 | 2100 | IX | 4 | 2488 316 | 8 48·6 | 161·954 | −0·23 | 23·424 | 183·808 | 185·947 | 0·7029 | 9·7503 | 8·7461 | 0·5404 | 7·6660 | 9n5231 |
| 7860 | 2101 | II | 28 | 2488 493 | 2 23·1 | 339·315 | +3·10 | 23·424 | 10·883 | 8·492 | 0·7222 | 9·7274 | 8·7270 | 0·5582 | 7·6742 | 9·9961 |
| 7861 | 2101 | VIII | 24 | 2488 670 | 19 46·0 | 151·538 | +0·58 | 23·423 | 192·359 | 194·617 | 0·7262 | 9·7243 | 8·7233 | 0·5546 | 7·6650 | 0n0547 |
| 7862 | 2102 | I | 19 | 2488 818 | 2 6·4 | 298·544 | +2·55 | 23·423 | 347·242 | 346·220 | 0·6910 | 9·7613 | 8·7588 | 0·5402 | 7·6770 | 0n0331 |
| 7863 | 2102 | VII | 15 | 2488 995 | 7 59·8 | 112·530 | +1·52 | 23·423 | 170·486 | 170·379 | 0·7448 | 9·7019 | 8·7052 | 0·5661 | 7·6629 | 9·9609 |
| 7864 | 2103 | I | 8 | 2489 172 | 17 56·0 | 287·763 | +1·56 | 23·423 | 355·091 | 356·274 | 0·6922 | 9·7601 | 8·7577 | 0·5410 | 7·6772 | 9n6224 |
| 7865 | 2103 | VII | 4 | 2489 349 | 9 56·2 | 101·890 | +1·12 | 23·422 | 178·571 | 176·704 | 0·7346 | 9·7147 | 8·7152 | 0·5588 | 7·6628 | 9·1293 |
| 7866 | 2103 | XII | 29 | 2489 527 | 7 12·0 | 276·869 | +0·33 | 23·422 | 3·014 | 5·414 | 0·7116 | 9·7391 | 8·7378 | 0·5531 | 7·6771 | 9·4303 |
| 7867 | 2104 | VI | 22 | 2489 703 | 18 19·2 | 91·500 | +0·55 | 23·421 | 187·145 | 184·712 | 0·7124 | 9·7408 | 8·7373 | 0·5441 | 7·6630 | 9n8051 |
| 7868 | 2104 | XII | 17 | 2489 881 | 13 56·5 | 265·708 | −1·02 | 23·421 | 10·744 | 12·549 | 0·7345 | 9·7122 | 8·7155 | 0·5684 | 7·6768 | 0·0029 |
| 7869 | 2105 | V | 14 | 2490 029 | 1 36·6 | 53·198 | 0·90 | 23·420 | 166·044 | 165·889 | 0·6899 | 9·7646 | 8·7601 | 0·5322 | 7·6655 | 0·0702 |
| 7870 | 2105 | VI | 12 | 2490 058 | 9 6·3 | 81·350 | −0·02 | 23·420 | 195·869 | 194·635 | 0·6935 | 9·7612 | 8·7564 | 0·5329 | 7·6634 | 0n1284 |
| 7871 | 2105 | XI | 6 | 2490 205 | 19 3·4 | 224·230 | −4·12 | 23·420 | 346·070 | 345·127 | 0·7422 | 9·7032 | 8·7083 | 0·5718 | 7·6736 | 0n1216 |
| 7872 | 2106 | V | 3 | 2490 383 | 18 10·8 | 42·983 | −0·77 | 23·420 | 174·552 | 176·404 | 0·6994 | 9·7545 | 8·7507 | 0·5384 | 7·6666 | 9·6747 |
| 7873 | 2106 | X | 26 | 2490 559 | 22 26·8 | 213·134 | −4·03 | 23·418 | 353·768 | 351·454 | 0·7247 | 9·7250 | 8·7254 | 0·5585 | 7·6724 | 9n7582 |
| 7874 | 2107 | IV | 23 | 2490 738 | 6 17·6 | 32·529 | −0·37 | 23·418 | 183·029 | 185·411 | 0·7219 | 9·7292 | 8·7282 | 0·5535 | 7·6679 | 9n4428 |
| 7875 | 2107 | X | 16 | 2490 914 | 9 15·7 | 202·410 | −3·59 | 23·418 | 1·973 | 359·947 | 0·7016 | 9·7515 | 8·7486 | 0·5424 | 7·6710 | 9·2365 |
| 7876 | 2108 | IV | 11 | 2491 092 | 11 4·4 | 21·719 | +0·25 | 23·418 | 191·067 | 192·244 | 0·7409 | 9·7057 | 8·7097 | 0·5677 | 7·6692 | 0n0220 |
| 7877 | 2108 | X | 5 | 2491 269 | 1 4·4 | 191·960 | −2·88 | 23·418 | 10·244 | 10·126 | 0·6897 | 9·7643 | 8·7607 | 0·5346 | 7·6697 | 9·9376 |
| 7878 | 2109 | III | 1 | 2491 416 | 17 28·0 | 341·007 | +3·05 | 23·418 | 167·209 | 165·596 | 0·7372 | 9·7095 | 8·7132 | 0·5684 | 7·6740 | 0·0803 |
| 7879 | 2109 | VIII | 26 | 2491 594 | 7 42·7 | 153·038 | +0·49 | 23·418 | 348·430 | 350·819 | 0·7097 | 9·7436 | 8·7402 | 0·5437 | 7·6651 | 0n0099 |
| 7880 | 2110 | II | 18 | 2491 770 | 23 22·3 | 329·933 | +3·42 | 23·418 | 175·011 | 172·580 | 0·7155 | 9·7354 | 8·7344 | 0·5540 | 7·6751 | 9·6527 |
| 7881 | 2110 | VIII | 15 | 2491 948 | 16 43·2 | 142·582 | +1·16 | 23·418 | 356·933 | 358·944 | 0·7326 | 9·7171 | 8·7175 | 0·5582 | 7·6642 | 9n4588 |
| 7882 | 2111 | II | 8 | 2492 125 | 12 4·3 | 319·095 | +3·48 | 23·419 | 183·028 | 181·536 | 0·6942 | 9·7581 | 8·7557 | 0·5415 | 7·6759 | 9n4149 |
| 7883 | 2111 | VIII | 4 | 2492 302 | 19 2·1 | 131·897 | +1·58 | 23·419 | 4·993 | 5·338 | 0·7448 | 9·7019 | 8·7057 | 0·5665 | 7·6636 | 9·6823 |
| 7884 | 2112 | I | 29 | 2492 480 | 3 54·1 | 308·356 | +3·17 | 23·419 | 190·924 | 191·598 | 0·6901 | 9·7627 | 8·7603 | 0·5393 | 7·6766 | 9n9657 |
| 7885 | 2112 | VI | 24 | 2492 627 | 6 49·0 | 93·005 | +0·66 | 23·420 | 343·201 | 341·039 | 0·7291 | 9·7217 | 8·7208 | 0·5550 | 7·6629 | 0n1881 |
| 7886 | 2112 | VII | 23 | 2492 656 | 20 9·0 | 121·198 | +1·68 | 23·420 | 12·970 | 11·440 | 0·7385 | 9·7100 | 8·7117 | 0·5615 | 7·6631 | 0·0875 |
| 7887 | 2112 | XII | 19 | 2492 805 | 4 16·3 | 267·381 | −0·82 | 23·420 | 167·010 | 169·450 | 0·7187 | 9·7311 | 8·7307 | 0·5576 | 7·6768 | 0·0684 |
| 7888 | 2113 | VI | 13 | 2492 981 | 17 14·1 | 82·684 | +0·06 | 23·421 | 351·855 | 349·620 | 0·7058 | 9·7480 | 8·7435 | 0·5402 | 7·6633 | 9n8551 |
| 7889 | 2113 | XII | 8 | 2493 159 | 8 53·1 | 256·147 | −2·11 | 23·421 | 174·623 | 176·018 | 0·7392 | 9·7064 | 8·7110 | 0·5716 | 7·6763 | 9·7088 |
| 7890 | 2114 | VI | 3 | 2493 336 | 9 9·8 | 72·560 | −0·43 | 23·420 | 0·547 | 359·916 | 0·6906 | 9·7637 | 8·7589 | 0·5318 | 7·6638 | 8·6684 |
| 7891 | 2114 | XI | 27 | 2493 513 | 8 22·3 | 244·738 | −3·17 | 23·421 | 181·822 | 181·312 | 0·7435 | 9·7006 | 8·7066 | 0·5745 | 7·6756 | 9n2437 |
| 7892 | 2115 | V | 24 | 2493 691 | 2 16·7 | 62·452 | −0·77 | 23·421 | 9·155 | 10·645 | 0·6955 | 9·7586 | 8·7540 | 0·5351 | 7·6646 | 9·8952 |
| 7893 | 2115 | XI | 16 | 2493 867 | 10 4·8 | 233·464 | −3·86 | 23·421 | 189·278 | 187·158 | 0·7295 | 9·7186 | 8·7199 | 0·5636 | 7·6746 | 9n9349 |
| 7894 | 2116 | IV | 13 | 2494 016 | 3 19·6 | 23·421 | +0·14 | 23·422 | 347·463 | 349·660 | 0·7279 | 9·7214 | 8·7213 | 0·5586 | 7·6690 | 0n0624 |
| 7895 | 2116 | X | 6 | 2494 192 | 8 14·9 | 193·297 | −2·97 | 23·422 | 166·364 | 164·775 | 0·6959 | 9·7573 | 8·7535 | 0·5387 | 7·6699 | 0·0664 |
| 7896 | 2116 | XI | 4 | 2494 221 | 18 59·5 | 222·548 | −4·14 | 23·422 | 197·295 | 195·012 | 0·7060 | 9·7460 | 8·7433 | 0·5471 | 7·6734 | 0n1772 |
| 7897 | 2117 | IV | 2 | 2494 370 | 6 5·3 | 12·472 | +0·90 | 23·422 | 355·291 | 355·948 | 0·7432 | 9·7022 | 8·7066 | 0·5706 | 7·6704 | 9n6553 |
| 7898 | 2117 | IX | 26 | 2494 547 | 0 46·2 | 182·936 | −2·11 | 23·422 | 174·698 | 175·229 | 0·6900 | 9·7638 | 8·7595 | 0·5342 | 7·6685 | 9·6536 |
| 7899 | 2118 | III | 22 | 2494 724 | 5 59·6 | 1·333 | +1·73 | 23·422 | 2·783 | 1·519 | 0·7403 | 9·7055 | 8·7094 | 0·5692 | 7·6717 | 9·4243 |
| 7900 | 2118 | IX | 15 | 2494 901 | 16 26·4 | 172·598 | −1·19 | 23·422 | 183·148 | 185·348 | 0·7040 | 9·7489 | 8·7449 | 0·5418 | 7·6672 | 9n4416 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⊙ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⊙ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7851 | 98°60 | +0·8470 | 9·7614 | 39°88 | 83°32 | 9·6597 | 9·9745 | 9·9491 | 9·5223 | 9·4952 | 9·9776 | 69°5 | +172 | + 35 | −107 | + 83 | + 34 | + 68 | *t** |
| 7852 | 213·45 | −0·8866 | 9·7193 | 211·79 | 83·37 | 9·6697 | 9·9656 | 9·9465 | $9_n$5829 | $9_n$4287 | 9·9838 | 113·4 | + 58 | − 37 | (− 44) | (−89) | − 62 | − 74 | *r* |
| 7853 | 113·93 | −1·1050 | 9·7248 | 9·09 | 87·29 | 9·6847 | 9·9442 | 9·9421 | 9·6776 | 8·9395 | 9·9984 | 61·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7854 | 188·69 | +1·1247 | 9·7584 | 181·81 | 89·45 | 9·6841 | 9·9423 | 9·9422 | $9_n$6838 | $8_n$2422 | 9·9999 | 118·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7855 | 341·60 | −1·5343 | 9·7470 | 203·38 | 84·27 | 9·6747 | 9·9569 | 9·9451 | $9_n$6279 | $9_n$3185 | 9·9904 | 115·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7856 | 160·90 | −0·4077 | 9·7045 | 1·16 | 89·64 | 9·6881 | 9·9411 | 9·9411 | 9·6880 | 8·0542 | 0·0000 | 60·8 | +137 | − 53 | −154 | − 27 | − 98 | + 5 | *r* |
| 7857 | 74·56 | +0·3995 | 9·7663 | 174·42 | 91·70 | 9·6858 | 9·9426 | 9·9418 | $9_n$6831 | 8·7309 | 9·9994 | 118·9 | −145 | + 52 | − 69 | + 30 | − 8 | − 5 | *t** |
| 7858 | 153·52 | +0·3019 | 9·7067 | 353·16 | 92·09 | 9·6872 | 9·9425 | 9·9412 | 9·6831 | $8_n$8206 | 9·9990 | 61·1 | +144 | − 11 | −158 | + 16 | − 96 | + 46 | *r** |
| 7859 | 311·52 | −0·3335 | 9·7524 | 166·96 | 93·75 | 9·6832 | 9·9468 | 9·9426 | $9_n$6685 | 9·0905 | 9·9967 | 118·0 | − 18 | + 8 | + 44 | − 15 | +106 | − 47 | *t* |
| 7860 | 209·94 | +0·9910 | 9·7295 | 345·03 | 94·22 | 9·6823 | 9·9483 | 9·9428 | 9·6630 | $9_n$1475 | 9·9957 | 62·3 | + 75 | + 54 | — | — | (+ 77) | (+68) | *r** |
| 7861 | 112·84 | −1·1342 | 9·7263 | 159·08 | 95·37 | 9·6771 | 9·9542 | 9·9444 | $9_n$6396 | 9·2776 | 9·9921 | 116·4 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7862 | 211·76 | −1·0792 | 9·7633 | 311·57 | 96·17 | 9·6492 | 9·9826 | 9·9519 | 9·4429 | $9_n$5431 | 9·9718 | 72·8 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7863 | 301·12 | +0·9140 | 9·7040 | 126·31 | 95·66 | 9·6434 | 9·9868 | 9·9533 | $9_n$3844 | 9·5649 | 9·9686 | 105·1 | − 86 | + 67 | (−114) | (+87) | +161 | + 46 | *r** |
| 7864 | 88·51 | −0·4192 | 9·7622 | 301·77 | 95·07 | 9·6371 | 9·9901 | 9·9548 | 9·3249 | $9_n$5782 | 9·9664 | 76·8 | −171 | − 35 | − 86 | − 48 | − 18 | − 11 | *t* |
| 7865 | 328·31 | +0·1347 | 9·7169 | 116·14 | 94·25 | 9·6290 | 9·9934 | 9·9565 | $9_n$2373 | 9·5900 | 9·9643 | 100·8 | − 37 | + 17 | + 32 | + 31 | + 92 | − 3 | *r** |
| 7866 | 286·94 | +0·2693 | 9·7412 | 291·04 | 93·43 | 9·6213 | 9·9959 | 9·9584 | 9·1398 | $9_n$5963 | 9·9633 | 81·4 | + 12 | + 6 | + 72 | − 7 | +127 | + 22 | *r** |
| 7867 | 92·53 | −0·6384 | 9·7429 | 105·51 | 92·51 | 9·6128 | 9·9978 | 9·9600 | $9_n$0027 | 9·5993 | 9·9626 | 96·3 | −147 | − 30 | − 94 | − 17 | − 46 | − 41 | *t* |
| 7868 | 27·27 | +1·0067 | 9·7143 | 279·41 | 91·49 | 9·6032 | 9·9992 | 9·9620 | 8·7798 | $9_n$5982 | 9·9629 | 86·2 | − 54 | + 63 | − 29 | + 58 | − 17 | + 66 | *(r)** |
| 7869 | 207·96 | +1·1755 | 9·7666 | 63·38 | 87·09 | 9·5460 | 9·9951 | 9·9713 | 9·1740 | 9·5028 | 9·9768 | 80·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7870 | 313·27 | −1·3440 | 9·7632 | 94·42 | 90·68 | 9·5954 | 9·9998 | 9·9634 | $8_n$4455 | 9·5943 | 9·9636 | 91·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7871 | 113·79 | −1·3230 | 9·7053 | 233·34 | 86·73 | 9·5294 | 9·9916 | 9·9735 | $9_n$2881 | $9_n$4428 | 9·9826 | 101·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7872 | 94·70 | +0·4728 | 9·7566 | 52·06 | 86·72 | 9·5266 | 9·9912 | 9·9739 | 9·2987 | 9·4330 | 9·9834 | 78·1 | −166 | + 16 | − 97 | + 45 | − 15 | + 38 | *t** |
| 7873 | 162·33 | −0·5730 | 9·7271 | 220·48 | 86·83 | 9·5110 | 9·9870 | 9·9758 | $9_n$3816 | $9_n$3370 | 9·9895 | 104·3 | +126 | − 20 | −166 | − 49 | − 81 | − 48 | *r* |
| 7874 | 273·99 | −0·2772 | 9·7313 | 39·79 | 86·86 | 9·5098 | 9·9868 | 9·9759 | 9·3852 | 9·3298 | 9·9898 | 75·6 | + 30 | − 30 | + 88 | − 4 | +149 | − 2 | *r** |
| 7875 | 322·06 | +0·1724 | 9·7536 | 207·62 | 87·49 | 9·4969 | 9·9829 | 9·9775 | $9_n$4393 | $9_n$1805 | 9·9950 | 106·1 | − 22 | + 26 | + 39 | + 2 | +103 | − 6 | *t** |
| 7876 | 342·80 | −1·0520 | 9·7078 | 26·73 | 87·54 | 9·4969 | 9·9826 | 9·9774 | 9·4430 | 9·1676 | 9·9952 | 73·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7877 | 196·80 | +0·8662 | 9·7664 | 194·74 | 88·52 | 9·4900 | 9·9798 | 9·9782 | $9_n$4739 | $8_n$9158 | 9·9985 | 107·4 | +106 | + 77 | +170 | + 60 | −124 | + 42 | *t** |
| 7878 | 82·38 | +1·2030 | 9·7116 | 336·67 | 92·22 | 9·4952 | 9·9816 | 9·9776 | 9·4545 | $9_n$1117 | 9·9963 | 73·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7879 | 297·88 | −1·0230 | 9·7457 | 147·01 | 92·86 | 9·5037 | 9·9844 | 9·9767 | $9_n$4202 | 9·2558 | 9·9928 | 105·5 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7880 | 168·37 | +0·4495 | 9·7375 | 323·19 | 93·03 | 9·5067 | 9·9857 | 9·9763 | 9·4013 | $9_n$2992 | 9·9912 | 75·1 | +129 | + 12 | −172 | + 16 | −113 | + 41 | *r** |
| 7881 | 70·47 | −0·2876 | 9·7193 | 134·30 | 93·26 | 9·5166 | 9·9890 | 9·9752 | $9_n$3476 | 9·3830 | 9·9869 | 103·3 | −132 | − 3 | − 72 | − 3 | − 16 | − 29 | *r** |
| 7882 | 356·93 | −0·2599 | 9·7602 | 310·31 | 93·29 | 9·5228 | 9·9903 | 9·9743 | 9·3183 | $9_n$4154 | 9·9847 | 77·5 | − 69 | − 26 | + 5 | − 31 | + 69 | − 3 | *t* |
| 7883 | 102·51 | +0·4812 | 9·7041 | 121·81 | 93·11 | 9·5345 | 9·9934 | 9·9729 | $9_n$2365 | 9·4711 | 9·9801 | 100·4 | 180 | + 37 | −100 | + 46 | − 33 | + 18 | *r** |
| 7884 | 233·05 | −0·9240 | 9·7647 | 298·18 | 92·98 | 9·5425 | 9·9946 | 9·9718 | 9·1945 | $9_n$4937 | 9·9778 | 80·5 | − 7 | − 68 | +131 | − 88 | −126 | − 54 | *t* |
| 7885 | 285·71 | −1·5420 | 9·7236 | 79·79 | 88·37 | 9·6045 | 9·9991 | 9·9617 | 8·8161 | 9·5987 | 9·9628 | 85·9 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7886 | 117·08 | +1·2232 | 9·7121 | 109·92 | 92·40 | 9·5550 | 9·9971 | 9·9700 | $9_n$0608 | 9·5315 | 9·9733 | 97·0 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7887 | 248·09 | +1·1705 | 9·7332 | 253·41 | 87·31 | 9·6143 | 9·9975 | 9·9597 | $9_n$0325 | $9_n$5988 | 9·9627 | 96·7 | — | — | | — | — | — | *p* |
| 7888 | 80·32 | −0·7163 | 9·7500 | 68·75 | 86·54 | 9·6214 | 9·9958 | 9·9583 | 9·1439 | 9·5958 | 9·9633 | 81·3 | −123 | − 48 | − 77 | 23 | − 25 | − 34 | *t* |
| 7889 | 316·89 | +0·5114 | 9·7086 | 241·83 | 85·44 | 9·6323 | 9·9923 | 9·9559 | $9_n$2712 | $9_n$5866 | 9·9650 | 101·7 | − 2 | + 39 | + 46 | + 9 | +100 | + 18 | *r** |
| 7890 | 317·76 | +0·0466 | 9·7658 | 58·57 | 84·98 | 9·6364 | 9·9903 | 9·9549 | 9·3199 | 9·5789 | 9·9663 | 77·0 | − 18 | − 10 | + 42 | + 25 | +113 | + 15 | *t** |
| 7891 | 308·21 | −0·1753 | 9·7028 | 230·95 | 84·01 | 9·6479 | 9·9847 | 9·9523 | $9_n$4172 | $9_n$5558 | 9·9700 | 106·3 | − 7 | + 6 | + 50 | − 32 | +123 | − 24 | *r* |
| 7892 | 212·94 | +0·7856 | 9·7606 | 49·27 | 83·90 | 9·6485 | 9·9834 | 9·9521 | 9·4342 | 9·5471 | 9·9712 | 73·1 | + 59 | + 32 | +141 | + 76 | − 97 | + 61 | *t** |
| 7893 | 332·62 | −0·8608 | 9·7207 | 221·05 | 83·32 | 9·6596 | 9·9756 | 9·9492 | $9_n$5136 | $9_n$5044 | 9·9766 | 110·1 | − 63 | − 37 | + 18 | − 85 | +163 | − 69 | *r* |
| 7894 | 232·98 | −1·1545 | 9·7235 | 17·03 | 85·34 | 9·6809 | 9·9501 | 9·9432 | 9·6559 | 9·1988 | 9·9945 | 62·7 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7895 | 309·61 | +1·1652 | 9·7593 | 189·63 | 87·18 | 9·6824 | 9·9451 | 9·9428 | $9_n$6744 | $8_n$9611 | 9·9982 | 118·3 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7896 | 105·14 | −1·5040 | 9·7480 | 212·12 | 83·43 | 9·6673 | 9·9664 | 9·9472 | $9_n$5788 | $9_n$4295 | 9·9837 | 113·2 | — | — | — | — | — | — | *p* |
| 7897 | 271·78 | −0·4522 | 9·7044 | 8·92 | 87·31 | 9·6865 | 9·9437 | 9·9416 | 9·6796 | 8·9337 | 9·9984 | 61·3 | + 32 | − 55 | + 96 | − 26 | +152 | + 2 | *r* |
| 7898 | 194·81 | +0·4504 | 9·7659 | 182·10 | 89·35 | 9·6863 | 9·9417 | 9·9416 | $9_n$6859 | $8_n$3088 | 9·9999 | 119·0 | +100 | + 56 | +172 | + 30 | −128 | − 2 | *t** |
| 7899 | 267·37 | +0·2656 | 9·7077 | 0·95 | 89·70 | 9·6881 | 9·9411 | 9·9411 | 9·6880 | 7·9661 | 0·0000 | 60·8 | + 31 | − 14 | + 88 | + 18 | +155 | + 45 | *r** |
| 7900 | 67·06 | −0·2764 | 9·7510 | 174·70 | 91·62 | 9·6859 | 9·9425 | 9·9417 | $9_n$6834 | 8·7094 | 9·9994 | 118·9 | −132 | + 13 | − 71 | − 15 | − 6 | − 45 | *t* |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | L' | Z | ε | P | Q | log p | log ΔL | log q | u'a | log fa | log γ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7901 | 2119 III 11 | 2495 078 | 10h 25m5 | 350°310 | +2°50 | 23°422 | 10°611 | 8°200 | 0·7209 | 9·7290 | 8·7282 | 0·5565 | 7·6730 | 9·9839 |
| 7902 | 2119 IX 5 | 2495 256 | 2 51·8 | 162·108 | 0·25 | 23·422 | 191·625 | 193·834 | 0·7275 | 9·7226 | 8·7218 | 0·5561 | 7·6660 | 0n0298 |
| 7903 | 2120 I 30 | 2495 403 | 10 54·8 | 309·731 | +3·21 | 23·422 | 347·163 | 346·236 | 0·6906 | 9·7619 | 8·7590 | 0·5396 | 7·6765 | 0n0353 |
| 7904 | 2120 VII 25 | 2495 580 | 14 24·0 | 122·949 | +1·70 | 23·421 | 169·569 | 169·348 | 0·7447 | 9·7019 | 8·7053 | 0·5663 | 7·6632 | 0·0004 |
| 7905 | 2121 I 19 | 2495 758 | 2 45·3 | 298·968 | +2·57 | 23·421 | 355·034 | 356·309 | 0·6927 | 9·7595 | 8·7572 | 0·5412 | 7·6770 | 9n6279 |
| 7906 | 2121 VII 14 | 2495 934 | 16 35·8 | 112·310 | +1·52 | 23·421 | 177·672 | 175·728 | 0·7334 | 9·7161 | 8·7162 | 0·5579 | 7·6629 | 9·3399 |
| 7907 | 2122 I 8 | 2496 112 | 15 47·4 | 288·067 | +1·57 | 23·419 | 2·964 | 5·377 | 0·7129 | 9·7376 | 8·7365 | 0·5540 | 7·6772 | 9·4244 |
| 7908 | 2122 VII 4 | 2496 289 | 1 26·8 | 101·942 | +1·12 | 23·419 | 186·275 | 183·871 | 0·7109 | 9·7425 | 8·7386 | 0·5431 | 7·6628 | 9n7474 |
| 7909 | 2122 XII 28 | 2496 466 | 22 7·7 | 276·881 | +0·33 | 23·419 | 10·666 | 12·397 | 0·7352 | 9·7110 | 8·7147 | 0·5694 | 7·6771 | 0·0004 |
| 7910 | 2123 V 25 | 2496 614 | 9 17·1 | 63·766 | −0·74 | 23·418 | 165·292 | 165·282 | 0·6900 | 9·7649 | 8·7598 | 0·5317 | 7·6645 | 0·0926 |
| 7911 | 2123 VI 23 | 2496 643 | 16 33·3 | 91·820 | +0·59 | 23·418 | 195·015 | 193·913 | 0·6928 | 9·7621 | 8·7570 | 0·5323 | 7·6630 | 0n1042 |
| 7912 | 2123 XI 18 | 2496 791 | 2 47·0 | 235·243 | −3·80 | 23·418 | 345·811 | 344·762 | 0·7415 | 9·7038 | 8·7089 | 0·5722 | 7·6748 | 0n1288 |
| 7913 | 2124 V 14 | 2496 969 | 1 49·0 | 53·596 | −0·88 | 23·417 | 173·863 | 175·799 | 0·7005 | 9·7535 | 8·7494 | 0·5383 | 7·6655 | 9·7274 |
| 7914 | 2124 XI 6 | 2497 145 | 6 24·8 | 224·094 | −4·13 | 23·417 | 353·466 | 351·119 | 0·7234 | 9·7263 | 8·7265 | 0·5584 | 7·6736 | 9n7774 |
| 7915 | 2125 V 3 | 2497 323 | 13 40·7 | 43·190 | −0·77 | 23·417 | 182·402 | 184·754 | 0·7235 | 9·7277 | 8·7266 | 0·5535 | 7·6666 | 9n3438 |
| 7916 | 2125 X 26 | 2497 499 | 17 26·7 | 213·316 | −4·04 | 23·416 | 1·608 | 359·646 | 0·7003 | 9·7525 | 8·7500 | 0·5427 | 7·6724 | 9·1463 |
| 7917 | 2126 IV 22 | 2497 677 | 18 11·2 | 32·430 | −0·37 | 23·416 | 190·483 | 191·587 | 0·7416 | 9·7050 | 8·7088 | 0·5672 | 7·6679 | 9n9994 |
| 7918 | 2126 X 16 | 2497 854 | 9 15·3 | 202·801 | −3·61 | 23·416 | 9·796 | 9·804 | 0·6896 | 9·7641 | 8·7608 | 0·5355 | 7·6710 | 9·9183 |
| 7919 | 2127 III 13 | 2498 002 | 1 12·7 | 351·984 | +2·39 | 23·416 | 166·919 | 165·226 | 0·7364 | 9·7108 | 8·7140 | 0·5669 | 7·6728 | 0·0892 |
| 7920 | 2127 IX 6 | 2498 179 | 15 8·1 | 163·629 | −0·36 | 23·416 | 347·727 | 350·142 | 0·7109 | 9·7421 | 8·7388 | 0·5453 | 7·6662 | 0n0363 |
| 7921 | 2128 III 1 | 2498 356 | 7 38·5 | 340·988 | +3·02 | 23·415 | 174·813 | 172·383 | 0·7142 | 9·7368 | 8·7355 | 0·5526 | 7·6740 | 9·6683 |
| 7922 | 2128 VIII 25 | 2498 533 | 23 35·8 | 153·106 | +0·50 | 23·415 | 356·150 | 358·087 | 0·7338 | 9·7155 | 8·7164 | 0·5597 | 7·6651 | 9n5586 |
| 7923 | 2129 II 18 | 2498 710 | 20 42·7 | 330·213 | +3·41 | 23·415 | 182·883 | 181·481 | 0·6936 | 9·7592 | 8·7566 | 0·5404 | 7·6751 | 9n3930 |
| 7924 | 2129 VIII 15 | 2498 888 | 1 32·7 | 142·365 | +1·18 | 23·416 | 4·134 | 4·371 | 0·7448 | 9·7016 | 8·7055 | 0·5670 | 7·6642 | 9·6005 |
| 7925 | 2130 II 8 | 2499 065 | 12 40·3 | 319·514 | +3·46 | 23·416 | 190·822 | 191·599 | 0·6905 | 9·7621 | 8·7598 | 0·5391 | 7·6759 | 9n9621 |
| 7926 | 2130 VIII 4 | 2499 242 | 2 46·6 | 131·641 | +1·60 | 23·416 | 12·096 | 10·474 | 0·7374 | 9·7113 | 8·7127 | 0·5612 | 7·6636 | 0·0566 |
| 7927 | 2130 XII 30 | 2499 390 | 12 43·8 | 278·565 | +0·53 | 23·417 | 166·952 | 169·474 | 0·7200 | 9·7297 | 8·7297 | 0·5585 | 7·6771 | 0·0716 |
| 7928 | 2131 VI 25 | 2499 567 | 0 29·8 | 93·145 | +0·68 | 23·417 | 351·005 | 348·829 | 0·7044 | 9·7495 | 8·7450 | 0·5393 | 7·6629 | 9n8965 |
| 7929 | 2131 XII 19 | 2499 744 | 16 55·9 | 267·295 | −0·82 | 23·418 | 174·510 | 175·816 | 0·7397 | 9·7052 | 8·7104 | 0·5726 | 7·6768 | 9·7183 |
| 7930 | 2132 VI 13 | 2499 921 | 16 40·9 | 83·053 | +0·10 | 23·418 | 359·714 | 359·226 | 0·6906 | 9·7641 | 8·7591 | 0·5313 | 7·6633 | 8n3868 |
| 7931 | 2132 XII 7 | 2500 098 | 16 15·9 | 255·842 | −2·15 | 23·418 | 181·652 | 181·044 | 0·7433 | 9·7008 | 8·7068 | 0·5748 | 7·6763 | 9n2009 |
| 7932 | 2133 VI 3 | 2500 276 | 9 48·0 | 72·976 | −0·39 | 23·419 | 8·361 | 9·962 | 0·6965 | 9·7576 | 8·7529 | 0·5352 | 7·6638 | 9·8570 |
| 7933 | 2133 XI 26 | 2500 452 | 18 10·1 | 244·532 | −3·20 | 23·419 | 189·083 | 186·913 | 0·7283 | 9·7199 | 8·7211 | 0·5634 | 7·6756 | 9n9245 |
| 7934 | 2134 IV 24 | 2500 601 | 10 41·8 | 34·131 | −0·44 | 23·419 | 346·884 | 349·026 | 0·7294 | 9·7202 | 8·7201 | 0·5586 | 7·6678 | 0n0832 |
| 7935 | 2134 V 23 | 2500 630 | 23 12·2 | 62·716 | −0·75 | 23·419 | 17·030 | 19·451 | 0·7180 | 9·7342 | 8·7315 | 0·5488 | 7·6646 | 0·1827 |
| 7936 | 2134 X 17 | 2500 777 | 16 23·1 | 204·145 | −3·66 | 23·420 | 165·924 | 164·431 | 0·6951 | 9·7581 | 8·7545 | 0·5389 | 7·6712 | 0·0791 |
| 7937 | 2134 XI 16 | 2500 807 | 3 21·2 | 233·576 | −3·87 | 23·420 | 197·056 | 194·819 | 0·7048 | 9·7471 | 8·7445 | 0·5471 | 7·6746 | 0n1701 |
| 7938 | 2135 IV 13 | 2500 955 | 13 16·0 | 23·241 | +0·16 | 23·420 | 354·757 | 355·307 | 0·7436 | 9·7019 | 8·7061 | 0·5699 | 7·6691 | 9n7022 |
| 7939 | 2135 X 7 | 2501 132 | 8 49·3 | 193·715 | −3·01 | 23·419 | 174·173 | 174·831 | 0·6900 | 9·7634 | 8·7594 | 0·5351 | 7·6698 | 9·6945 |
| 7940 | 2136 IV 1 | 2501 309 | 13 24·2 | 12·176 | +0·92 | 23·419 | 2·337 | 0·981 | 0·7395 | 9·7067 | 8·7100 | 0·5679 | 7·6704 | 9·3477 |
| 7941 | 2136 IX 26 | 2501 487 | 0 9·5 | 183·303 | −2·14 | 23·419 | 182·557 | 184·810 | 0·7052 | 9·7474 | 8·7438 | 0·5434 | 7·6685 | 9n3526 |
| 7942 | 2137 III 21 | 2501 663 | 18 21·6 | 1·244 | +1·73 | 23·419 | 10·272 | 7·840 | 0·7197 | 9·7306 | 8·7294 | 0·5548 | 7·6717 | 9·9688 |
| 7943 | 2137 IX 15 | 2501 841 | 10 2·6 | 172·733 | 1·20 | 23·419 | 190·949 | 193·108 | 0·7285 | 9·7210 | 8·7206 | 0·5579 | 7·6672 | 0n0051 |
| 7944 | 2138 II 9 | 2501 988 | 19 39·8 | 320·887 | +3·47 | 23·419 | 347·052 | 346·227 | 0·6902 | 9·7623 | 8·7594 | 0·5391 | 7·6758 | 0n0386 |
| 7945 | 2138 VIII 5 | 2502 165 | 20 50·9 | 133·389 | +1·54 | 23·419 | 168·677 | 168·341 | 0·7445 | 9·7021 | 8·7055 | 0·5664 | 7·6636 | 0·0354 |
| 7946 | 2139 I 30 | 2502 343 | 11 32·6 | 310·155 | +3·22 | 23·418 | 354·962 | 356·325 | 0·6935 | 9·7589 | 8·7564 | 0·5414 | 7·6765 | 9n6349 |
| 7947 | 2139 VII 25 | 2502 519 | 23 18·5 | 122·740 | +1·69 | 23·418 | 176·785 | 174·769 | 0·7321 | 9·7174 | 8·7174 | 0·5573 | 7·6631 | 9·4789 |
| 7948 | 2140 I 20 | 2502 698 | 0 20·7 | 299·259 | +2·57 | 23·418 | 2·911 | 5·332 | 0·7141 | 9·7363 | 8·7352 | 0·5546 | 7·6770 | 9·4177 |
| 7949 | 2140 VII 14 | 2502 874 | 8 36·1 | 112·383 | +1·52 | 23·417 | 185·405 | 183·034 | 0·7095 | 9·7441 | 8·7400 | 0·5421 | 7·6629 | 9n6814 |
| 7950 | 2141 I 8 | 2503 052 | 6 19·6 | 288·060 | +1·57 | 23·417 | 10·592 | 12·247 | 0·7362 | 9·7099 | 8·7137 | 0·5702 | 7·6772 | 9·9985 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N'* | Centralität bei ⨀ Aufgang λ | φ | im Mittag λ | φ | bei ⨀ Untergang λ | φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7901 | 331°23 | +0·9636 | 9·7311 | 353°04 | 92°10 | 9·6853 | 9·9432 | 9·9419 | 9·6811 | $8_n$8256 | 9·9990 | 61°2 | − 50 | + 46 | — | — | (− 53) | (+76 | r* |
| 7902 | 220·26 | −1·0710 | 9·7246 | 167·04 | 93·71 | 9·6820 | 9·9470 | 9·9428 | $9_n$6675 | 9·0868 | 9·9967 | 117·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7903 | 343·18 | −1·0847 | 9·7639 | 321·44 | 96·69 | 9·6609 | 9·9732 | 9·9489 | 9·5328 | $9_n$4854 | 9·9787 | 69·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7904 | 37·24 | +1·0010 | 9·7040 | 135·76 | 96·52 | 9·6555 | 9·9787 | 9·9502 | $9_n$4850 | 9·5233 | 9·9743 | 108·9 | +125 | (+69) | — | — | + 77 | + 55 | (r)* |
| 7905 | 219·85 | −0·4245 | 9·7616 | 312·22 | 96·26 | 9·6511 | 9·9820 | 9·9515 | 9·4506 | $9_n$5413 | 9·9721 | 72·5 | + 56 | − 39 | +144 | − 47 | −151 | − 7 | t |
| 7906 | 68·05 | +0·2187 | 9·7183 | 126·15 | 95·64 | 9·6432 | 9·9869 | 9·9533 | $9_n$3825 | 9·5656 | 9·9685 | 105·0 | −141 | + 26 | − 66 | + 35 | − 7 | − 2 | r* |
| 7907 | 54·55 | +0·2657 | 9·7397 | 302·06 | 95·11 | 9·6375 | 9·9899 | 9·9548 | 9·3291 | $9_n$5774 | 9·9666 | 76·7 | −117 | + 2 | − 56 | − 6 | − 3 | + 26 | r* |
| 7908 | 199·10 | −0·5590 | 9·7446 | 116·06 | 94·23 | 9·6286 | 9·9935 | 9·9567 | $9_n$2358 | 9·5898 | 9·9644 | 100·8 | +103 | − 21 | +158 | − 12 | −153 | − 40 | t |
| 7909 | 148·73 | +1·0010 | 9·7131 | 290·96 | 93·41 | 9·6210 | 9·9959 | 9·9584 | 9·1378 | $9_n$5962 | 9·9633 | 81·4 | +174 | + 59 | −153 | + 59 | −147 | + 67 | (r)* |
| 7910 | 323·06 | +1·2377 | 9·7669 | 75·21 | 88·08 | 9·5649 | 9·9983 | 9·9685 | 8·9422 | 9·5521 | 9·9704 | 84·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7911 | 64·59 | −1·2712 | 9·7641 | 105·46 | 92·50 | 9·6125 | 9·9978 | 9·9601 | $9_n$0009 | 9·5991 | 9·9627 | 96·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7912 | 229·44 | 1·3453 | 9·7059 | 245·94 | 87·27 | 9·5488 | 9·9959 | 9·9709 | $9_n$1346 | $9_n$5139 | 9·9755 | 98·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7913 | 209·52 | +0·5339 | 9·7556 | 64·24 | 87·17 | 9·5454 | 9·9954 | 9·9714 | 9·1600 | 9·5050 | 9·9765 | 81·2 | + 75 | + 22 | +148 | + 51 | −126 | + 38 | t* |
| 7914 | 281·98 | −0·5990 | 9·7284 | 233·34 | 86·74 | 9·5286 | 9·9917 | 9·9737 | $9_n$2873 | $9_n$4419 | 9·9827 | 101·6 | + 3 | − 24 | + 75 | − 54 | +163 | − 46 | r |
| 7915 | 25·32 | −0·2207 | 9·7298 | 52·35 | 86·73 | 9·5266 | 9·9913 | 9·9739 | 9·2958 | 9·4346 | 9·9833 | 78·1 | − 81 | − 24 | − 24 | + 3 | + 37 | − 1 | r* |
| 7916 | 85·35 | +0·1401 | 9·7546 | 220·76 | 86·83 | 9·5108 | 9·9872 | 9·9759 | $9_n$3795 | $9_n$3391 | 9·9894 | 104·2 | −144 | + 22 | − 84 | − 4 | − 20 | − 6 | t* |
| 7917 | 90·27 | −0·9986 | 9·7071 | 39·62 | 86·86 | 9·5100 | 9·9867 | 9·9759 | 9·3866 | 9·3287 | 9·9899 | 75·6 | − 72 | (−77) | — | — | − 30 | − 61 | (r) |
| 7918 | 320·35 | +0·8285 | 9·7662 | 207·96 | 87·44 | 9·4990 | 9·9828 | 9·9772 | $9_n$4399 | $9_n$1876 | 9·9948 | 106·2 | − 10 | + 70 | + 46 | + 51 | +108 | + 39 | t* |
| 7919 | 199·27 | +1·2280 | 9·7128 | 350·12 | 91·01 | 9·4881 | 9·9792 | 9·9784 | 9·4809 | $8_n$7437 | 9·9993 | 72·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7920 | 50·25 | −1·0872 | 9·7442 | 159·85 | 91·96 | 9·4928 | 9·9809 | 9·9779 | $9_n$4627 | 9·0493 | 9·9973 | 107·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7921 | 292·86 | +0·4659 | 9·7389 | 336·55 | 92·21 | 9·4939 | 9·9818 | 9·9778 | 9·4528 | $9_n$1122 | 9·9963 | 73·4 | + 3 | + 11 | + 63 | + 22 | +126 | + 44 | r* |
| 7922 | 174·49 | −0·3619 | 9·7177 | 146·86 | 92·83 | 9·5012 | 9·9846 | 9·9769 | $9_n$4169 | 9·2548 | 9·9928 | 105·4 | +123 | − 6 | −177 | − 12 | −119 | − 36 | r |
| 7923 | 126·63 | −0·2472 | 9·7613 | 323·48 | 93·01 | 9·5058 | 9·9856 | 9·9763 | 9·4022 | $9_n$2954 | 9·9913 | 75·1 | +162 | − 29 | −125 | − 26 | − 62 | + 1 | t* |
| 7924 | 200·81 | +0·3985 | 9·7038 | 133·99 | 93·25 | 9·5165 | 9·9891 | 9·9752 | $9_n$3449 | 9·3851 | 9·9868 | 103·2 | + 86 | + 35 | +162 | + 38 | −135 | + 10 | r* |
| 7925 | 4·31 | −0·9164 | 9·7641 | 311·04 | 93·32 | 9·5235 | 9·9900 | 9·9743 | 9·3258 | $9_n$4117 | 9·9850 | 77·3 | −137 | − 71 | + 1 | − 85 | + 95 | − 51 | t |
| 7926 | 216·79 | +1·1392 | 9·7134 | 121·76 | 93·13 | 9·5360 | 9·9934 | 9·9727 | $9_n$2372 | 9·4728 | 9·9799 | 100·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7927 | 13·63 | +1·1792 | 9·7318 | 265·11 | 89·24 | 9·5958 | 9·9998 | 9·9634 | $8_n$4898 | $9_n$5944 | 9·9636 | 91·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7928 | 188·80 | −0·7880 | 9·7515 | 79·55 | 88·34 | 9·6046 | 9·9990 | 9·9616 | 8·8260 | 9·5986 | 9·9628 | 85·8 | +128 | − 50 | +173 | − 29 | −139 | − 43 | t |
| 7929 | 76·35 | +0·5227 | 9·7074 | 252·97 | 87·24 | 9·6151 | 9·9973 | 9·9595 | $9_n$0445 | $9_n$5988 | 9·9627 | 96·9 | −124 | + 35 | − 74 | + 8 | − 22 | + 22 | r* |
| 7930 | 70·20 | −0·0244 | 9·7662 | 68·93 | 86·57 | 9·6212 | 9·9959 | 9·9584 | 9·1403 | 9·5961 | 9·9633 | 81·4 | −131 | − 9 | − 70 | + 22 | − 3 | + 7 | t* |
| 7931 | 65·64 | −0·1588 | 9·7030 | 241·47 | 85·38 | 9·6328 | 9·9921 | 9·9558 | $9_n$2771 | $9_n$5859 | 9·9651 | 101·8 | −125 | + 2 | − 67 | − 32 | + 3 | − 19 | r |
| 7932 | 325·55 | +0·7195 | 9·7597 | 59·15 | 85·07 | 9·6353 | 9·9907 | 9·9552 | 9·3113 | 9·5799 | 9·9661 | 77·2 | − 51 | + 30 | + 30 | + 70 | +138 | + 52 | t* |
| 7933 | 93·34 | −0·8404 | 9·7220 | 230·94 | 84·03 | 9·6471 | 9·9847 | 9·9524 | $9_n$4166 | $9_n$5549 | 9·9701 | 106·2 | +175 | − 38 | −100 | − 82 | + 32 | − 63 | r |
| 7934 | 344·27 | −1·2112 | 9·7223 | 25·22 | 83·97 | 9·6748 | 9·9585 | 9·9450 | 9·6202 | 9·3483 | 9·9889 | 64·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7935 | 164·87 | +1·5230 | 9·7361 | 49·87 | 83·99 | 9·6462 | 9·9839 | 9·9525 | 9·4265 | 9·5481 | 9·9710 | 73·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7936 | 72·42 | +1·1997 | 9·7601 | 197·68 | 85·26 | 9·6784 | 9·9513 | 9·9440 | $9_n$6516 | $9_n$2111 | 9·9942 | 117·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7937 | 230·36 | −1·4793 | 9·7491 | 221·45 | 83·39 | 9·6574 | 9·9762 | 9·9499 | $9_n$5088 | $9_n$5049 | 9·9766 | 109·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7938 | 20·35 | −0·5037 | 9·7041 | 16·80 | 85·34 | 9·6826 | 9·9495 | 9·9427 | 9·6583 | 9·1954 | 9·9946 | 62·5 | − 71 | − 57 | − 13 | − 26 | + 44 | − 3 | r |
| 7939 | 316·61 | +0·4949 | 9·7655 | 189·86 | 87·08 | 9·6846 | 9·9447 | 9·9422 | $9_n$6762 | $8_n$9742 | 9·9981 | 118·5 | − 16 | + 58 | + 50 | + 29 | +111 | + 1 | t* |
| 7940 | 19·48 | +0·2227 | 9·7089 | 8·71 | 87·37 | 9·6864 | 9·9436 | 9·9416 | 9·6799 | 8·9234 | 9·9985 | 61·3 | − 80 | − 16 | − 23 | + 20 | + 46 | + 41 | r* |
| 7941 | 183·93 | −0·2252 | 9·7495 | 182·36 | 89·27 | 9·6864 | 9·9417 | 9·9416 | $9_n$6859 | $8_n$3599 | 9·9999 | 119·0 | +112 | + 16 | +173 | − 16 | −119 | − 42 | t |
| 7942 | 91·12 | +0·9307 | 9·7327 | 0·89 | 89·72 | 9·6864 | 9·9416 | 9·9416 | 9·6863 | 7·9360 | 0·0000 | 60·9 | 171 | + 39 | — | — | (+165) | (+82 | r* |
| 7943 | 329·07 | −1·0117 | 9·7230 | 174·77 | 91·58 | 9·6847 | 9·9429 | 9·9422 | $9_n$6824 | 8·7014 | 9·9995 | 118·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7944 | 114·20 | −1·0930 | 9·7643 | 330·72 | 96·40 | 9·6701 | 9·9631 | 9·9463 | 9·5967 | $9_n$3992 | 9·9859 | 65·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7945 | 134·36 | +1·0850 | 9·7042 | 144·71 | 96·72 | 9·6655 | 9·9696 | 9·9477 | $9_n$5585 | 9·4607 | 9·9811 | 112·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7946 | 351·05 | −0·4314 | 9·7610 | 322·03 | 96·75 | 9·6630 | 9·9724 | 9·9483 | 9·5386 | $9_n$4826 | 9·9789 | 68·7 | − 76 | − 44 | + 13 | − 45 | + 77 | − 4 | t |
| 7947 | 168·80 | +0·3012 | 9·7195 | 135·63 | 96·52 | 9·6556 | 9·9788 | 9·9502 | $9_n$4840 | 9·5242 | 9·9742 | 108·9 | +115 | + 34 | −166 | + 38 | −107 | 1 | r* |
| 7948 | 181·90 | +0·2616 | 9·7384 | 312·49 | 96·29 | 9·6515 | 9·9817 | 9·9513 | 9·4533 | $9_n$5401 | 9·9722 | 72·4 | +114 | − 2 | +176 | − 4 | −131 | + 31 | r* |
| 7949 | 306·22 | −0·4802 | 9·7462 | 126·12 | 95·63 | 9·6429 | 9·9870 | 9·9534 | $9_n$3819 | 9·5653 | 9·9685 | 105·0 | 8 | − 13 | + 50 | − 8 | +101 | − 40 | t |
| 7950 | 270·47 | +0·9965 | 9·7120 | 301·98 | 95·10 | 9·6371 | 9·9899 | 9·9548 | 9·3277 | $9_n$5774 | 9·9666 | 76·7 | + 51 | + 62 | — | — | (+ 66) | (+66 | r* |

| Nr. | T Greg. Kalender | T Julian. Tag | T Welt-Zeit | $L'$ | $Z$ | $\varepsilon$ | $P$ | $Q$ | $\log p$ | $\log \Delta L$ | $\log q$ | $u'_a$ | $\log f_a$ | $\log \gamma$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7951 | 2141 VI 4 | 2503 199 | 16h 52m8 | 74°287 | −0°35 | 23°417 | 164°497 | 164°630 | 0·6900 | 9·7647 | 8·7598 | 0·5313 | 7·6639 | 0·1150 |
| 7952 | 2141 VII 3 | 2503 228 | 23 59·6 | 102·274 | +1·16 | 23·417 | 194·147 | 193·182 | 0·6920 | 9·7627 | 8·7577 | 0·5319 | 7·6628 | 0n0781 |
| 7953 | 2141 XI 28 | 2503 376 | 10 38·6 | 246·308 | −3·06 | 23·416 | 345·609 | 344·463 | 0·7408 | 9·7044 | 8·7095 | 0·5725 | 7·6757 | 0n1341 |
| 7954 | 2142 V 25 | 2503 554 | 9 20·7 | 64·155 | −0·72 | 23·416 | 173·120 | 175·136 | 0·7018 | 9·7524 | 8·7482 | 0·5386 | 7·6646 | 9·7781 |
| 7955 | 2142 XI 17 | 2503 730 | 14 31·1 | 235·118 | −3·82 | 23·415 | 353·235 | 350·858 | 0·7221 | 9·7277 | 8·7277 | 0·5583 | 7·6747 | 9n7912 |
| 7956 | 2143 V 14 | 2503 908 | 20 54·5 | 53·788 | −0·88 | 23·414 | 181·707 | 184·022 | 0·7248 | 9·7262 | 8·7252 | 0·5538 | 7·6656 | 9n1967 |
| 7957 | 2143 XI 7 | 2504 085 | 1 46·8 | 224·296 | −4·13 | 23·414 | 1·318 | 359·424 | 0·6992 | 9·7536 | 8·7509 | 0·5427 | 7·6735 | 9·0588 |
| 7958 | 2144 V 3 | 2504 263 | 1 8·7 | 43·076 | −0·76 | 23·413 | 189·823 | 190·792 | 0·7424 | 9·7044 | 8·7083 | 0·5669 | 7·6667 | 9n9723 |
| 7959 | 2144 X 26 | 2504 439 | 17 34·2 | 213·718 | 4·05 | 23·413 | 9·428 | 9·554 | 0·6894 | 9·7642 | 8·7609 | 0·5361 | 7·6723 | 9·9017 |
| 7960 | 2145 III 23 | 2504 587 | 8 50·2 | 2·897 | +1·60 | 23·413 | 166·558 | 164·785 | 0·7354 | 9·7123 | 8·7148 | 0·5654 | 7·6716 | 0·0997 |
| 7961 | 2145 IX 16 | 2504 764 | 22 39·2 | 174·280 | −1·32 | 23·413 | 347·084 | 349·517 | 0·7123 | 9·7403 | 8·7376 | 0·5468 | 7·6673 | 0n0595 |
| 7962 | 2145 X 16 | 2504 794 | 9 19·9 | 203·199 | −3·63 | 23·413 | 17·618 | 19·637 | 0·7006 | 9·7525 | 8·7492 | 0·5420 | 7·6710 | 0·1796 |
| 7963 | 2146 III 12 | 2504 941 | 15 48·1 | 351·984 | +2·38 | 23·413 | 174·551 | 172·126 | 0·7130 | 9·7385 | 8·7368 | 0·5510 | 7·6729 | 9·6884 |
| 7964 | 2146 IX 6 | 2505 119 | 6 33·4 | 163·675 | −0·36 | 23·413 | 355·417 | 357·282 | 0·7348 | 9·7140 | 8·7154 | 0·5612 | 7·6661 | 9n6352 |
| 7965 | 2147 III 2 | 2505 296 | 5 15·5 | 341·279 | +3·01 | 23·413 | 182·686 | 181·374 | 0·6931 | 9·7599 | 8·7572 | 0·5395 | 7·6741 | 9n3619 |
| 7966 | 2147 VIII 26 | 2505 473 | 8 8·2 | 152·873 | +0·52 | 23·413 | 3·322 | 3·442 | 0·7451 | 9·7013 | 8·7056 | 0·5677 | 7·6650 | 9·5060 |
| 7967 | 2148 II 19 | 2505 650 | 21 21·7 | 330·636 | +3·39 | 23·413 | 190·679 | 191·557 | 0·6910 | 9·7617 | 8·7595 | 0·5389 | 7·6752 | 9n9568 |
| 7968 | 2148 VIII 14 | 2505 827 | 9 29·4 | 142·114 | +1·21 | 23·414 | 11·254 | 9·545 | 0·7364 | 9·7124 | 8·7136 | 0·5610 | 7·6642 | 0·0247 |
| 7969 | 2149 I 9 | 2505 975 | 21 11·8 | 289·761 | +1·74 | 23·414 | 166·899 | 169·302 | 0·7212 | 9·7283 | 8·7285 | 0·5595 | 7·6772 | 0·0745 |
| 7970 | 2149 VII 5 | 2506 152 | 7 45·3 | 103·593 | +1·22 | 23·414 | 350·136 | 348·031 | 0·7034 | 9·7509 | 8·7464 | 0·5384 | 7·6628 | 9n9352 |
| 7971 | 2149 XII 30 | 2506 330 | 1 0·6 | 278·464 | +0·52 | 23·415 | 174·416 | 175·633 | 0·7405 | 9·7046 | 8·7099 | 0·5732 | 7·6771 | 9·7264 |
| 7972 | 2150 VI 25 | 2506 507 | 0 10·1 | 93·520 | +0·73 | 23·415 | 358·850 | 358·515 | 0·6903 | 9·7643 | 8·7595 | 0·5310 | 7·6630 | 8n9907 |
| 7973 | 2150 XII 19 | 2506 684 | 0 14·1 | 266·983 | −0·86 | 23·415 | 181·528 | 180·816 | 0·7430 | 9·7011 | 8·7074 | 0·5749 | 7·6768 | 9n1667 |
| 7974 | 2151 VI 14 | 2506 861 | 17 14·4 | 83·463 | +0·13 | 23·415 | 7·526 | 9·238 | 0·6975 | 9·7566 | 8·7519 | 0·5354 | 7·6634 | 9·8126 |
| 7975 | 2151 XII 8 | 2507 038 | 2 22·3 | 255·649 | −2·16 | 23·416 | 188·943 | 186·724 | 0·7272 | 9·7211 | 8·7223 | 0·5631 | 7·6762 | 9n9167 |
| 7976 | 2152 V 4 | 2507 186 | 17 54·2 | 44·776 | −0·78 | 23·416 | 346·226 | 348·310 | 0·7307 | 9·7188 | 8·7189 | 0·5588 | 7·6665 | 0n1053 |
| 7977 | 2152 VI 3 | 2507 216 | 6 21·0 | 73·226 | −0·38 | 23·416 | 16·232 | 18·644 | 0·7194 | 9·7326 | 8·7301 | 0·5494 | 7·6640 | 0·1639 |
| 7978 | 2152 X 28 | 2507 363 | 0 39·5 | 215·062 | −4·07 | 23·416 | 165·555 | 164·159 | 0·6942 | 9·7588 | 8·7556 | 0·5392 | 7·6725 | 0·0892 |
| 7979 | 2152 XI 26 | 2507 392 | 11 49·8 | 244·659 | −3·21 | 23·416 | 196·879 | 194·687 | 0·7035 | 9·7483 | 8·7459 | 0·5469 | 7·6755 | 0n1644 |
| 7980 | 2153 IV 23 | 2507 540 | 20 17·2 | 33·939 | −0·43 | 23·417 | 354·144 | 354·586 | 0·7439 | 9·7016 | 8·7058 | 0·5692 | 7·6678 | 9n7504 |
| 7981 | 2153 X 17 | 2507 717 | 17 0·7 | 204·567 | −3·68 | 23·417 | 173·729 | 174·506 | 0·6902 | 9·7629 | 8·7593 | 0·5362 | 7·6712 | 9·7265 |
| 7982 | 2154 IV 12 | 2507 894 | 20 40·4 | 22·952 | +0·17 | 23·417 | 1·814 | 0·367 | 0·7390 | 9·7077 | 8·7107 | 0·5664 | 7·6691 | 9·2373 |
| 7983 | 2154 X 7 | 2508 072 | 7 59·8 | 194·076 | −3·04 | 23·417 | 182·038 | 184·339 | 0·7064 | 9·7459 | 8·7425 | 0·5450 | 7·6698 | 9n2553 |
| 7984 | 2155 IV 2 | 2508 249 | 2 10·5 | 12·108 | +0·92 | 23·417 | 9·857 | 7·411 | 0·7184 | 9·7323 | 8·7306 | 0·5531 | 7·6705 | 9·9498 |
| 7985 | 2155 IX 26 | 2508 426 | 17 19·5 | 183·419 | −2·16 | 23·417 | 190·340 | 192·443 | 0·7299 | 9·7192 | 8·7195 | 0·5595 | 7·6684 | 9n9818 |
| 7986 | 2156 II 21 | 2508 574 | 4 19·8 | 331·999 | +3·35 | 23·417 | 346·892 | 346·169 | 0·6899 | 9·7627 | 8·7596 | 0·5384 | 7·6750 | 0n0436 |
| 7987 | 2156 III 21 | 2508 603 | 14 36·7 | 1·481 | +1·70 | 23·417 | 18·141 | 16·387 | 0·6963 | 9·7566 | 8·7529 | 0·5402 | 7·6718 | 0·1875 |
| 7988 | 2156 VIII 16 | 2508 751 | 3 22·3 | 143·861 | +1·10 | 23·417 | 167·816 | 167·369 | 0·7441 | 9·7022 | 8·7056 | 0·5668 | 7·6644 | 0·0664 |
| 7989 | 2157 II 9 | 2508 928 | 20 15·9 | 321·308 | +3·46 | 23·416 | 354·849 | 356·302 | 0·6941 | 9·7582 | 8·7555 | 0·5414 | 7·6758 | 9n6452 |
| 7990 | 2157 VIII 5 | 2509 105 | 6 5·0 | 133·194 | +1·56 | 23·415 | 175·922 | 173·840 | 0·7310 | 9·7190 | 8·7187 | 0·5568 | 7·6636 | 9·5809 |
| 7991 | 2158 I 30 | 2509 283 | 8 51·6 | 310·433 | +3·21 | 23·415 | 2·835 | 5·259 | 0·7153 | 9·7350 | 8·7341 | 0·5553 | 7·6765 | 9·4074 |
| 7992 | 2158 VII 25 | 2509 459 | 15 47·7 | 122·835 | +1·70 | 23·415 | 184·543 | 182·215 | 0·7079 | 9·7456 | 8·7416 | 0·5415 | 7·6631 | 9n6046 |
| 7993 | 2159 I 19 | 2509 637 | 14 29·8 | 299·237 | +2·57 | 23·414 | 10·513 | 12·089 | 0·7370 | 9·7088 | 8·7130 | 0·5706 | 7·6770 | 9·9960 |
| 7994 | 2159 VI 16 | 2509 785 | 0 23·8 | 84·779 | +0·20 | 23·414 | 163·658 | 163·939 | 0·6902 | 9·7646 | 8·7595 | 0·5312 | 7·6633 | 0·1376 |
| 7995 | 2159 VII 15 | 2509 814 | 7 25·8 | 112·727 | +1·55 | 23·414 | 193·268 | 192·448 | 0·6915 | 9·7633 | 8·7582 | 0·5316 | 7·6628 | 0n0503 |
| 7996 | 2159 XII 9 | 2509 961 | 18 37·2 | 257·418 | −1·99 | 23·414 | 345·457 | 344·217 | 0·7401 | 9·7051 | 8·7101 | 0·5724 | 7·6763 | 0n1379 |
| 7997 | 2160 VI 4 | 2510 139 | 16 46·1 | 74·673 | −0·33 | 23·413 | 172·327 | 174·419 | 0·7030 | 9·7510 | 8·7468 | 0·5389 | 7·6639 | 9·8265 |
| 7998 | 2160 XI 27 | 2510 315 | 22 45·6 | 246·200 | −3·09 | 23·413 | 353·065 | 350·661 | 0·7208 | 9·7290 | 8·7290 | 0·5581 | 7·6756 | 9n8006 |
| 7999 | 2161 V 25 | 2510 494 | 4 0·5 | 64·335 | −0·71 | 23·412 | 180·952 | 183·225 | 0·7263 | 9·7248 | 8·7237 | 0·5540 | 7·6646 | 8n9447 |
| 8000 | 2161 XI 17 | 2510 670 | 10 14·2 | 235·332 | −3·81 | 23·412 | 1·089 | 359·270 | 0·6981 | 9·7545 | 8·7520 | 0·5428 | 7·6747 | 8·9749 |

| Nr. | μ | γ | log *n* | *G* | *K* | log sin *g* | log sin *k* | log cos *g* | log cos *k* | log sin δ' | log cos δ' | *N* | Centralität: bei ⊙ Aufgang λ | bei ⊙ Aufgang φ | im Mittag λ | im Mittag φ | bei ⊙ Untergang λ | bei ⊙ Untergang φ | *F* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Grade | | | | | | |
| 7951 | 76°73 | +1·3032 | 9·7667 | 86°75 | 89°52 | 9·5834 | 9·9999 | 9·9655 | 8·3023 | 9·5828 | 9·9656 | 88°8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7952 | 175·76 | −1·1970 | 9·7647 | 116·06 | 94·22 | 9·6282 | 9·9935 | 9·9568 | 9n2355 | 9·5893 | 9·9645 | 100·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7953 | 346·63 | −1·3617 | 9·7065 | 258·32 | 88·43 | 9·5689 | 9·9990 | 9·9680 | 8n8444 | 9n5610 | 9·9692 | 94·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7954 | 322·46 | +0·5999 | 9·7545 | 76·11 | 88·19 | 9·5647 | 9·9985 | 9·9686 | 8·9152 | 9·5535 | 9·9703 | 84·9 | − 44 | + 29 | + 36 | + 58 | +124 | + 39 | t* |
| 7955 | 43·29 | −0·6183 | 9·7298 | 245·97 | 87·29 | 9·5481 | 9·9959 | 9·9710 | 9n1334 | 9n5133 | 9·9756 | 98·3 | −122 | − 28 | − 46 | − 58 | + 44 | − 43 | r |
| 7956 | 134·07 | −0·1573 | 9·7283 | 64·57 | 87·20 | 9·5453 | 9·9955 | 9·9714 | 9·1544 | 9·5060 | 9·9764 | 81·3 | +169 | − 17 | −133 | + 10 | − 72 | 0 | r* |
| 7957 | 210·54 | +0·1145 | 9·7557 | 233·64 | 86·75 | 9·5284 | 9·9918 | 9·9737 | 9n2839 | 9n4433 | 9·9826 | 101·5 | + 91 | + 17 | +150 | − 9 | −145 | − 5 | t* |
| 7958 | 195·19 | −0·9382 | 9·7065 | 52·19 | 86·73 | 9·5265 | 9·9913 | 9·9740 | 9·2974 | 9·4336 | 9·9834 | 78·1 | +147 | − 72 | +171 | − 58 | −139 | − 55 | r |
| 7959 | 85·61 | +0·7974 | 9·7663 | 221·04 | 86·80 | 9·5128 | 9·9872 | 9·9757 | 9n3795 | 9n3436 | 9·9892 | 104·2 | −133 | + 64 | − 80 | + 43 | − 21 | + 38 | t* |
| 7960 | 314·49 | +1·2580 | 9·7143 | 3·57 | 89·63 | 9·4871 | 9·9786 | 9·9785 | 9·4862 | 8·3028 | 9·9999 | 72·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7961 | 164·16 | −1·1467 | 9·7424 | 172·94 | 90·73 | 9·4869 | 9·9788 | 9·9785 | 9n4833 | 8·5978 | 9·9997 | 107·7 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7962 | 319·87 | +1·5120 | 9·7544 | 208·06 | 87·37 | 9·5042 | 9·9826 | 9·9767 | 9n4445 | 9n1946 | 9·9946 | 106·4 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7963 | 55·95 | +0·4880 | 9·7406 | 350·08 | 91·01 | 9·4864 | 9·9793 | 9·9785 | 9·4792 | 8n7436 | 9·9993 | 72·4 | −122 | + 12 | − 60 | + 28 | + 7 | + 47 | r-t* |
| 7964 | 279·96 | −0·4317 | 9·7162 | 159·74 | 91·94 | 9·4896 | 9·9812 | 9·9783 | 9n4592 | 9·0481 | 9·9973 | 106·8 | + 17 | − 9 | + 76 | − 20 | +138 | − 42 | r |
| 7965 | 255·28 | −0·2301 | 9·7620 | 336·88 | 92·18 | 9·4930 | 9·9817 | 9·9778 | 9·4530 | 9n1057 | 9·9964 | 73·4 | + 36 | − 30 | +106 | − 21 | +169 | + 3 | t* |
| 7966 | 300·56 | +0·3206 | 9·7035 | 146·52 | 92·84 | 9·5008 | 9·9848 | 9·9771 | 9n4148 | 9·2581 | 9·9928 | 105·3 | − 9 | + 33 | + 62 | + 30 | +122 | + 3 | r* |
| 7967 | 134·77 | −0·9054 | 9·7638 | 324·19 | 93·01 | 9·5071 | 9·9853 | 9·9763 | 9·4077 | 9n2897 | 9·9916 | 74·9 | + 98 | − 75 | −128 | − 81 | − 43 | − 48 | t |
| 7968 | 318·10 | +1·0585 | 9·7145 | 133·90 | 93·28 | 9·5182 | 9·9891 | 9·9750 | 9n3458 | 9·3875 | 9·9866 | 103·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7969 | 139·47 | +1·1870 | 9·7304 | 277·23 | 91·02 | 9·5758 | 9·9996 | 9·9668 | 8·6428 | 9n5728 | 9·9673 | 87·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7970 | 297·31 | −0·8614 | 9·7529 | 90·73 | 90·11 | 9·5868 | 0·0000 | 9·9649 | 7n6555 | 9·5868 | 9·9649 | 90·3 | + 19 | − 52 | + 63 | − 37 | +106 | − 53 | t |
| 7971 | 196·22 | +0·5326 | 9·7068 | 264·63 | 89·17 | 9·5961 | 9·9997 | 9·9633 | 8n5309 | 9n5945 | 9·9636 | 92·1 | +114 | + 31 | +164 | + 9 | −144 | + 27 | r* |
| 7972 | 182·04 | −0·0979 | 9·7664 | 79·70 | 88·36 | 9·6045 | 9·9991 | 9·9617 | 8·8196 | 9·5985 | 9·9628 | 85·9 | +117 | − 9 | +178 | + 18 | −118 | − 1 | t* |
| 7973 | 183·95 | −0·1468 | 9·7033 | 252·58 | 87·17 | 9·6158 | 9·9972 | 9·9595 | 9n0548 | 9n5987 | 9·9628 | 97·1 | +115 | − 1 | +176 | − 32 | −117 | − 14 | r |
| 7974 | 76·80 | +0·6496 | 9·7587 | 69·50 | 86·66 | 9·6202 | 9·9960 | 9·9585 | 9·1278 | 9·5965 | 9·9632 | 81·6 | −161 | + 29 | − 79 | + 64 | + 18 | + 44 | t* |
| 7975 | 215·40 | −0·8254 | 9·7232 | 241·49 | 85·40 | 9·6323 | 9·9921 | 9·9559 | 9n2764 | 9n5855 | 9·9652 | 101·8 | + 50 | − 40 | +140 | − 80 | − 99 | − 58 | r |
| 7976 | 92·90 | −1·2743 | 9·7209 | 33·82 | 83·33 | 9·6667 | 9·9680 | 9·9474 | 9·5685 | 9·4471 | 9·9823 | 67·3 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7977 | 271·84 | +1·4583 | 9·7345 | 59·77 | 85·18 | 9·6335 | 9·9911 | 9·9556 | 9·3015 | 9·5805 | 9·9660 | 77·5 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7978 | 196·98 | +1·2280 | 9·7608 | 206·13 | 83·93 | 9·6722 | 9·9598 | 9·9458 | 9n6138 | 9n3586 | 9·9884 | 115·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7979 | 356·91 | −1·4600 | 9·7503 | 231·41 | 84·12 | 9·6451 | 9·9851 | 9·9529 | 9n4102 | 9n5553 | 9·9701 | 106·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7980 | 126·42 | −0·5629 | 9·7038 | 24·94 | 83·96 | 9·6766 | 9·9579 | 9·9446 | 9·6232 | 9·3462 | 9·9891 | 64·5 | −171 | − 57 | −118 | − 26 | − 63 | − 9 | r |
| 7981 | 80·21 | +0·5327 | 9·7650 | 197·87 | 85·16 | 9·6805 | 9·9510 | 9·9434 | 9n6531 | 9n2181 | 9·9940 | 117·1 | −133 | + 58 | − 73 | + 27 | − 13 | + 5 | t* |
| 7982 | 129·42 | +0·1727 | 9·7099 | 16·58 | 85·39 | 9·6828 | 9·9493 | 9·9426 | 9·6590 | 9·1903 | 9·9947 | 62·5 | +172 | − 17 | −132 | + 20 | − 61 | + 37 | r* |
| 7983 | 302·51 | −0·1800 | 9·7480 | 190·12 | 87·00 | 9·6846 | 9·9448 | 9·9422 | 9n6758 | 8n9853 | 9·9980 | 118·4 | − 4 | + 18 | + 55 | − 17 | +126 | − 39 | t |
| 7984 | 209·27 | +0·8908 | 9·7344 | 8·69 | 87·40 | 9·6850 | 9·9439 | 9·9420 | 9·6785 | 8·9210 | 9·9985 | 61·4 | + 70 | + 34 | — | — | (− 24) | (+85 | r* |
| 7985 | 79·37 | −0·9590 | 9·7213 | 182·45 | 89·25 | 9·6855 | 9·9420 | 9·9419 | 9n6850 | 8n3748 | 9·9999 | 119·0 | −163 | − 45 | — | — | (+176) | (−77 | r |
| 7986 | 244·34 | −1·1055 | 9·7647 | 339·42 | 95·30 | 9·6771 | 9·9540 | 9·9444 | 9·6408 | 9n2709 | 9·9923 | 63·6 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7987 | 33·64 | +1·5400 | 9·7586 | 1·07 | 89·68 | 9·6836 | 9·9425 | 9·9425 | 9·6835 | 8·0117 | 0·0000 | 61·2 | — | — | — | — | — | — | (p) |
| 7988 | 232·88 | +1·1652 | 9·7043 | 153·20 | 96·21 | 9·6736 | 9·9602 | 9·9453 | 9n6119 | 9·3700 | 9·9877 | 114·9 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7989 | 121·66 | −0·4418 | 9·7603 | 331·22 | 96·41 | 9·6722 | 9·9623 | 9·9457 | 9·6011 | 9n3952 | 9·9861 | 65·7 | +155 | − 48 | −116 | − 43 | − 55 | − 2 | t |
| 7990 | 270·78 | +0·3810 | 9·7211 | 144·61 | 96·74 | 9·6658 | 9·9696 | 9·9476 | 9n5580 | 9·4620 | 9·9810 | 112·2 | + 10 | + 42 | + 94 | + 41 | +153 | 0 | r* |
| 7991 | 309·00 | +0·2555 | 9·7371 | 322·27 | 96·75 | 9·6633 | 9·9721 | 9·9483 | 9·5406 | 9n4808 | 9·9792 | 68·6 | 14 | − 6 | + 48 | − 2 | +102 | + 34 | r* |
| 7992 | 54·15 | −0·4024 | 9·7477 | 135·66 | 96·51 | 9·6553 | 9·9788 | 9·9503 | 9n4840 | 9·5237 | 9·9743 | 108·9 | 118 | 5 | − 58 | − 6 | − 6 | − 40 | t |
| 7993 | 32·02 | +0·9908 | 9·7109 | 312·41 | 96·27 | 9·6511 | 9·9818 | 9·9514 | 9·4522 | 9n5401 | 9·9722 | 72·4 | 82 | + 58 | — | — | (− 62) | (+68 | r* |
| 7994 | 189·09 | +1·3727 | 9·7665 | 97·97 | 91·25 | 9·6009 | 9·9994 | 9·9624 | 8n7057 | 9·5974 | 9·9631 | 93·2 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7995 | 287·12 | −1·1227 | 9·7653 | 126·19 | 95·61 | 9·6421 | 9·9870 | 9·9536 | 9n3820 | 9·5641 | 9·9687 | 105·0 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7996 | 105·22 | −1·3737 | 9·7071 | 270·44 | 90·07 | 9·5886 | 0·0000 | 9·9646 | 7·4395 | 9n5886 | 9·9646 | 89·8 | — | — | — | — | — | — | p |
| 7997 | 73·61 | +0·6707 | 9·7531 | 87·65 | 89·65 | 9·5837 | 9·9999 | 9·9654 | 8·1621 | 9·5834 | 9·9655 | 89·1 | −163 | + 37 | − 74 | + 65 | + 16 | + 39 | t* |
| 7998 | 166·22 | −0·6319 | 9·7311 | 258·38 | 88·44 | 9·5684 | 9·9990 | 9·9680 | 8n8417 | 9n5606 | 9·9692 | 94·3 | +111 | − 32 | −168 | − 61 | − 79 | − 40 | r |
| 7999 | 240·58 | −0·0880 | 9·7269 | 76·45 | 88·23 | 9·5648 | 9·9986 | 9·9686 | 8·9048 | 9·5541 | 9·9702 | 85·1 | + 61 | − 9 | +120 | + 16 | −179 | 0 | r* |
| 8000 | 337·10 | +0·0944 | 9·7566 | 246·31 | 87·32 | 9·5480 | 9·9710 | 9·9960 | 9n1274 | 9n5143 | 9·9755 | 98·2 | − 36 | + 13 | + 23 | − 14 | + 88 | − 3 | t* |



# II.

# Canon der Mondfinsternisse.

---



| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | −1206 IV 21 | 1280 677 | 20h 17m | 2·6 | 52m | —m | + 52 | − 7 |
| 2 | −1206 X 15 | 1280 854 | 4 36 | 5·6 | 74 | — | − 75 | + 3 |
| 3 | −1205 IV 10 | 1281 031 | 23 23 | 18·8 | 110 | 49 | + 6 | − 4 |
| 4 | −1205 X 4 | 1281 208 | 20 16 | 20·6 | 112 | 51 | + 51 | 0 |
| 5 | −1204 III 29 | 1281 385 | 23 59 | 8·9 | 90 | — | − 1 | + 1 |
| 6 | −1204 IX 23 | 1281 563 | 11 1 | 8·9 | 90 | — | −168 | − 5 |
| 7 | −1202 II 7 | 1282 065 | 8 25 | 8·7 | 89 | — | −120 | + 19 |
| 8 | −1202 VIII 3 | 1282 242 | 6 1 | 4·7 | 69 | — | − 87 | − 21 |
| 9 | −1201 I 28 | 1282 420 | 0 36 | 21·4 | 112 | 51 | − 3 | + 21 |
| 10 | −1201 VII 23 | 1282 596 | 7 48 | 21·7 | 112 | 52 | −114 | − 23 |
| 11 | −1200 I 17 | 1282 774 | 13 57 | 5·0 | 71 | — | +157 | + 22 |
| 12 | −1200 VII 11 | 1282 950 | 16 36 | 6·5 | 78 | — | +114 | − 24 |
| 13 | −1199 XI 26 | 1283 453 | 1 21 | 4·3 | 66 | — | − 23 | + 18 |
| 14 | −1198 V 22 | 1283 630 | 17 36 | 15·1 | 106 | 36 | + 92 | − 17 |
| 15 | −1198 XI 15 | 1283 807 | 4 23 | 20·5 | 111 | 50 | − 71 | + 15 |
| 16 | −1197 V 12 | 1283 985 | 5 30 | 12·9 | 102 | 21 | − 87 | − 14 |
| 17 | −1197 XI 4 | 1284 161 | 14 41 | 9·2 | 91 | — | +134 | + 12 |
| 18 | −1195 III 20 | 1284 663 | 20 7 | 3·2 | 58 | — | + 59 | + 5 |
| 19 | −1195 IX 14 | 1284 841 | 9 22 | 5·3 | 72 | — | −143 | − 9 |
| 20 | −1194 III 10 | 1285 018 | 3 14 | 20·9 | 112 | 51 | − 46 | + 9 |
| 21 | −1194 IX 3 | 1285 195 | 16 50 | 20·8 | 112 | 51 | +107 | − 12 |
| 22 | −1193 II 27 | 1285 372 | 16 52 | 8·3 | 87 | — | +111 | + 13 |
| 23 | −1193 VIII 23 | 1285 549 | 18 0 | 7·1 | 81 | — | + 91 | − 16 |
| 24 | −1191 I 7 | 1286 052 | 11 26 | 8·1 | 86 | — | −166 | + 24 |
| 25 | −1191 VII 2 | 1286 228 | 15 51 | 8·9 | 90 | — | +125 | − 24 |
| 26 | −1191 XII 27 | 1286 406 | 15 48 | 20·7 | 112 | 51 | +127 | + 24 |
| 27 | −1190 VI 22 | 1286 583 | 7 58 | 19·8 | 111 | 50 | −119 | − 23 |
| 28 | −1190 XII 16 | 1286 760 | 15 0 | 5·3 | 72 | — | +137 | + 23 |
| 29 | −1189 VI 12 | 1286 938 | 0 59 | 3·4 | 59 | — | − 15 | − 22 |
| 30 | −1188 V 2 | 1287 263 | 3 8 | 0·9 | 31 | — | − 51 | − 11 |
| 31 | −1188 X 25 | 1287 439 | 13 26 | 5·6 | 74 | — | +152 | + 8 |
| 32 | −1187 IV 21 | 1287 617 | 6 1 | 17·1 | 109 | 44 | − 94 | − 7 |
| 33 | −1187 X 15 | 1287 794 | 5 1 | 20·5 | 111 | 50 | − 81 | + 3 |
| 34 | −1186 IV 10 | 1287 971 | 6 42 | 10·4 | 94 | — | −103 | − 3 |
| 35 | −1186 X 4 | 1288 148 | 19 29 | 9·1 | 90 | — | + 63 | 0 |
| 36 | −1184 II 18 | 1288 650 | 16 40 | 8·0 | 86 | — | +115 | + 16 |
| 37 | −1184 VIII 13 | 1288 827 | 13 3 | 3·3 | 58 | — | +166 | − 19 |
| 38 | −1183 II 7 | 1289 005 | 9 3 | 22·0 | 112 | 52 | −130 | + 19 |
| 39 | −1183 VIII 2 | 1289 181 | 15 4 | 20·2 | 111 | 50 | +137 | − 21 |
| 40 | −1182 I 27 | 1289 359 | 22 14 | 5·6 | 74 | — | + 33 | + 21 |
| 41 | −1182 VII 23 | 1289 536 | 0 7 | 8·0 | 86 | — | + 1 | − 23 |
| 42 | −1181 XII 7 | 1290 038 | 9 34 | 4·3 | 66 | — | −144 | + 21 |
| 43 | −1180 VI 2 | 1290 216 | 0 53 | 13·5 | 103 | 27 | − 15 | − 20 |
| 44 | −1180 XI 25 | 1290 392 | 12 58 | 20·4 | 111 | 50 | +163 | + 18 |
| 45 | −1179 V 22 | 1290 570 | 12 20 | 14·3 | 105 | 33 | +171 | − 17 |
| 46 | −1179 XI 14 | 1290 746 | 23 32 | 9·3 | 91 | — | + 2 | + 15 |
| 47 | −1177 IV 1 | 1291 249 | 3 7 | 2·2 | 48 | — | − 48 | 0 |
| 48 | −1177 IX 25 | 1291 426 | 17 35 | 4·9 | 70 | — | + 93 | − 4 |
| 49 | −1176 III 20 | 1291 603 | 10 49 | 19·7 | 111 | 50 | −162 | + 5 |
| 50 | −1176 IX 14 | 1291 781 | 0 32 | 19·8 | 111 | 50 | − 10 | − 9 |
| 51 | −1175 III 10 | 1291 958 | 0h 52m | 9·4 | 91m | —m | − 10 | + 9 |
| 52 | −1175 IX 3 | 1292 135 | 1 14 | 8·0 | 86 | — | − 19 | − 12 |
| 53 | −1173 I 18 | 1292 637 | 19 38 | 7·7 | 84 | — | + 72 | + 22 |
| 54 | −1173 VII 13 | 1292 813 | 23 23 | 7·6 | 84 | — | + 12 | − 24 |
| 55 | −1172 I 7 | 1292 991 | 23 45 | 20·8 | 112 | 51 | + 9 | + 23 |
| 56 | −1172 VII 2 | 1293 168 | 15 36 | 21·3 | 112 | 51 | +128 | − 24 |
| 57 | −1172 XII 26 | 1293 345 | 23 2 | 5·8 | 75 | — | + 18 | + 24 |
| 58 | −1171 VI 22 | 1293 523 | 8 24 | 4·8 | 70 | — | −125 | − 23 |
| 59 | −1170 XI 5 | 1294 024 | 22 18 | 5·6 | 74 | — | + 20 | + 12 |
| 60 | −1169 V 2 | 1294 202 | 12 28 | 15·3 | 106 | 37 | +168 | − 11 |
| 61 | −1169 X 26 | 1294 379 | 13 53 | 20·5 | 111 | 50 | +145 | + 8 |
| 62 | −1168 IV 20 | 1294 556 | 13 22 | 12·2 | 100 | 10 | +156 | − 7 |
| 63 | −1168 X 15 | 1294 734 | 4 4 | 9·3 | 91 | — | − 67 | + 3 |
| 64 | −1166 III 1 | 1295 236 | 0 48 | 7·2 | 82 | — | − 8 | + 13 |
| 65 | −1166 VIII 24 | 1295 412 | 20 12 | 2·4 | 50 | — | + 58 | − 16 |
| 66 | −1165 II 18 | 1295 590 | 17 15 | 22·6 | 112 | 52 | +107 | + 16 |
| 67 | −1165 VIII 13 | 1295 766 | 22 21 | 19·2 | 110 | 49 | + 27 | − 19 |
| 68 | −1164 II 8 | 1295 945 | 6 19 | 5·9 | 75 | — | − 89 | + 19 |
| 69 | −1164 VIII 2 | 1296 121 | 7 45 | 9·1 | 90 | — | −113 | − 22 |
| 70 | −1163 XII 17 | 1296 623 | 17 41 | 4·3 | 66 | — | + 97 | + 23 |
| 71 | −1162 VI 13 | 1296 801 | 8 11 | 11·6 | 98 | — | −123 | − 22 |
| 72 | −1162 XII 6 | 1296 977 | 21 31 | 20·5 | 111 | 50 | + 37 | + 21 |
| 73 | −1161 VI 2 | 1297 155 | 19 9 | 16·3 | 108 | 42 | + 71 | − 20 |
| 74 | −1161 XI 26 | 1297 332 | 8 27 | 9·2 | 91 | — | −130 | + 18 |
| 75 | −1159 IV 11 | 1297 834 | 10 0 | 0·4 | 21 | — | −153 | − 4 |
| 76 | −1159 X 6 | 1298 012 | 2 1 | 4·5 | 67 | — | − 35 | 0 |
| 77 | −1158 III 31 | 1298 188 | 18 14 | 18·5 | 110 | 48 | + 85 | 0 |
| 78 | −1158 IX 25 | 1298 366 | 8 28 | 19·4 | 110 | 49 | −131 | − 4 |
| 79 | −1157 III 21 | 1298 543 | 8 45 | 10·5 | 94 | — | −131 | + 5 |
| 80 | −1157 IX 14 | 1298 720 | 8 45 | 8·8 | 89 | — | −133 | − 9 |
| 81 | −1155 I 29 | 1299 223 | 3 50 | 7·2 | 82 | — | − 51 | + 21 |
| 82 | −1155 VII 24 | 1299 399 | 7 2 | 6·2 | 77 | — | −102 | − 23 |
| 83 | −1154 I 18 | 1299 577 | 7 38 | 21·2 | 112 | 51 | −108 | + 22 |
| 84 | −1154 VII 13 | 1299 753 | 23 20 | 22·7 | 112 | 52 | + 13 | − 24 |
| 85 | −1153 I 7 | 1299 931 | 7 0 | 6·1 | 76 | — | −100 | + 24 |
| 86 | −1153 VII 3 | 1300 108 | 15 51 | 6·3 | 77 | — | +125 | − 24 |
| 87 | −1152 XI 16 | 1300 610 | 7 14 | 5·7 | 74 | — | −113 | + 15 |
| 88 | −1151 V 12 | 1300 787 | 18 54 | 13·3 | 103 | 25 | + 72 | − 14 |
| 89 | −1151 XI 5 | 1300 964 | 22 52 | 20·5 | 111 | 50 | + 11 | + 12 |
| 90 | −1150 V 1 | 1301 141 | 20 2 | 13·9 | 104 | 30 | + 55 | − 11 |
| 91 | −1150 X 26 | 1301 319 | 12 43 | 9·4 | 91 | — | +163 | + 8 |
| 92 | −1148 III 11 | 1301 821 | 8 52 | 6·0 | 76 | — | −131 | + 9 |
| 93 | −1148 IX 4 | 1301 998 | 3 31 | 1·5 | 40 | — | − 53 | − 12 |
| 94 | −1147 III 1 | 1302 176 | 1 21 | 21·6 | 112 | 52 | − 17 | + 13 |
| 95 | −1147 VIII 24 | 1302 352 | 5 54 | 18·1 | 110 | 47 | − 87 | − 16 |
| 96 | −1146 II 18 | 1302 530 | 14 13 | 6·8 | 80 | — | +152 | + 16 |
| 97 | −1146 VIII 13 | 1302 706 | 15 35 | 10·3 | 94 | — | +128 | − 19 |
| 98 | −1145 XII 29 | 1303 209 | 1 42 | 4·0 | 64 | — | − 21 | + 24 |
| 99 | −1144 VI 23 | 1303 386 | 15 33 | 9·9 | 93 | — | +128 | − 23 |
| 100 | −1144 XII 17 | 1303 563 | 6 0 | 20·4 | 111 | 50 | − 88 | + 23 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101 | −1143 VI 13 | 1303 741 | 1h 58m | 18·1 | 110m | 47m | − 30 | − 22 |
| 102 | −1143 XII 6 | 1303 917 | 17 23 | 9·3 | 91 | — | + 99 | + 21 |
| 103 | −1142 VI 2 | 1304 095 | 5 24 | 0·5 | 23 | — | − 83 | − 20 |
| 104 | −1141 X 17 | 1304 597 | 10 28 | 4·2 | 65 | — | −163 | + 4 |
| 105 | −1140 IV 11 | 1304 774 | 1 36 | 16·9 | 109 | 44 | − 27 | − 4 |
| 106 | −1140 X 5 | 1304 951 | 16 24 | 19·1 | 110 | 49 | +109 | 0 |
| 107 | −1139 III 31 | 1305 128 | 16 30 | 12·1 | 99 | 7 | +111 | 0 |
| 108 | −1139 IX 24 | 1305 305 | 16 20 | 9·4 | 91 | — | +111 | − 4 |
| 109 | −1137 II 9 | 1305 808 | 11 42 | 6·3 | 77 | — | −170 | + 18 |
| 110 | −1137 VIII 4 | 1305 984 | 14 49 | 5·2 | 72 | — | +140 | − 21 |
| 111 | −1136 I 29 | 1306 162 | 15 19 | 21·9 | 112 | 52 | +137 | + 20 |
| 112 | −1136 VII 24 | 1306 339 | 7 8 | 21·5 | 112 | 51 | −104 | − 23 |
| 113 | −1135 I 17 | 1306 516 | 14 46 | 6·5 | 78 | — | +145 | + 22 |
| 114 | −1135 VII 13 | 1306 693 | 23 26 | 7·6 | 84 | — | + 12 | − 24 |
| 115 | −1134 XI 27 | 1307 195 | 16 13 | 5·7 | 74 | — | +114 | + 19 |
| 116 | −1133 V 24 | 1307 373 | 1 11 | 11·3 | 97 | — | − 21 | − 18 |
| 117 | −1133 XI 17 | 1307 550 | 7 49 | 20·4 | 111 | 50 | −122 | + 16 |
| 118 | −1132 V 12 | 1307 727 | 2 37 | 16·0 | 107 | 41 | − 44 | − 14 |
| 119 | −1132 XI 5 | 1307 904 | 21 26 | 9·3 | 91 | — | + 33 | + 12 |
| 120 | −1130 III 22 | 1308 406 | 16 42 | 5·1 | 71 | — | +109 | + 4 |
| 121 | −1130 IX 15 | 1308 583 | 11 5 | 0·7 | 28 | — | −168 | − 8 |
| 122 | −1129 III 12 | 1308 761 | 9 22 | 20·5 | 111 | 50 | −138 | + 8 |
| 123 | −1129 IX 4 | 1308 937 | 13 38 | 17·2 | 109 | 45 | +155 | − 12 |
| 124 | −1128 II 29 | 1309 115 | 22 0 | 7·8 | 85 | — | + 34 | + 12 |
| 125 | −1128 VIII 23 | 1309 291 | 23 35 | 11·2 | 97 | — | + 7 | − 16 |
| 126 | −1126 I 8 | 1309 794 | 9 46 | 3·6 | 61 | — | −141 | + 23 |
| 127 | −1126 VII 4 | 1309 971 | 22 56 | 8·2 | 87 | — | + 18 | − 24 |
| 128 | −1126 XII 28 | 1310 148 | 14 31 | 20·2 | 111 | 50 | +147 | + 24 |
| 129 | −1125 VI 24 | 1310 326 | 8 51 | 19·7 | 111 | 50 | −132 | − 23 |
| 130 | −1125 XII 18 | 1310 503 | 2 15 | 9·5 | 91 | — | − 32 | + 23 |
| 131 | −1124 VI 12 | 1310 680 | 11 51 | 2·3 | 49 | — | −179 | − 22 |
| 132 | −1123 X 27 | 1311 182 | 19 1 | 3·9 | 63 | — | + 68 | + 9 |
| 133 | −1122 IV 22 | 1311 359 | 8 54 | 15·4 | 106 | 38 | −138 | − 7 |
| 134 | −1122 X 17 | 1311 537 | 0 26 | 18·6 | 110 | 48 | − 13 | + 4 |
| 135 | −1121 IV 12 | 1311 714 | 0 11 | 13·4 | 103 | 26 | − 6 | − 4 |
| 136 | −1121 X 6 | 1311 891 | 0 10 | 10·0 | 93 | — | − 8 | 0 |
| 137 | −1119 II 19 | 1312 393 | 19 29 | 5·5 | 73 | — | + 73 | + 15 |
| 138 | −1119 VIII 14 | 1312 569 | 22 44 | 4·2 | 65 | — | + 21 | − 19 |
| 139 | −1118 II 8 | 1312 747 | 22 48 | 21·0 | 112 | 51 | + 24 | + 18 |
| 140 | −1118 VIII 4 | 1312 924 | 15 2 | 20·5 | 111 | 50 | +137 | − 21 |
| 141 | −1117 I 28 | 1313 101 | 22 24 | 7·2 | 82 | — | + 31 | + 21 |
| 142 | −1117 VII 25 | 1313 279 | 7 5 | 8·7 | 89 | — | −103 | − 23 |
| 143 | −1116 XII 8 | 1313 781 | 1 11 | 5·6 | 74 | — | − 18 | + 21 |
| 144 | −1115 VI 3 | 1313 958 | 7 33 | 9·3 | 91 | — | −116 | 20 |
| 145 | −1115 XI 27 | 1314 135 | 16 48 | 20·5 | 111 | 50 | +106 | + 19 |
| 146 | −1114 V 23 | 1314 312 | 9 8 | 17·8 | 110 | 46 | −141 | − 17 |
| 147 | −1114 XI 17 | 1314 490 | 6 11 | 9·3 | 91 | — | − 97 | + 16 |
| 148 | −1113 V 12 | 1314 666 | 17 3 | 1·6 | 42 | — | +100 | − 14 |
| 149 | −1112 IV 2 | 1314 992 | 0 33 | 3·8 | 62 | — | − 10 | 0 |
| 150 | −1112 IX 25 | 1315 168 | 18 44 | 0·2 | 15 | — | + 75 | − 4 |
| 151 | −1111 III 22 | 1315 346 | 17h 7m | 19·6 | 111m | 50m | +103 | + 4 |
| 152 | −1111 IX 14 | 1315 522 | 21 31 | 16·7 | 108 | 43 | + 35 | − 8 |
| 153 | −1110 III 12 | 1315 701 | 5 34 | 8·7 | 89 | — | + 81 | + 8 |
| 154 | −1110 IX 4 | 1315 877 | 7 38 | 11·9 | 99 | — | −115 | − 12 |
| 155 | −1108 I 19 | 1316 379 | 17 36 | 3·5 | 60 | — | +103 | + 22 |
| 156 | −1108 VII 15 | 1316 557 | 6 21 | 6·7 | 79 | — | − 92 | − 24 |
| 157 | −1107 I 7 | 1316 733 | 22 54 | 20·1 | 111 | 50 | + 22 | + 23 |
| 158 | −1107 VII 4 | 1316 911 | 15 42 | 21·3 | 112 | 51 | +127 | − 24 |
| 159 | −1107 XII 28 | 1317 088 | 11 3 | 9·5 | 91 | — | −162 | + 24 |
| 160 | −1106 VI 23 | 1317 265 | 18 17 | 3·9 | 63 | — | + 87 | − 23 |
| 161 | −1105 XI 8 | 1317 768 | 3 38 | 3·8 | 62 | — | − 60 | + 13 |
| 162 | −1104 V 2 | 1317 944 | 16 10 | 13·7 | 103 | 28 | +113 | − 11 |
| 163 | −1104 X 27 | 1318 122 | 8 31 | 18·5 | 110 | 48 | −134 | + 8 |
| 164 | −1103 IV 22 | 1318 299 | 7 45 | 14·9 | 106 | 36 | −120 | − 7 |
| 165 | −1103 X 16 | 1318 476 | 8 0 | 10·1 | 93 | — | −126 | + 4 |
| 166 | −1101 III 3 | 1318 979 | 3 5 | 4·5 | 67 | — | − 43 | + 12 |
| 167 | −1101 VIII 26 | 1319 155 | 6 52 | 3·4 | 59 | — | −102 | − 15 |
| 168 | −1100 II 20 | 1319 333 | 6 13 | 20·1 | 111 | 50 | − 88 | + 15 |
| 169 | −1100 VIII 14 | 1319 509 | 23 5 | 19·2 | 110 | 49 | + 16 | − 19 |
| 170 | −1099 II 8 | 1319 687 | 5 56 | 7·9 | 85 | — | − 83 | + 19 |
| 171 | −1099 VIII 4 | 1319 864 | 14 47 | 10·1 | 93 | — | +141 | − 21 |
| 172 | −1098 XII 19 | 1320 366 | 10 7 | 5·7 | 74 | — | −149 | + 23 |
| 173 | −1097 VI 14 | 1320 543 | 14 0 | 7·2 | 82 | — | +149 | − 22 |
| 174 | −1097 XII 9 | 1320 721 | 1 49 | 20·5 | 111 | 50 | − 27 | + 21 |
| 175 | −1096 VI 2 | 1320 897 | 15 50 | 19·8 | 111 | 50 | +120 | − 20 |
| 176 | −1096 XI 27 | 1321 075 | 14 56 | 9·1 | 90 | — | +134 | + 19 |
| 177 | −1095 V 23 | 1321 252 | 0 7 | 3·3 | 58 | — | − 5 | − 17 |
| 178 | −1094 IV 13 | 1321 577 | 8 13 | 2·3 | 49 | — | −126 | − 4 |
| 179 | −1093 IV 3 | 1321 932 | 0 47 | 18·0 | 110 | 47 | − 13 | 0 |
| 180 | −1093 IX 26 | 1322 108 | 5 35 | 16·2 | 107 | 42 | − 87 | − 4 |
| 181 | −1092 III 22 | 1322 286 | 13 0 | 10·0 | 93 | — | +165 | + 4 |
| 182 | −1092 IX 14 | 1322 462 | 16 0 | 12·7 | 101 | 19 | +118 | − 8 |
| 183 | −1090 I 30 | 1322 965 | 1 20 | 3·0 | 56 | — | − 14 | + 20 |
| 184 | −1090 VII 26 | 1323 142 | 13 50 | 5·4 | 73 | — | +156 | − 22 |
| 185 | −1089 I 19 | 1323 319 | 7 11 | 19·9 | 111 | 50 | −102 | + 22 |
| 186 | −1089 VII 15 | 1323 496 | 22 36 | 21·5 | 112 | 51 | + 24 | − 24 |
| 187 | −1088 I 8 | 1323 673 | 19 46 | 9·7 | 92 | — | + 69 | + 23 |
| 188 | −1088 VII 4 | 1323 851 | 0 45 | 5·6 | 74 | — | − 9 | − 24 |
| 189 | −1087 XI 18 | 1324 353 | 12 11 | 3·8 | 62 | — | +173 | + 16 |
| 190 | −1086 V 13 | 1324 529 | 23 27 | 12·2 | 100 | 10 | + 4 | − 15 |
| 191 | −1086 XI 7 | 1324 707 | 16 41 | 18·4 | 110 | 48 | +104 | + 13 |
| 192 | −1085 V 3 | 1324 884 | 15 23 | 16·5 | 108 | 42 | +125 | − 12 |
| 193 | −1085 X 27 | 1325 061 | 15 57 | 10·2 | 94 | — | +115 | + 9 |
| 194 | −1084 IV 22 | 1325 239 | 8 26 | 0·1 | 11 | — | −130 | − 7 |
| 195 | −1083 III 13 | 1325 564 | 10 28 | 3·4 | 59 | — | −155 | + 8 |
| 196 | −1083 IX 5 | 1325 740 | 15 5 | 2·7 | 53 | — | +133 | − 11 |
| 197 | −1082 III 2 | 1325 918 | 13 21 | 19·3 | 110 | 49 | +163 | + 12 |
| 198 | −1082 VIII 26 | 1326 095 | 7 15 | 18·4 | 110 | 48 | −108 | − 15 |
| 199 | −1081 II 19 | 1326 272 | 13 20 | 9·1 | 90 | — | +165 | + 15 |
| 200 | −1081 VIII 15 | 1326 449 | 22 34 | 10·8 | 95 | — | + 23 | − 18 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 201 | −1080 XII 29 | 1326 951 | 18h 56m | 5·7 | 74m | —m | + 80 | + 24 |
| 202 | −1079 VI 24 | 1327 128 | 20 25 | 5·6 | 74 | — | + 55 | 23 |
| 203 | −1079 XII 19 | 1327 306 | 10 43 | 20·5 | 111 | 50 | −158 | + 23 |
| 204 | −1078 VI 13 | 1327 482 | 22 30 | 21·5 | 112 | 51 | + 22 | − 22 |
| 205 | −1078 XII 8 | 1327 660 | 23 38 | 9·1 | 90 | — | + 5 | + 21 |
| 206 | −1077 VI 3 | 1327 837 | 7 17 | 5·2 | 72 | — | −111 | − 20 |
| 207 | −1076 IV 23 | 1328 162 | 15 48 | 1·0 | 33 | — | +119 | − 8 |
| 208 | −1075 IV 13 | 1328 517 | 8 22 | 16·6 | 108 | 43 | −129 | − 4 |
| 209 | −1075 X 6 | 1328 693 | 13 50 | 15·9 | 107 | 40 | +148 | 0 |
| 210 | −1074 IV 2 | 1328 871 | 20 17 | 11·4 | 97 | — | + 54 | 0 |
| 211 | −1074 IX 26 | 1329 048 | 0 26 | 13·1 | 102 | 23 | − 10 | − 4 |
| 212 | −1072 II 10 | 1329 550 | 8 59 | 2·4 | 50 | — | −129 | + 18 |
| 213 | −1072 VIII 5 | 1329 727 | 21 30 | 4·3 | 66 | — | + 40 | − 21 |
| 214 | −1071 I 29 | 1329 904 | 15 24 | 19·4 | 110 | 49 | +135 | + 20 |
| 215 | −1071 VII 26 | 1330 082 | 5 43 | 19·7 | 111 | 50 | − 83 | − 23 |
| 216 | −1070 I 19 | 1330 259 | 4 25 | 10·2 | 94 | — | − 60 | + 22 |
| 217 | −1070 VII 15 | 1330 436 | 7 23 | 7·4 | 83 | — | −108 | − 24 |
| 218 | −1069 XI 29 | 1330 938 | 20 52 | 3·7 | 62 | — | + 45 | + 19 |
| 219 | −1068 V 24 | 1331 115 | 6 40 | 10·7 | 95 | — | −103 | − 18 |
| 220 | −1068 XI 18 | 1331 293 | 0 56 | 18·3 | 110 | 48 | − 18 | + 16 |
| 221 | −1067 V 13 | 1331 469 | 22 51 | 18·1 | 110 | 47 | + 13 | − 15 |
| 222 | −1067 XI 7 | 1331 647 | 0 6 | 10·4 | 94 | — | − 7 | + 13 |
| 223 | −1066 V 3 | 1331 824 | 15 52 | 1·5 | 40 | — | +118 | − 12 |
| 224 | −1065 III 24 | 1332 149 | 17 43 | 2·0 | 46 | — | + 94 | + 3 |
| 225 | −1065 IX 16 | 1332 325 | 23 29 | 2·2 | 48 | — | + 5 | − 8 |
| 226 | −1064 III 12 | 1332 503 | 20 23 | 17·9 | 110 | 47 | + 56 | + 8 |
| 227 | −1064 IX 5 | 1332 680 | 15 35 | 17·5 | 109 | 45 | +126 | − 11 |
| 228 | −1063 III 1 | 1332 857 | 20 39 | 10·0 | 93 | — | + 54 | + 12 |
| 229 | −1063 VIII 26 | 1333 035 | 6 35 | 11·7 | 98 | — | − 98 | − 15 |
| 230 | −1061 I 10 | 1333 537 | 3 44 | 5·6 | 74 | — | − 50 | + 23 |
| 231 | −1061 VII 6 | 1333 714 | 2 53 | 3·8 | 62 | — | − 41 | − 24 |
| 232 | −1061 XII 30 | 1333 891 | 19 32 | 20·3 | 111 | 50 | + 71 | + 24 |
| 233 | −1060 VI 24 | 1334 068 | 5 12 | 21·1 | 112 | 51 | − 77 | − 23 |
| 234 | −1060 XII 19 | 1334 246 | 8 14 | 9·0 | 90 | — | −121 | + 23 |
| 235 | −1059 VI 13 | 1334 422 | 14 28 | 6·8 | 80 | — | +143 | − 22 |
| 236 | −1057 IV 24 | 1335 102 | 15 49 | 15·1 | 106 | 36 | +119 | − 8 |
| 237 | −1057 X 17 | 1335 278 | 22 8 | 15·7 | 107 | 39 | + 22 | + 5 |
| 238 | −1056 IV 13 | 1335 457 | 3 21 | 12·6 | 101 | 17 | − 53 | − 4 |
| 239 | −1056 X 6 | 1335 633 | 9 2 | 13·3 | 103 | 25 | −140 | 0 |
| 240 | −1054 II 20 | 1336 135 | 16 31 | 1·7 | 43 | — | +117 | + 15 |
| 241 | −1054 VIII 17 | 1336 313 | 5 12 | 3·0 | 56 | — | − 76 | − 18 |
| 242 | −1053 II 9 | 1336 489 | 23 27 | 19·0 | 110 | 49 | + 14 | + 18 |
| 243 | −1053 VIII 6 | 1336 667 | 12 47 | 18·7 | 110 | 48 | +171 | − 21 |
| 244 | −1052 I 30 | 1336 844 | 12 55 | 10·6 | 95 | — | +172 | + 20 |
| 245 | −1052 VII 25 | 1337 021 | 14 10 | 8·9 | 90 | — | +150 | − 23 |
| 246 | −1051 XII 10 | 1337 524 | 5 25 | 3·6 | 61 | — | − 81 | + 21 |
| 247 | −1050 VI 4 | 1337 700 | 13 57 | 9·2 | 91 | — | +149 | − 21 |
| 248 | −1050 XI 29 | 1337 878 | 9 9 | 18·3 | 110 | 48 | −139 | + 19 |
| 249 | −1049 V 25 | 1338 055 | 6 18 | 19·7 | 111 | 50 | − 98 | − 18 |
| 250 | −1049 XI 18 | 1338 232 | 8 9 | 10·4 | 94 | — | −126 | + 16 |
| 251 | −1048 V 13 | 1338 409 | 23h 18m | 3·1 | 57m | —m | + 6 | − 15 |
| 252 | −1047 IV 4 | 1338 735 | 0 45 | 0·5 | 23 | — | − 13 | − 1 |
| 253 | −1047 IX 27 | 1338 911 | 8 3 | 1·8 | 44 | — | 125 | − 3 |
| 254 | −1046 III 24 | 1339 089 | 3 13 | 16·4 | 108 | 42 | − 48 | + 4 |
| 255 | −1046 IX 17 | 1339 266 | 0 1 | 17·2 | 109 | 45 | − 3 | − 8 |
| 256 | −1045 III 13 | 1339 443 | 3 42 | 11·3 | 97 | — | 54 | + 8 |
| 257 | −1045 IX 6 | 1339 620 | 14 40 | 12·5 | 100 | 16 | +139 | − 11 |
| 258 | −1043 I 20 | 1340 122 | 12 24 | 5·2 | 72 | — | 180 | + 22 |
| 259 | −1043 VII 16 | 1340 299 | 9 35 | 2·3 | 49 | | −141 | − 24 |
| 260 | −1042 I 10 | 1340 477 | 4 19 | 20·1 | 111 | 50 | − 59 | + 23 |
| 261 | −1042 VII 5 | 1340 653 | 12 8 | 19·3 | 110 | 49 | 180 | − 24 |
| 262 | −1042 XII 30 | 1340 831 | 16 51 | 9·1 | 90 | — | +112 | + 24 |
| 263 | −1041 VI 24 | 1341 007 | 21 46 | 8·4 | 88 | | + 35 | − 23 |
| 264 | −1039 V 4 | 1341 687 | 23 10 | 13·5 | 103 | 27 | + 8 | 12 |
| 265 | −1039 X 28 | 1341 864 | 6 35 | 15·6 | 107 | 39 | −105 | + 9 |
| 266 | −1038 IV 24 | 1342 042 | 10 20 | 14·4 | 105 | 33 | −159 | − 8 |
| 267 | −1038 X 17 | 1342 218 | 17 49 | 13·6 | 103 | 28 | + 87 | + 5 |
| 268 | −1036 III 2 | 1342 720 | 23 52 | 0·6 | 26 | — | + 6 | + 12 |
| 269 | −1036 VIII 27 | 1342 898 | 13 4 | 2·0 | 46 | — | +165 | − 15 |
| 270 | −1035 II 20 | 1343 075 | 7 28 | 18·1 | 110 | 47 | −107 | + 15 |
| 271 | −1035 VIII 16 | 1343 252 | 20 5 | 17·3 | 109 | 45 | + 60 | − 18 |
| 272 | −1034 II 9 | 1343 429 | 21 19 | 11·3 | 97 | — | + 46 | + 18 |
| 273 | −1034 VIII 5 | 1343 606 | 21 2 | 10·3 | 94 | — | + 47 | − 21 |
| 274 | −1033 XII 21 | 1344 109 | 13 54 | 3·6 | 61 | — | +154 | + 23 |
| 275 | −1032 VI 14 | 1344 285 | 21 18 | 7·5 | 83 | — | + 40 | − 22 |
| 276 | −1032 XII 9 | 1344 463 | 17 18 | 18·2 | 110 | 47 | +101 | + 21 |
| 277 | −1031 VI 4 | 1344 640 | 13 46 | 21·5 | 112 | 51 | +152 | − 21 |
| 278 | −1031 XI 28 | 1344 817 | 16 16 | 10·7 | 95 | — | +114 | + 19 |
| 279 | −1030 V 25 | 1344 995 | 6 43 | 4·7 | 69 | — | −104 | − 18 |
| 280 | −1029 X 8 | 1345 496 | 16 44 | 1·4 | 39 | — | +104 | + 1 |
| 281 | −1028 IV 3 | 1345 674 | 9 56 | 14·7 | 105 | 35 | −150 | 0 |
| 282 | −1028 IX 27 | 1345 851 | 8 36 | 16·5 | 108 | 42 | −133 | − 3 |
| 283 | −1027 III 23 | 1346 028 | 10 41 | 12·8 | 101 | 20 | −160 | + 4 |
| 284 | −1027 IX 16 | 1346 205 | 22 52 | 13·0 | 102 | 22 | + 15 | − 8 |
| 285 | −1025 I 31 | 1346 707 | 20 56 | 4·9 | 70 | — | + 52 | + 20 |
| 286 | −1025 VII 27 | 1346 884 | 16 21 | 0·7 | 28 | — | +118 | − 22 |
| 287 | −1024 I 21 | 1347 062 | 12 54 | 19·6 | 111 | 50 | +173 | + 22 |
| 288 | −1024 VII 15 | 1347 238 | 19 6 | 17·8 | 110 | 46 | + 76 | − 24 |
| 289 | −1023 I 10 | 1347 417 | 1 17 | 9·4 | 91 | — | − 14 | + 23 |
| 290 | −1023 VII 5 | 1347 593 | 5 9 | 10·1 | 93 | — | − 75 | − 24 |
| 291 | −1021 V 16 | 1348 273 | 6 33 | 11·6 | 98 | — | −102 | − 15 |
| 292 | −1021 XI 8 | 1348 449 | 15 8 | 15·5 | 106 | 38 | +128 | + 13 |
| 293 | −1020 V 4 | 1348 627 | 17 19 | 16·2 | 107 | 42 | + 96 | − 12 |
| 294 | −1020 X 28 | 1348 804 | 2 32 | 13·7 | 103 | 28 | − 44 | + 9 |
| 295 | −1018 IX 7 | 1349 483 | 21 0 | 1·1 | 35 | — | + 44 | − 10 |
| 296 | −1017 III 3 | 1349 660 | 15 14 | 17·2 | 109 | 45 | +135 | + 12 |
| 297 | −1017 VIII 28 | 1349 838 | 3 28 | 16·3 | 108 | 42 | − 51 | − 15 |
| 298 | −1016 II 21 | 1350 015 | 5 32 | 12·3 | 100 | 12 | − 78 | + 15 |
| 299 | −1016 VIII 16 | 1350 192 | 4 0 | 11·5 | 97 | — | − 58 | 18 |
| 300 | −1015 XII 31 | 1350 694 | 22 19 | 3·3 | 58 | — | + 30 | + 24 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 301 | -1014 VI 26 | 1350 871 | 4h 40m | 5′8 | 75m | —m | - 69 | - 23 |
| 302 | -1014 XII 21 | 1351 049 | 1 25 | 18·1 | 110 | 47 | - 19 | + 23 |
| 303 | -1013 VI 15 | 1351 225 | 21 18 | 22·6 | 112 | 52 | + 40 | - 22 |
| 304 | -1013 XII 10 | 1351 403 | 0 27 | 11·0 | 96 | — | - 6 | + 22 |
| 305 | -1012 VI 4 | 1351 580 | 14 0 | 6·3 | 77 | — | +148 | - 21 |
| 306 | -1011 X 19 | 1352 082 | 1 31 | 1·3 | 38 | — | - 28 | + 6 |
| 307 | -1010 IV 14 | 1352 259 | 16 32 | 13·0 | 102 | 22 | +109 | - 5 |
| 308 | -1010 X 8 | 1352 436 | 17 17 | 16·1 | 107 | 41 | + 95 | + 2 |
| 309 | -1009 IV 3 | 1352 613 | 17 37 | 14·3 | 105 | 33 | + 94 | - 1 |
| 310 | -1009 IX 28 | 1352 791 | 7 12 | 13·4 | 103 | 26 | -112 | - 2 |
| 311 | -1007 II 11 | 1353 293 | 5 21 | 4·3 | 66 | — | - 75 | + 18 |
| 312 | -1006 I 31 | 1353 647 | 21 22 | 19·3 | 110 | 49 | + 46 | + 20 |
| 313 | -1006 VII 27 | 1353 824 | 2 19 | 16·3 | 108 | 42 | - 32 | - 22 |
| 314 | -1005 I 21 | 1354 002 | 9 34 | 9·8 | 92 | — | -137 | + 22 |
| 315 | -1005 VII 16 | 1354 178 | 12 37 | 11·6 | 98 | — | +174 | - 23 |
| 316 | -1003 V 26 | 1354 858 | 13 46 | 10·0 | 93 | — | +150 | - 18 |
| 317 | -1003 XI 18 | 1355 034 | 23 43 | 15·5 | 106 | 38 | 0 | + 16 |
| 318 | -1002 V 16 | 1355 213 | 0 4 | 17·9 | 110 | 47 | - 5 | - 15 |
| 319 | -1002 XI 8 | 1355 389 | 11 26 | 13·7 | 103 | 28 | -177 | + 13 |
| 320 | -1001 V 5 | 1355 567 | 3 19 | 0·3 | 18 | — | - 54 | - 12 |
| 321 | -1000 IX 18 | 1356 069 | 5 7 | 0·3 | 18 | — | - 79 | - 7 |
| 322 | - 999 III 13 | 1356 245 | 22 58 | 16·0 | 107 | 41 | + 17 | + 7 |
| 323 | - 999 IX 7 | 1356 423 | 10 56 | 15·4 | 106 | 38 | -165 | - 10 |
| 324 | - 998 III 3 | 1356 600 | 13 40 | 13·1 | 102 | 23 | +158 | + 11 |
| 325 | - 998 VIII 27 | 1356 777 | 11 13 | 12·5 | 100 | 16 | -168 | - 14 |
| 326 | - 996 I 12 | 1357 280 | 6 37 | 2·9 | 55 | — | - 94 | + 23 |
| 327 | - 996 VII 6 | 1357 456 | 12 13 | 4·5 | 67 | — | +179 | - 24 |
| 328 | - 996 XII 31 | 1357 634 | 9 24 | 17·8 | 110 | 46 | -137 | + 24 |
| 329 | - 995 VI 26 | 1357 811 | 4 53 | 21·0 | 112 | 51 | - 72 | - 23 |
| 330 | - 995 XII 20 | 1357 988 | 8 34 | 11·1 | 96 | — | -126 | + 23 |
| 331 | - 994 VI 15 | 1358 165 | 21 23 | 7·9 | 85 | — | + 39 | - 22 |
| 332 | - 993 X 30 | 1358 667 | 10 24 | 1·4 | 39 | — | -162 | + 10 |
| 333 | - 992 IV 24 | 1358 844 | 23 2 | 11·3 | 97 | — | + 10 | - 10 |
| 334 | - 992 X 19 | 1359 022 | 2 7 | 16·1 | 107 | 41 | - 37 | + 7 |
| 335 | - 991 IV 14 | 1359 199 | 0 25 | 16·1 | 107 | 41 | - 9 | - 6 |
| 336 | - 991 X 8 | 1359 376 | 15 39 | 13·7 | 103 | 28 | +120 | + 3 |
| 337 | - 990 IV 3 | 1359 553 | 7 43 | 0·1 | 11 | — | -117 | - 1 |
| 338 | - 989 II 22 | 1359 878 | 13 37 | 3·4 | 59 | — | +161 | + 13 |
| 339 | - 988 II 12 | 1360 233 | 5 45 | 18·7 | 110 | 48 | - 81 | + 17 |
| 340 | - 988 VIII 6 | 1360 409 | 9 37 | 15·2 | 106 | 37 | -141 | - 20 |
| 341 | - 987 I 31 | 1360 587 | 17 43 | 10·2 | 94 | — | +100 | + 20 |
| 342 | - 987 VII 26 | 1360 763 | 20 13 | 12·9 | 102 | 21 | + 60 | - 22 |
| 343 | - 985 VI 6 | 1361 443 | 20 57 | 8·2 | 87 | — | + 44 | - 21 |
| 344 | - 985 XI 30 | 1361 620 | 8 21 | 15·8 | 107 | 40 | -127 | + 20 |
| 345 | - 984 V 26 | 1361 798 | 6 47 | 19·7 | 111 | 50 | -105 | - 19 |
| 346 | - 984 XI 18 | 1361 974 | 20 18 | 14·0 | 104 | 31 | + 51 | + 17 |
| 347 | - 983 V 15 | 1362 152 | 9 44 | 2·0 | 46 | — | -150 | - 16 |
| 348 | - 981 III 25 | 1362 831 | 6 32 | 15·0 | 106 | 36 | - 98 | + 2 |
| 349 | - 981 IX 18 | 1363 008 | 18 35 | 14·7 | 105 | 35 | + 79 | - 5 |
| 350 | - 980 III 13 | 1363 185 | 21 40 | 14·0 | 104 | 31 | + 37 | + 7 |
| 351 | -980 IX 6 | 1363 362 | 18h 30m | 13′5 | 103m | 27m | + 82 | - 10 |
| 352 | -978 I 22 | 1363 865 | 14 45 | 2·6 | 52 | — | +145 | + 22 |
| 353 | -978 VII 17 | 1364 041 | 19 47 | 3·1 | 57 | — | + 66 | - 23 |
| 354 | -977 I 11 | 1364 219 | 17 21 | 17·5 | 109 | 45 | +105 | + 23 |
| 355 | -977 VII 7 | 1364 396 | 12 29 | 19·6 | 111 | 50 | +175 | - 24 |
| 356 | -977 XII 31 | 1364 573 | 16 33 | 11·1 | 96 | — | +116 | + 24 |
| 357 | -976 VI 26 | 1364 751 | 4 44 | 9·3 | 91 | — | - 70 | - 23 |
| 358 | -975 XI 9 | 1365 252 | 19 16 | 1·4 | 39 | — | + 66 | + 15 |
| 359 | -974 V 6 | 1365 430 | 5 27 | 9·5 | 91 | — | - 86 | - 13 |
| 360 | -974 X 30 | 1365 607 | 10 55 | 16·0 | 107 | 41 | -170 | + 10 |
| 361 | -973 IV 25 | 1365 784 | 7 6 | 17·7 | 110 | 46 | -111 | - 10 |
| 362 | -973 X 20 | 1365 962 | 0 9 | 13·6 | 103 | 28 | - 8 | + 7 |
| 363 | -972 IV 13 | 1366 138 | 15 2 | 1·7 | 43 | — | +131 | - 6 |
| 364 | -971 III 4 | 1366 463 | 21 43 | 2·6 | 52 | — | + 38 | + 10 |
| 365 | -970 II 22 | 1366 818 | 13 51 | 17·7 | 110 | 46 | +157 | + 13 |
| 366 | -970 VIII 17 | 1366 994 | 17 4 | 14·0 | 104 | 31 | +106 | - 17 |
| 367 | -969 II 12 | 1367 173 | 1 38 | 10·8 | 95 | — | - 19 | + 17 |
| 368 | -969 VIII 7 | 1367 349 | 3 58 | 14·1 | 104 | 31 | - 57 | - 20 |
| 369 | -967 VI 17 | 1368 029 | 4 13 | 6·5 | 78 | — | - 63 | - 23 |
| 370 | -967 XII 10 | 1368 205 | 16 59 | 15·9 | 107 | 40 | +105 | + 22 |
| 371 | -966 VI 6 | 1368 383 | 13 36 | 21·5 | 112 | 51 | +154 | - 21 |
| 372 | -966 XI 30 | 1368 560 | 5 17 | 13·9 | 104 | 30 | - 81 | + 20 |
| 373 | -965 V 26 | 1368 737 | 16 9 | 3·8 | 62 | — | +115 | - 19 |
| 374 | -963 IV 4 | 1369 416 | 14 4 | 13·7 | 103 | 28 | +147 | - 2 |
| 375 | -963 IX 29 | 1369 594 | 2 22 | 14·1 | 104 | 31 | - 40 | - 1 |
| 376 | -962 III 25 | 1369 771 | 5 30 | 15·2 | 106 | 37 | - 83 | + 2 |
| 377 | -962 IX 18 | 1369 948 | 2 4 | 14·2 | 104 | 32 | - 33 | - 5 |
| 378 | -960 II 2 | 1370 450 | 22 43 | 1·9 | 45 | — | + 26 | + 19 |
| 379 | -960 VII 28 | 1370 627 | 3 32 | 1·9 | 45 | — | - 50 | - 22 |
| 380 | -959 I 22 | 1370 805 | 1 8 | 17·0 | 109 | 44 | - 11 | + 22 |
| 381 | -959 VII 17 | 1370 981 | 20 11 | 18·1 | 110 | 47 | + 60 | - 23 |
| 382 | -958 I 11 | 1371 159 | 0 32 | 11·6 | 98 | — | - 2 | + 23 |
| 383 | -958 VII 7 | 1371 336 | 12 6 | 10·9 | 96 | — | -179 | - 24 |
| 384 | -957 XI 21 | 1371 838 | 4 15 | 1·4 | 39 | — | - 67 | + 18 |
| 385 | -956 V 16 | 1372 015 | 11 49 | 7·5 | 83 | — | +179 | - 16 |
| 386 | -956 XI 9 | 1372 192 | 19 52 | 16·0 | 107 | 41 | + 57 | + 15 |
| 387 | -955 V 5 | 1372 369 | 13 47 | 19·5 | 110 | 49 | +149 | - 13 |
| 388 | -955 X 30 | 1372 547 | 8 44 | 13·7 | 103 | 28 | -137 | + 10 |
| 389 | -954 IV 24 | 1372 723 | 22 16 | 3·2 | 58 | — | + 22 | - 10 |
| 390 | -953 III 16 | 1373 049 | 5 42 | 1·7 | 43 | — | - 84 | + 6 |
| 391 | -952 III 4 | 1373 403 | 21 54 | 16·7 | 108 | 43 | + 35 | + 10 |
| 392 | -952 VIII 28 | 1373 580 | 0 44 | 13·1 | 102 | 23 | - 10 | - 14 |
| 393 | -951 II 22 | 1373 758 | 9 26 | 11·6 | 98 | — | -137 | + 14 |
| 394 | -951 VIII 17 | 1373 934 | 11 53 | 15·1 | 106 | 36 | -176 | - 17 |
| 395 | -949 VI 28 | 1374 614 | 11 27 | 4·8 | 70 | — | -170 | - 24 |
| 396 | -949 XII 22 | 1374 791 | 1 35 | 15·9 | 107 | 40 | - 21 | + 23 |
| 397 | -948 VI 16 | 1374 968 | 20 15 | 21·3 | 112 | 51 | + 56 | - 23 |
| 398 | -948 XII 10 | 1375 145 | 14 11 | 13·9 | 104 | 30 | +148 | + 22 |
| 399 | -947 VI 5 | 1375 322 | 22 28 | 5·7 | 74 | — | + 21 | - 21 |
| 400 | -945 IV 15 | 1376 001 | 21 29 | 12·3 | 100 | 12 | + 35 | - 7 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | |
| 401 | − 945 X 10 | 1376 179 | 10h 15m | 13·7 | 103m | 28m | −159 | + 3 |
| 402 | − 944 IV 4 | 1376 356 | 13 19 | 16·5 | 108 | 42 | +158 | − 2 |
| 403 | − 944 IX 28 | 1376 533 | 9 44 | 14·7 | 105 | 35 | −150 | − 1 |
| 404 | − 943 III 25 | 1376 711 | 6 5 | 0·5 | 23 | — | − 91 | + 2 |
| 405 | − 942 II 13 | 1377 036 | 6 29 | 1·3 | 38 | — | − 92 | + 16 |
| 406 | − 942 VIII 8 | 1377 212 | 11 22 | 0·9 | 31 | — | −168 | − 20 |
| 407 | − 941 II 2 | 1377 390 | 8 42 | 16·3 | 108 | 42 | −124 | + 20 |
| 408 | − 941 VII 29 | 1377 567 | 4 1 | 17·0 | 109 | 44 | − 57 | − 21 |
| 409 | − 940 I 22 | 1377 744 | 8 19 | 11·9 | 99 | — | −118 | + 22 |
| 410 | − 940 VII 17 | 1377 921 | 19 37 | 12·0 | 99 | 0 | + 68 | − 23 |
| 411 | − 939 XII 1 | 1378 423 | 13 16 | 1·4 | 39 | — | +159 | + 21 |
| 412 | − 938 V 27 | 1378 600 | 18 14 | 5 5 | 73 | — | + 84 | − 19 |
| 413 | − 938 XI 21 | 1378 778 | 4 47 | 15·9 | 107 | 40 | − 75 | + 18 |
| 414 | − 937 V 16 | 1378 954 | 20 32 | 21·5 | 112 | 51 | + 48 | − 16 |
| 415 | − 937 XI 10 | 1379 132 | 17 23 | 13·7 | 103 | 28 | + 94 | + 15 |
| 416 | − 936 V 5 | 1379 309 | 5 30 | 4·9 | 70 | — | − 87 | − 13 |
| 417 | − 935 III 26 | 1379 634 | 13 34 | 0·4 | 21 | — | +156 | + 1 |
| 418 | − 934 III 16 | 1379 989 | 5 43 | 15·8 | 107 | 40 | − 85 | + 6 |
| 419 | − 934 IX 8 | 1380 165 | 8 34 | 12·7 | 101 | 19 | −130 | − 9 |
| 420 | − 933 III 5 | 1380 343 | 17 5 | 12·4 | 100 | 14 | +107 | + 10 |
| 421 | − 933 VIII 28 | 1380 519 | 19 58 | 16·1 | 107 | 41 | + 61 | − 13 |
| 422 | − 932 VIII 17 | 1380 874 | 11 54 | 1·1 | 35 | — | −177 | − 17 |
| 423 | − 931 VII 8 | 1381 199 | 18 45 | 3·2 | 58 | — | + 81 | − 24 |
| 424 | − 930 I 1 | 1381 376 | 10 7 | 15·7 | 107 | 39 | −147 | + 24 |
| 425 | − 930 VI 28 | 1381 554 | 3 2 | 19·4 | 110 | 49 | − 44 | − 24 |
| 426 | − 930 XII 21 | 1381 730 | 23 7 | 13·9 | 104 | 30 | + 16 | + 23 |
| 427 | − 929 VI 17 | 1381 908 | 4 57 | 7·7 | 84 | — | − 74 | − 23 |
| 428 | − 927 IV 26 | 1382 587 | 4 51 | 10·8 | 95 | — | − 77 | − 10 |
| 429 | − 927 X 20 | 1382 764 | 18 16 | 13·4 | 103 | 26 | + 80 | + 8 |
| 430 | − 926 IV 15 | 1382 941 | 20 56 | 18·2 | 110 | 47 | + 43 | − 7 |
| 431 | − 926 X 9 | 1383 118 | 17 30 | 15·2 | 106 | 37 | + 92 | + 3 |
| 432 | − 925 IV 5 | 1383 296 | 13 50 | 1·8 | 44 | — | +151 | − 3 |
| 433 | − 925 IX 28 | 1383 472 | 19 44 | 0·7 | 28 | — | + 60 | 1 |
| 434 | − 924 II 24 | 1383 621 | 14 6 | 0·3 | 18 | — | +153 | + 13 |
| 435 | − 923 II 12 | 1383 975 | 16 10 | 15·4 | 106 | 38 | +123 | + 16 |
| 436 | − 923 VIII 8 | 1384 152 | 11 57 | 15·5 | 106 | 38 | −177 | − 19 |
| 437 | − 922 II 1 | 1384 329 | 16 2 | 12·6 | 101 | 17 | +126 | + 20 |
| 438 | − 922 VII 29 | 1384 507 | 3 16 | 13·5 | 103 | 27 | − 46 | − 21 |
| 439 | − 921 XII 12 | 1385 008 | 22 15 | 1·4 | 39 | — | + 27 | + 22 |
| 440 | − 920 VI 7 | 1385 186 | 0 34 | 3·4 | 59 | — | − 10 | − 21 |
| 441 | − 920 XII 1 | 1385 363 | 13 46 | 16·1 | 107 | 41 | +152 | + 21 |
| 442 | − 919 V 27 | 1385 540 | 3 11 | 21·1 | 112 | 51 | − 51 | − 19 |
| 443 | − 919 XI 21 | 1385 718 | 2 1 | 13·7 | 103 | 28 | − 34 | + 18 |
| 444 | − 918 V 16 | 1385 894 | 12 43 | 6·7 | 79 | — | +166 | − 16 |
| 445 | − 916 III 26 | 1386 574 | 13 28 | 14·4 | 105 | 33 | +158 | + 1 |
| 446 | − 916 IX 18 | 1386 750 | 16 35 | 11·9 | 99 | — | +109 | − 5 |
| 447 | − 915 III 16 | 1386 929 | 0 29 | 13·6 | 103 | 28 | − 6 | + 6 |
| 448 | − 915 IX 8 | 1387 105 | 4 12 | 16·8 | 109 | 43 | − 64 | − 9 |
| 449 | − 914 VIII 28 | 1387 459 | 20 5 | 1·8 | 44 | — | + 59 | − 13 |
| 450 | − 913 VII 20 | 1387 785 | 2 7 | 1·7 | 43 | — | − 29 | − 23 |
| 451 | − 912 I 12 | 1387 961 | 18h 33m | 15·4 | 106m | 38m | + 87 | + 23 |
| 452 | − 912 VII 8 | 1388 139 | 9 48 | 17·7 | 110 | 46 | −145 | − 24 |
| 453 | − 911 I 1 | 1388 316 | 7 56 | 14·2 | 104 | 32 | −114 | + 24 |
| 454 | − 911 VI 27 | 1388 493 | 11 20 | 9·6 | 92 | — | −169 | − 24 |
| 455 | − 909 V 7 | 1389 172 | 12 16 | 9·3 | 91 | — | +172 | − 14 |
| 456 | − 909 XI 1 | 1389 350 | 2 20 | 13·0 | 102 | 22 | − 41 | + 11 |
| 457 | − 908 IV 26 | 1389 527 | 4 35 | 19·7 | 111 | 50 | − 73 | − 10 |
| 458 | − 908 X 20 | 1389 704 | 1 26 | 15·5 | 106 | 38 | − 27 | + 7 |
| 459 | − 907 IV 15 | 1389 881 | 21 24 | 3·1 | 57 | — | + 36 | − 7 |
| 460 | − 907 X 9 | 1390 058 | 3 54 | 0·9 | 31 | — | − 64 | + 3 |
| 461 | − 905 II 23 | 1390 560 | 23 27 | 14·4 | 105 | 33 | + 13 | + 13 |
| 462 | − 905 VIII 19 | 1390 737 | 20 3 | 14·6 | 105 | 34 | + 61 | − 16 |
| 463 | − 904 II 12 | 1390 914 | 23 36 | 13·4 | 103 | 26 | + 12 | + 16 |
| 464 | − 904 VIII 8 | 1391 092 | 10 57 | 14·6 | 105 | 34 | 162 | − 19 |
| 465 | − 903 XII 23 | 1391 594 | 7 10 | 1·5 | 40 | — | −104 | + 23 |
| 466 | − 902 VI 18 | 1391 771 | 7 3 | 1·7 | 43 | — | −105 | − 23 |
| 467 | − 902 XII 12 | 1391 948 | 22 42 | 16·0 | 107 | 41 | + 20 | + 22 |
| 468 | − 901 VI 7 | 1392 125 | 9 57 | 19·3 | 110 | 49 | −151 | − 21 |
| 469 | − 901 XII 2 | 1392 303 | 10 42 | 13·6 | 103 | 28 | −162 | + 21 |
| 470 | − 900 V 26 | 1392 479 | 19 51 | 8·5 | 88 | — | + 59 | − 19 |
| 471 | − 898 IV 6 | 1393 159 | 21 6 | 13·0 | 102 | 22 | + 42 | − 3 |
| 472 | − 898 IX 30 | 1393 336 | 0 46 | 11·5 | 97 | — | − 15 | − 1 |
| 473 | − 897 III 27 | 1393 514 | 7 46 | 14·9 | 106 | 36 | −117 | + 1 |
| 474 | − 897 X 19 | 1393 690 | 12 21 | 17·3 | 109 | 45 | +169 | + 7 |
| 475 | − 896 IX 8 | 1394 045 | 4 25 | 2·5 | 51 | — | − 67 | − 9 |
| 476 | − 895 VII 30 | 1394 370 | 9 34 | 0·1 | 11 | — | −141 | − 21 |
| 477 | − 894 I 23 | 1394 547 | 2 52 | 15·1 | 106 | 36 | − 37 | + 22 |
| 478 | − 894 VII 19 | 1394 724 | 16 39 | 15·9 | 107 | 40 | +113 | − 23 |
| 479 | − 893 I 12 | 1394 901 | 16 38 | 14·3 | 105 | 33 | +116 | + 23 |
| 480 | − 893 VII 8 | 1395 078 | 17 50 | 11·4 | 97 | — | + 95 | − 24 |
| 481 | − 891 V 17 | 1395 757 | 19 31 | 7·6 | 84 | — | + 64 | − 17 |
| 482 | − 891 XI 11 | 1395 935 | 10 26 | 13·0 | 102 | 22 | 161 | + 15 |
| 483 | − 890 V 7 | 1396 112 | 12 8 | 21·3 | 112 | 51 | +174 | − 14 |
| 484 | − 890 X 31 | 1396 289 | 9 30 | 15·8 | 107 | 40 | −148 | + 11 |
| 485 | − 889 IV 27 | 1396 467 | 4 53 | 4·5 | 67 | — | − 77 | − 10 |
| 486 | − 889 X 20 | 1396 643 | 12 10 | 1·2 | 36 | — | +172 | + 8 |
| 487 | − 887 III 6 | 1397 146 | 6 35 | 13·4 | 103 | 26 | − 95 | + 10 |
| 488 | − 887 VIII 30 | 1397 323 | 4 10 | 13·8 | 104 | 29 | − 62 | − 13 |
| 489 | − 886 II 23 | 1397 500 | 7 0 | 14·4 | 105 | 33 | −100 | + 13 |
| 490 | − 886 VIII 19 | 1397 677 | 18 39 | 15·4 | 106 | 38 | + 82 | − 16 |
| 491 | − 884 I 3 | 1398 179 | 15 57 | 1·4 | 39 | — | +125 | + 24 |
| 492 | − 884 XII 23 | 1398 534 | 7 30 | 15·7 | 107 | 39 | −110 | + 23 |
| 493 | − 883 VI 17 | 1398 710 | 16 44 | 17·5 | 109 | 45 | +109 | 23 |
| 494 | − 883 XII 12 | 1398 888 | 19 15 | 13·5 | 103 | 27 | + 72 | + 22 |
| 495 | − 882 VI 7 | 1399 065 | 3 7 | 10·2 | 94 | — | − 48 | − 21 |
| 496 | − 880 IV 17 | 1399 745 | 4 34 | 11·6 | 98 | — | − 71 | − 7 |
| 497 | − 880 X 10 | 1399 921 | 9 7 | 11·3 | 97 | — | −142 | + 3 |
| 498 | − 879 IV 6 | 1400 099 | 14 57 | 16·2 | 107 | 42 | +134 | − 3 |
| 499 | − 879 IX 29 | 1400 275 | 21 5 | 17·8 | 110 | 46 | + 40 | − 1 |
| 500 | − 878 IX 19 | 1400 630 | 12 53 | 3·1 | 57 | — | +164 | − 5 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Grade | |
| 501 | − 876 | II | 3 | 1401 132 | 11ʰ | 11ᵐ | 14·8 | 106ᵐ | 35ᵐ | −162 | + 19 |
| 502 | − 876 | VII | 29 | 1401 309 | 23 | 38 | 14·6 | 105 | 34 | + 8 | − 21 |
| 503 | − 875 | I | 23 | 1401 487 | 1 | 14 | 14·7 | 105 | 35 | − 13 | + 22 |
| 504 | − 875 | VII | 19 | 1401 664 | 0 | 31 | 13·1 | 102 | 23 | 5 | − 23 |
| 505 | − 873 | V | 29 | 1402 343 | 2 | 54 | 6·0 | 76 | — | − 46 | − 19 |
| 506 | − 873 | XI | 22 | 1402 520 | 18 | 38 | 13·0 | 102 | 22 | + 77 | + 18 |
| 507 | − 872 | V | 17 | 1402 697 | 19 | 37 | 22·7 | 112 | 52 | + 62 | − 17 |
| 508 | − 872 | XI | 10 | 1402 874 | 17 | 37 | 15 9 | 107 | 40 | + 91 | + 15 |
| 509 | − 871 | V | 7 | 1403 052 | 12 | 18 | 6·1 | 76 | — | +172 | − 14 |
| 510 | 871 | X | 30 | 1403 228 | 20 | 36 | 1·4 | 39 | — | + 45 | + 11 |
| 511 | 869 | III | 17 | 1403 731 | 13 | 25 | 12·1 | 99 | 7 | +160 | + 5 |
| 512 | − 869 | IX | 10 | 1403 908 | 12 | 28 | 13·1 | 102 | 23 | +172 | − 8 |
| 513 | − 868 | III | 5 | 1404 085 | 14 | 17 | 15·6 | 107 | 39 | +149 | + 10 |
| 514 | − 868 | VIII | 30 | 1404 263 | 2 | 35 | 16·2 | 107 | 42 | − 39 | − 13 |
| 515 | − 867 | II | 22 | 1404 439 | 20 | 56 | 0·2 | 15 | — | + 50 | + 13 |
| 516 | 866 | I | 14 | 1404 765 | 0 | 43 | 1·3 | 38 | — | − 5 | + 23 |
| 517 | − 865 | I | 3 | 1405 119 | 16 | 18 | 15·6 | 107 | 39 | +120 | + 24 |
| 518 | 865 | VI | 28 | 1405 295 | 23 | 38 | 15·9 | 107 | 40 | + 7 | − 24 |
| 519 | − 865 | XII | 24 | 1405 474 | 3 | 49 | 13·6 | 103 | 28 | − 54 | + 24 |
| 520 | − 864 | VI | 17 | 1405 650 | 10 | 24 | 11·8 | 98 | — | −156 | − 23 |
| 521 | − 862 | IV | 28 | 1406 330 | 11 | 56 | 10·0 | 93 | — | +177 | − 11 |
| 522 | − 862 | X | 21 | 1406 506 | 17 | 32 | 11·1 | 96 | — | + 91 | + 8 |
| 523 | − 861 | IV | 17 | 1406 684 | 21 | 55 | 17·9 | 110 | 47 | + 28 | − 7 |
| 524 | − 861 | X | 11 | 1406 861 | 5 | 43 | 18·1 | 110 | 47 | − 91 | + 4 |
| 525 | − 860 | IV | 6 | 1407 039 | 0 | 50 | 0·5 | 23 | — | − 14 | − 3 |
| 526 | − 860 | IX | 29 | 1407 215 | 21 | 33 | 3·5 | 60 | — | + 33 | − 1 |
| 527 | − 858 | II | 13 | 1407 717 | 19 | 18 | 14·1 | 104 | 31 | + 76 | + 16 |
| 528 | − 858 | VIII | 10 | 1407 895 | 6 | 42 | 13·1 | 102 | 23 | − 98 | − 19 |
| 529 | − 857 | II | 3 | 1408 072 | 9 | 44 | 15·3 | 106 | 37 | −140 | + 19 |
| 530 | − 857 | VII | 30 | 1408 249 | 7 | 17 | 14·4 | 105 | 33 | −107 | − 21 |
| 531 | − 856 | I | 24 | 1408 427 | 1 | 50 | 0·2 | 15 | — | − 22 | + 22 |
| 532 | − 855 | VI | 8 | 1408 928 | 10 | 16 | 4·4 | 67 | — | −155 | − 21 |
| 533 | − 855 | XII | 3 | 1409 106 | 2 | 48 | 12·8 | 101 | 20 | − 43 | + 21 |
| 534 | − 854 | V | 29 | 1409 283 | 3 | 9 | 21·1 | 112 | 51 | − 50 | − 19 |
| 535 | − 854 | XI | 22 | 1409 460 | 1 | 46 | 16·0 | 107 | 41 | − 30 | + 18 |
| 536 | − 853 | V | 18 | 1409 637 | 19 | 37 | 7·6 | 84 | — | + 62 | − 17 |
| 537 | − 853 | XI | 11 | 1409 814 | 5 | 6 | 1·5 | 40 | — | − 81 | + 15 |
| 538 | − 851 | III | 27 | 1410 316 | 20 | 20 | 10·7 | 95 | — | + 55 | + 1 |
| 539 | − 851 | IX | 20 | 1410 493 | 20 | 56 | 12·6 | 101 | 17 | + 43 | − 4 |
| 540 | − 850 | III | 16 | 1410 670 | 21 | 30 | 16·8 | 109 | 43 | + 39 | + 5 |
| 541 | − 850 | IX | 10 | 1410 848 | 10 | 34 | 17·0 | 109 | 44 | −160 | − 9 |
| 542 | − 849 | III | 6 | 1411 025 | 4 | 47 | 1·2 | 36 | — | − 68 | + 10 |
| 543 | − 848 | I | 25 | 1411 350 | 9 | 20 | 0·9 | 31 | — | −134 | + 21 |
| 544 | − 847 | I | 14 | 1411 705 | 0 | 56 | 15·3 | 106 | 37 | − 8 | + 23 |
| 545 | − 847 | VII | 9 | 1411 881 | 6 | 40 | 14·3 | 105 | 33 | − 98 | − 24 |
| 546 | − 846 | I | 3 | 1412 059 | 12 | 19 | 13·6 | 103 | 28 | 180 | + 24 |
| 547 | − 846 | VI | 28 | 1412 235 | 17 | 48 | 13·5 | 103 | 27 | + 94 | − 24 |
| 548 | − 844 | V | 8 | 1412 915 | 19 | 14 | 8·2 | 87 | — | + 68 | − 14 |
| 549 | − 844 | XI | 1 | 1413 092 | 2 | 6 | 11·0 | 96 | — | − 37 | + 11 |
| 550 | − 843 | IV | 28 | 1413 270 | 4 | 50 | 19·5 | 110 | 49 | − 76 | − 11 |
| 551 | − 843 | X | 21 | 1413 446 | 14ʰ | 32ᵐ | 18·2 | 110ᵐ | 47ᵐ | +136 | + 8 |
| 552 | − 842 | IV | 17 | 1413 624 | 7 | 31 | 2·1 | 47 | — | −116 | − 7 |
| 553 | − 842 | X | 11 | 1413 801 | 6 | 12 | 3·6 | 61 | — | − 98 | + 4 |
| 554 | − 840 | II | 25 | 1414 303 | 3 | 16 | 13·3 | 103 | 25 | − 45 | + 13 |
| 555 | − 840 | VIII | 20 | 1414 480 | 13 | 53 | 11·9 | 99 | — | +153 | − 16 |
| 556 | − 839 | II | 13 | 1414 657 | 18 | 9 | 16·0 | 107 | 41 | + 93 | + 16 |
| 557 | − 839 | VIII | 9 | 1414 834 | 14 | 11 | 16·0 | 107 | 41 | +149 | − 19 |
| 558 | − 838 | II | 3 | 1415 012 | 10 | 22 | 0·6 | 26 | — | −149 | + 19 |
| 559 | − 838 | VII | 29 | 1415 188 | 16 | 29 | 0·4 | 21 | — | +116 | − 21 |
| 560 | − 837 | VI | 19 | 1415 513 | 17 | 40 | 2·7 | 53 | — | + 95 | − 23 |
| 561 | − 837 | XII | 14 | 1415 691 | 10 | 55 | 12·7 | 101 | 19 | −163 | + 23 |
| 562 | − 836 | VI | 8 | 1415 868 | 10 | 36 | 19·3 | 110 | 49 | −160 | − 21 |
| 563 | − 836 | XII | 2 | 1416 045 | 9 | 56 | 16·0 | 107 | 41 | −150 | + 21 |
| 564 | − 835 | V | 29 | 1416 223 | 2 | 53 | 9·4 | 91 | — | − 46 | − 19 |
| 565 | − 835 | XI | 21 | 1416 399 | 13 | 37 | 1·7 | 43 | — | +152 | + 18 |
| 566 | − 833 | IV | 8 | 1416 902 | 2 | 57 | 9·1 | 90 | — | − 46 | − 3 |
| 567 | − 833 | X | 2 | 1417 079 | 5 | 34 | 12·1 | 99 | 7 | − 87 | 0 |
| 568 | − 832 | III | 27 | 1417 256 | 4 | 33 | 18·4 | 110 | 48 | − 68 | + 1 |
| 569 | − 832 | IX | 20 | 1417 433 | 18 | 47 | 17·4 | 109 | 45 | + 76 | − 4 |
| 570 | − 831 | III | 16 | 1417 610 | 12 | 22 | 2·5 | 51 | — | +176 | + 5 |
| 571 | − 831 | IX | 10 | 1417 788 | 1 | 33 | 0·6 | 26 | — | − 24 | − 9 |
| 572 | − 830 | II | 4 | 1417 935 | 17 | 52 | 0·4 | 21 | — | + 98 | + 19 |
| 573 | − 829 | I | 25 | 1418 290 | 9 | 31 | 14·8 | 106 | 35 | −137 | + 21 |
| 574 | − 829 | VII | 20 | 1418 466 | 13 | 46 | 12·8 | 101 | 20 | +156 | − 23 |
| 575 | − 828 | I | 14 | 1418 644 | 20 | 37 | 13·9 | 104 | 30 | + 57 | + 23 |
| 576 | − 828 | VII | 9 | 1418 821 | 1 | 18 | 15·1 | 106 | 36 | − 17 | − 24 |
| 577 | − 826 | V | 20 | 1419 501 | 2 | 25 | 6·5 | 78 | — | − 40 | − 17 |
| 578 | − 826 | XI | 12 | 1419 677 | 10 | 43 | 11·1 | 96 | — | −166 | + 15 |
| 579 | − 825 | V | 9 | 1419 855 | 11 | 36 | 21·4 | 112 | 51 | −178 | − 14 |
| 580 | − 825 | XI | 1 | 1420 031 | 23 | 19 | 18·4 | 110 | 48 | + 5 | + 12 |
| 581 | − 824 | IV | 27 | 1420 209 | 13 | 57 | 3·8 | 62 | — | +147 | − 11 |
| 582 | − 824 | X | 21 | 1420 386 | 15 | 4 | 3·8 | 62 | — | +129 | + 8 |
| 583 | − 822 | III | 7 | 1420 888 | 11 | 9 | 12·5 | 100 | 16 | −164 | + 9 |
| 584 | − 822 | VIII | 31 | 1421 065 | 21 | 12 | 11 0 | 96 | — | + 42 | − 12 |
| 585 | − 821 | II | 25 | 1421 243 | 2 | 21 | 16·8 | 109 | 43 | − 31 | + 13 |
| 586 | − 821 | VIII | 20 | 1421 419 | 21 | 10 | 17·3 | 109 | 45 | + 44 | − 16 |
| 587 | − 820 | II | 14 | 1421 597 | 18 | 40 | 1·1 | 35 | — | + 85 | + 16 |
| 588 | − 820 | VIII | 8 | 1421 773 | 23 | 40 | 1·6 | 42 | — | + 7 | − 19 |
| 589 | − 819 | VI | 30 | 1422 099 | 1 | 8 | 1·3 | 38 | — | − 15 | − 24 |
| 590 | − 819 | XII | 24 | 1422 276 | 18 | 55 | 12·5 | 100 | 16 | + 79 | + 24 |
| 591 | − 818 | VI | 19 | 1422 453 | 18 | 6 | 17·7 | 110 | 46 | + 89 | − 23 |
| 592 | − 818 | XII | 13 | 1422 630 | 18 | 6 | 16·0 | 107 | 41 | + 89 | + 23 |
| 593 | − 817 | VI | 9 | 1422 808 | 10 | 11 | 10·9 | 96 | — | −154 | − 22 |
| 594 | − 817 | XII | 2 | 1422 984 | 22 | 12 | 1·7 | 43 | — | + 26 | + 21 |
| 595 | − 815 | IV | 18 | 1423 487 | 9 | 34 | 7·4 | 83 | — | −147 | − 7 |
| 596 | − 815 | X | 12 | 1423 664 | 14 | 10 | 11·8 | 98 | — | +142 | + 5 |
| 597 | − 814 | IV | 7 | 1423 841 | 11 | 24 | 19·8 | 111 | 50 | −173 | − 3 |
| 598 | − 814 | X | 2 | 1424 019 | 3 | 3 | 17·8 | 110 | 46 | − 50 | 0 |
| 599 | − 813 | III | 27 | 1424 195 | 19 | 54 | 3·9 | 63 | — | + 61 | + 1 |
| 600 | − 813 | IX | 21 | 1424 373 | 9 | 15 | 1·2 | 36 | — | −141 | − 4 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | Grade |
| 601 | – 811 II 4 | 1424 875 | 17h 55m | 14·3 | 105m | 33m | + 97 | + 19 |
| 602 | – 811 VII 30 | 1425 051 | 21 2 | 11·6 | 98 | — | + 47 | – 21 |
| 603 | – 810 I 25 | 1425 230 | 4 45 | 14·3 | 105 | 33 | – 65 | + 21 |
| 604 | – 810 VII 20 | 1425 406 | 8 48 | 16·3 | 108 | 42 | –129 | – 23 |
| 605 | – 809 VII 10 | 1425 761 | 1 13 | 1·1 | 35 | — | – 16 | – 24 |
| 606 | – 808 V 30 | 1426 086 | 9 33 | 4·8 | 70 | — | –145 | – 20 |
| 607 | – 808 XI 22 | 1426 262 | 19 21 | 11·1 | 96 | — | + 66 | + 18 |
| 608 | – 807 V 19 | 1426 440 | 18 16 | 21·2 | 112 | 51 | + 83 | – 17 |
| 609 | – 807 XI 12 | 1426 617 | 8 12 | 18·5 | 110 | 48 | –128 | + 15 |
| 610 | – 806 V 8 | 1426 794 | 20 23 | 5·8 | 75 | — | + 50 | – 14 |
| 611 | – 806 XI 1 | 1426 971 | 23 52 | 3·9 | 63 | — | – 4 | + 12 |
| 612 | – 804 III 17 | 1427 473 | 18 56 | 11·3 | 97 | — | + 77 | + 5 |
| 613 | – 804 IX 11 | 1427 651 | 4 39 | 10·1 | 93 | — | – 71 | – 8 |
| 614 | – 803 III 7 | 1427 828 | 10 28 | 17·7 | 110 | 46 | –154 | + 9 |
| 615 | – 803 VIII 31 | 1428 005 | 4 26 | 18·2 | 110 | 47 | – 67 | – 13 |
| 616 | – 802 II 25 | 1428 183 | 2 54 | 1·8 | 44 | — | – 39 | + 13 |
| 617 | – 802 VIII 20 | 1428 359 | 7 9 | 2·8 | 54 | — | –106 | – 16 |
| 618 | – 800 I 5 | 1428 862 | 2 55 | 12·2 | 100 | 10 | – 39 | + 24 |
| 619 | – 800 VI 30 | 1429 039 | 1 40 | 16·5 | 108 | 42 | – 23 | – 24 |
| 620 | – 800 XII 24 | 1429 216 | 2 16 | 16·3 | 108 | 42 | – 31 | + 24 |
| 621 | – 799 VI 19 | 1429 393 | 17 25 | 12·6 | 101 | 17 | + 99 | – 23 |
| 622 | – 799 XII 13 | 1429 570 | 6 46 | 1·7 | 43 | — | –101 | + 22 |
| 623 | – 797 IV 29 | 1430 072 | 16 4 | 5·5 | 73 | — | +115 | – 11 |
| 624 | – 797 X 23 | 1430 249 | 22 56 | 11·5 | 97 | — | + 10 | + 8 |
| 625 | – 796 IV 17 | 1430 426 | 18 24 | 21·6 | 112 | 52 | + 81 | – 7 |
| 626 | – 796 X 12 | 1430 604 | 11 27 | 18·3 | 110 | 48 | –177 | + 4 |
| 627 | – 795 IV 7 | 1430 781 | 3 19 | 5·2 | 72 | — | – 51 | – 3 |
| 628 | – 795 X 1 | 1430 958 | 17 7 | 1·5 | 40 | — | + 99 | 0 |
| 629 | – 793 II 16 | 1431 461 | 2 6 | 13·7 | 103 | 28 | – 26 | + 16 |
| 630 | – 793 VIII 11 | 1431 637 | 4 27 | 10·5 | 94 | — | – 65 | – 19 |
| 631 | – 792 II 5 | 1431 815 | 12 46 | 14·8 | 106 | 35 | +175 | + 19 |
| 632 | – 792 VII 30 | 1431 991 | 16 32 | 18·0 | 110 | 47 | +115 | – 21 |
| 633 | – 791 VII 20 | 1432 346 | 8 58 | 2·4 | 50 | — | –132 | – 23 |
| 634 | – 790 VI 10 | 1432 671 | 16 43 | 3·0 | 56 | — | +108 | – 22 |
| 635 | – 790 XII 4 | 1432 848 | 4 7 | 11·2 | 97 | — | – 63 | + 21 |
| 636 | – 789 V 31 | 1433 026 | 0 56 | 19·4 | 110 | 49 | – 16 | – 20 |
| 637 | – 789 XI 23 | 1433 202 | 17 10 | 18·5 | 110 | 48 | + 99 | + 19 |
| 638 | – 788 V 19 | 1433 380 | 2 47 | 7·6 | 84 | — | 45 | – 17 |
| 639 | – 788 XI 12 | 1433 557 | 8 50 | 4·0 | 64 | — | –137 | + 15 |
| 640 | – 786 III 29 | 1434 059 | 2 34 | 10·3 | 94 | — | – 39 | + 1 |
| 641 | 786 IX 22 | 1434 236 | 12 17 | 9·3 | 91 | | +173 | – 3 |
| 642 | – 785 III 18 | 1434 413 | 18 27 | 18·9 | 110 | 49 | + 85 | + 5 |
| 643 | – 785 IX 11 | 1434 590 | 11 51 | 19·0 | 110 | 49 | –179 | – 8 |
| 644 | – 784 III 7 | 1434 768 | 10 56 | 2·6 | 52 | — | –161 | + 9 |
| 645 | – 784 VIII 30 | 1434 944 | 14 47 | 3·7 | 62 | — | +139 | – 13 |
| 646 | – 782 I 15 | 1435 447 | 10 44 | 12·0 | 99 | 0 | –155 | + 23 |
| 647 | – 782 VII 11 | 1435 624 | 9 19 | 14·7 | 105 | 35 | 137 | – 24 |
| 648 | – 781 I 4 | 1435 801 | 10 17 | 16·5 | 108 | 42 | –150 | + 24 |
| 649 | – 781 VII 1 | 1435 979 | 0 48 | 14·1 | 104 | 31 | – 10 | – 24 |
| 650 | – 781 XII 24 | 1436 155 | 15 16 | 1·9 | 45 | — | +134 | + 24 |
| 651 | – 779 V 9 | 1436 657 | 22h 30m | 3·6 | 61m | —m | + 19 | – 14 |
| 652 | – 779 XI 3 | 1436 835 | 7 46 | 11·4 | 97 | — | –122 | + 12 |
| 653 | – 778 IV 29 | 1437 012 | 1 9 | 21·2 | 112 | 51 | – 21 | – 11 |
| 654 | – 778 X 23 | 1437 189 | 19 53 | 18·3 | 110 | 48 | + 56 | + 8 |
| 655 | – 777 IV 18 | 1437 366 | 10 43 | 6·8 | 80 | — | –164 | – 7 |
| 656 | – 777 X 13 | 1437 544 | 1 3 | 2·0 | 46 | — | – 21 | + 5 |
| 657 | – 775 II 26 | 1438 046 | 10 15 | 12·9 | 102 | 21 | –149 | + 13 |
| 658 | – 775 VIII 21 | 1438 222 | 12 8 | 9·3 | 91 | — | +179 | – 15 |
| 659 | – 774 II 15 | 1438 400 | 20 39 | 15·5 | 106 | 38 | + 55 | + 16 |
| 660 | – 774 VIII 11 | 1438 577 | 0 21 | 19·0 | 110 | 49 | – 3 | – 19 |
| 661 | – 773 VII 31 | 1438 931 | 16 47 | 3·5 | 60 | — | +111 | – 21 |
| 662 | – 772 VI 20 | 1439 256 | 23 51 | 1·3 | 38 | — | + 3 | – 23 |
| 663 | – 772 XII 14 | 1439 433 | 12 47 | 11·4 | 97 | — | +169 | + 23 |
| 664 | – 771 VI 10 | 1439 611 | 7 35 | 17·4 | 109 | 45 | –115 | – 22 |
| 665 | – 771 XII 4 | 1439 788 | 2 10 | 18·4 | 110 | 48 | – 33 | + 21 |
| 666 | – 770 V 30 | 1439 965 | 9 13 | 9·8 | 92 | — | –140 | – 20 |
| 667 | – 770 XI 23 | 1440 142 | 17 44 | 3·7 | 62 | — | + 91 | + 19 |
| 668 | – 768 IV 8 | 1440 644 | 10 9 | 9·0 | 90 | — | –154 | – 3 |
| 669 | – 768 X 2 | 1440 821 | 20 6 | 8·8 | 89 | — | + 54 | + 1 |
| 670 | – 767 III 29 | 1440 999 | 2 21 | 20·2 | 111 | 50 | – 36 | + 1 |
| 671 | – 767 IX 21 | 1441 175 | 19 28 | 19·7 | 111 | 50 | + 65 | – 4 |
| 672 | – 766 III 18 | 1441 353 | 18 44 | 3·7 | 62 | — | + 80 | + 5 |
| 673 | – 766 IX 10 | 1441 529 | 22 34 | 4·5 | 67 | — | + 20 | – 8 |
| 674 | – 764 I 26 | 1442 032 | 18 20 | 11·5 | 97 | — | + 91 | + 21 |
| 675 | – 764 VII 21 | 1442 209 | 17 0 | 13·4 | 103 | 26 | +108 | – 23 |
| 676 | – 763 I 14 | 1442 386 | 18 14 | 16·9 | 109 | 44 | + 92 | + 23 |
| 677 | – 763 VII 11 | 1442 564 | 8 8 | 15·4 | 106 | 38 | –120 | 24 |
| 678 | – 762 I 3 | 1442 740 | 23 48 | 2·1 | 47 | — | + 8 | + 24 |
| 679 | – 761 V 21 | 1443 243 | 4 49 | 1·7 | 43 | — | – 76 | – 18 |
| 680 | – 761 XI 14 | 1443 420 | 16 39 | 11·3 | 97 | — | +106 | + 16 |
| 681 | – 760 V 9 | 1443 597 | 8 0 | 19·3 | 110 | 49 | –124 | – 14 |
| 682 | – 760 XI 3 | 1443 775 | 4 23 | 18·2 | 110 | 47 | – 71 | + 12 |
| 683 | – 759 IV 28 | 1443 951 | 18 5 | 8·5 | 88 | — | + 85 | – 11 |
| 684 | – 759 X 23 | 1444 129 | 9 4 | 2·0 | 46 | — | –141 | + 8 |
| 685 | – 757 III 9 | 1444 631 | 18 8 | 11·8 | 98 | — | + 91 | + 8 |
| 686 | – 757 IX 1 | 1444 807 | 19 52 | 8·5 | 88 | — | + 62 | – 12 |
| 687 | – 756 II 27 | 1444 986 | 4 16 | 16·5 | 108 | 42 | – 60 | + 12 |
| 688 | – 756 VIII 21 | 1445 162 | 8 22 | 20·0 | 111 | 50 | 124 | – 16 |
| 689 | – 755 VIII 11 | 1445 517 | 0 43 | 4·7 | 69 | — | – 9 | – 19 |
| 690 | – 754 XII 25 | 1446 018 | 21 25 | 11·2 | 97 | — | + 42 | + 24 |
| 691 | – 753 VI 21 | 1446 196 | 14 8 | 15·5 | 106 | 38 | +148 | 23 |
| 692 | – 753 XII 15 | 1446 373 | 11 5 | 18·5 | 110 | 48 | 165 | + 23 |
| 693 | – 752 VI 9 | 1446 550 | 15 28 | 11·8 | 98 | — | +127 | – 22 |
| 694 | – 752 XII 4 | 1446 728 | 2 43 | 3·8 | 62 | — | – 42 | + 21 |
| 695 | – 750 IV 19 | 1447 229 | 17 39 | 7·5 | 83 | — | + 92 | – 8 |
| 696 | 750 X 14 | 1447 407 | 3 54 | 8·1 | 86 | — | – 64 | + 5 |
| 697 | – 749 IV 9 | 1447 584 | 10 3 | 21·4 | 112 | 51 | –153 | 4 |
| 698 | – 749 X 3 | 1447 761 | 3 9 | 20·3 | 111 | 50 | – 51 | + 1 |
| 699 | 748 III 29 | 1447 939 | 2 34 | 4·9 | 70 | — | – 39 | + 1 |
| 700 | – 748 IX 21 | 1448 115 | 6 34 | 5·2 | 72 | — | –101 | – 4 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 701 | −746 II 6 | 1448 618 | 1h 59m | 10·9 | 96m | —m | − 24 | + 19 |
| 702 | −746 VIII 2 | 1448 795 | 0 50 | 12·2 | 100 | 10 | − 10 | − 21 |
| 703 | −745 I 26 | 1448 972 | 2 8 | 17·6 | 110 | 46 | − 26 | + 21 |
| 704 | −745 VII 22 | 1449 149 | 15 33 | 16·8 | 109 | 43 | +130 | − 23 |
| 705 | −744 I 15 | 1449 326 | 8 10 | 2·6 | 52 | — | −117 | + 23 |
| 706 | −743 XI 25 | 1450 006 | 1 36 | 11·1 | 96 | — | − 27 | + 19 |
| 707 | −742 V 20 | 1450 182 | 14 48 | 17·7 | 110 | 46 | +135 | − 18 |
| 708 | −742 XI 14 | 1450 360 | 12 58 | 18·4 | 110 | 48 | +161 | + 16 |
| 709 | −741 V 10 | 1450 537 | 1 21 | 10·2 | 94 | — | − 24 | − 14 |
| 710 | −741 XI 3 | 1450 714 | 17 9 | 2·2 | 48 | — | + 97 | + 12 |
| 711 | −739 III 20 | 1451 217 | 1 55 | 10·9 | 96 | — | − 28 | + 4 |
| 712 | −739 IX 12 | 1451 393 | 3 50 | 7·8 | 85 | — | − 59 | − 8 |
| 713 | −738 III 9 | 1451 571 | 11 47 | 17·5 | 109 | 45 | −174 | + 9 |
| 714 | −738 IX 1 | 1451 747 | 16 31 | 20·8 | 112 | 51 | +112 | − 12 |
| 715 | −737 II 26 | 1451 925 | 14 19 | 0·7 | 28 | — | +149 | + 12 |
| 716 | −737 VIII 22 | 1452 102 | 8 48 | 5·5 | 73 | — | −131 | − 15 |
| 717 | −735 I 5 | 1452 604 | 6 0 | 11·1 | 96 | — | − 85 | + 24 |
| 718 | −735 VII 1 | 1452 781 | 20 50 | 13·7 | 103 | 28 | + 49 | − 24 |
| 719 | −735 XII 25 | 1452 958 | 19 59 | 18·6 | 110 | 48 | + 63 | + 24 |
| 720 | −734 VI 20 | 1453 135 | 21 53 | 13·5 | 103 | 27 | + 32 | − 23 |
| 721 | −734 XII 15 | 1453 313 | 11 41 | 3·7 | 62 | — | −174 | + 23 |
| 722 | −732 IV 30 | 1453 815 | 1 6 | 6·0 | 76 | — | − 20 | − 11 |
| 723 | −732 X 24 | 1453 992 | 11 53 | 7·9 | 85 | — | +176 | + 9 |
| 724 | −731 IV 19 | 1454 169 | 17 47 | 22·7 | 112 | 52 | + 90 | − 8 |
| 725 | −731 X 13 | 1454 346 | 11 3 | 20·6 | 112 | 51 | −171 | + 5 |
| 726 | −730 IV 9 | 1454 524 | 10 10 | 6·0 | 76 | — | −154 | − 4 |
| 727 | −730 X 2 | 1454 700 | 14 39 | 5·6 | 74 | — | +136 | + 1 |
| 728 | −728 II 17 | 1455 203 | 9 21 | 10·0 | 93 | — | −135 | + 15 |
| 729 | −728 VIII 12 | 1455 380 | 8 44 | 11·1 | 96 | — | −129 | − 18 |
| 730 | −727 II 5 | 1455 557 | 9 53 | 18·2 | 110 | 47 | −142 | + 19 |
| 731 | −727 VIII 1 | 1455 734 | 23 5 | 18·3 | 110 | 48 | + 17 | − 21 |
| 732 | −726 I 25 | 1455 911 | 16 24 | 3·0 | 56 | — | +120 | + 21 |
| 733 | −726 VII 22 | 1456 089 | 7 9 | 0·4 | 21 | — | −104 | − 23 |
| 734 | −725 XII 6 | 1456 591 | 10 29 | 11·3 | 97 | — | −158 | + 22 |
| 735 | −724 V 30 | 1456 767 | 21 33 | 15·9 | 107 | 40 | + 35 | − 20 |
| 736 | −724 XI 24 | 1456 945 | 21 31 | 18·3 | 110 | 48 | + 34 | + 19 |
| 737 | −723 V 20 | 1457 122 | 8 37 | 12·0 | 99 | 0 | −132 | − 17 |
| 738 | −723 XI 14 | 1457 300 | 1 20 | 2·3 | 49 | — | − 24 | + 16 |
| 739 | −721 III 31 | 1457 802 | 9 34 | 9·3 | 91 | — | −144 | 0 |
| 740 | −721 IX 23 | 1457 978 | 11 58 | 7·2 | 82 | — | +177 | − 3 |
| 741 | −720 III 19 | 1458 156 | 19 4 | 18·7 | 110 | 48 | + 75 | + 4 |
| 742 | −720 IX 12 | 1458 333 | 0 47 | 21·5 | 112 | 51 | − 13 | − 8 |
| 743 | −719 III 8 | 1458 510 | 21 30 | 1·6 | 42 | — | + 40 | + 9 |
| 744 | −719 IX 1 | 1458 687 | 17 4 | 6·4 | 78 | — | +104 | − 12 |
| 745 | −717 I 16 | 1459 189 | 14 33 | 11·0 | 96 | — | +148 | + 23 |
| 746 | −717 VII 13 | 1459 367 | 3 33 | 12·0 | 99 | 0 | − 51 | − 24 |
| 747 | −716 I 6 | 1459 544 | 4 51 | 18·8 | 110 | 49 | − 68 | + 24 |
| 748 | −716 VII 1 | 1459 721 | 4 22 | 15·4 | 106 | 38 | − 64 | − 24 |
| 749 | −716 XII 25 | 1459 898 | 20 33 | 3·8 | 62 | — | + 55 | + 24 |
| 750 | −714 V 11 | 1460 400 | 8 28 | 4·5 | 67 | — | −131 | − 15 |
| 751 | −714 XI 4 | 1460 577 | 19h 56m | 7·6 | 84m | —m | + 55 | + 13 |
| 752 | −713 V 1 | 1460 755 | 1 23 | 21·2 | 112 | 51 | − 24 | − 12 |
| 753 | −713 X 24 | 1460 931 | 19 3 | 20·9 | 112 | 51 | + 68 | + 9 |
| 754 | −712 IV 19 | 1461 109 | 17 41 | 7·6 | 84 | — | + 92 | − 8 |
| 755 | −712 X 12 | 1461 285 | 22 57 | 6·0 | 76 | — | + 10 | + 5 |
| 756 | −710 II 27 | 1461 788 | 16 35 | 9·0 | 90 | — | +115 | + 12 |
| 757 | −710 VIII 23 | 1461 965 | 16 49 | 10·1 | 93 | — | +109 | − 15 |
| 758 | −709 II 16 | 1462 142 | 17 32 | 18·9 | 110 | 49 | +102 | + 15 |
| 759 | −709 VIII 13 | 1462 320 | 6 43 | 19·1 | 110 | 49 | − 99 | − 18 |
| 760 | −708 II 6 | 1462 497 | 0 38 | 3·6 | 61 | — | − 4 | + 19 |
| 761 | −708 VIII 1 | 1462 674 | 14 12 | 1·7 | 43 | — | +150 | − 21 |
| 762 | −707 XII 16 | 1463 176 | 19 18 | 11·2 | 97 | — | + 72 | + 23 |
| 763 | −706 VI 11 | 1463 353 | 4 24 | 14·1 | 104 | 31 | − 67 | − 22 |
| 764 | −706 XII 6 | 1463 531 | 6 3 | 18·2 | 110 | 47 | − 91 | + 22 |
| 765 | −705 V 31 | 1463 707 | 15 56 | 13·6 | 103 | 28 | +119 | − 20 |
| 766 | −705 XI 25 | 1463 885 | 9 32 | 2·0 | 46 | — | −146 | + 19 |
| 767 | −703 IV 10 | 1464 387 | 17 2 | 7·9 | 85 | — | +103 | − 5 |
| 768 | −703 X 3 | 1464 563 | 20 16 | 6·9 | 80 | — | + 52 | + 1 |
| 769 | −702 III 31 | 1464 742 | 2 11 | 20·0 | 111 | 50 | − 33 | 0 |
| 770 | −702 IX 23 | 1464 918 | 9 15 | 22·0 | 112 | 52 | −142 | − 3 |
| 771 | −701 III 20 | 1465 096 | 4 24 | 3·0 | 56 | — | − 65 | + 4 |
| 772 | −701 IX 13 | 1465 273 | 1 21 | 7·0 | 81 | — | − 22 | − 7 |
| 773 | −699 I 26 | 1465 774 | 22 54 | 10·8 | 95 | — | + 22 | + 21 |
| 774 | −699 VII 23 | 1465 952 | 10 19 | 10·6 | 95 | — | −152 | − 23 |
| 775 | −698 I 16 | 1466 129 | 13 30 | 18·9 | 110 | 49 | +163 | + 23 |
| 776 | −698 VII 12 | 1466 306 | 10 54 | 17·2 | 109 | 45 | −161 | − 24 |
| 777 | −697 I 6 | 1466 484 | 5 18 | 3·9 | 63 | — | − 75 | + 24 |
| 778 | −697 VII 1 | 1466 660 | 13 41 | 1·1 | 35 | — | +156 | − 24 |
| 779 | −696 V 21 | 1466 985 | 15 50 | 3·0 | 56 | — | +119 | − 18 |
| 780 | −696 XI 15 | 1467 163 | 3 59 | 7·7 | 84 | — | − 64 | + 16 |
| 781 | −695 V 11 | 1467 340 | 8 52 | 19·5 | 110 | 49 | −136 | − 15 |
| 782 | −695 XI 4 | 1467 517 | 3 11 | 21·1 | 112 | 51 | − 53 | + 12 |
| 783 | −694 V 1 | 1467 695 | 1 4 | 9·1 | 90 | — | − 19 | − 12 |
| 784 | −694 X 24 | 1467 871 | 7 19 | 6·3 | 77 | — | −115 | + 8 |
| 785 | −692 III 9 | 1468 373 | 23 42 | 7·8 | 85 | — | + 7 | + 8 |
| 786 | −692 IX 3 | 1468 551 | 0 55 | 9·1 | 90 | — | − 14 | − 11 |
| 787 | −691 II 27 | 1468 728 | 0 59 | 19·8 | 111 | 50 | − 11 | + 12 |
| 788 | −691 VIII 23 | 1468 905 | 14 24 | 20·2 | 111 | 50 | +145 | − 15 |
| 789 | −690 II 16 | 1469 082 | 8 40 | 4·3 | 66 | — | −125 | + 16 |
| 790 | −690 VIII 12 | 1469 259 | 21 17 | 2·8 | 54 | — | + 43 | − 18 |
| 791 | −689 XII 28 | 1469 762 | 4 9 | 11·1 | 96 | — | − 59 | + 24 |
| 792 | −688 VI 21 | 1469 938 | 11 18 | 12·7 | 101 | 19 | −170 | − 23 |
| 793 | −688 XII 16 | 1470 116 | 14 35 | 18·3 | 110 | 48 | +142 | + 23 |
| 794 | −687 VI 10 | 1470 292 | 23 10 | 15·3 | 106 | 37 | + 11 | − 22 |
| 795 | −687 XII 5 | 1470 470 | 17 43 | 2·2 | 48 | — | + 93 | + 22 |
| 796 | −685 IV 22 | 1470 973 | 0 25 | 6·4 | 78 | — | − 9 | − 9 |
| 797 | −685 X 15 | 1471 149 | 4 42 | 6·7 | 79 | — | − 76 | + 5 |
| 798 | −684 IV 10 | 1471 327 | 9 15 | 21·6 | 112 | 52 | −140 | − 4 |
| 799 | −684 X 3 | 1471 503 | 17 53 | 22·4 | 112 | 52 | + 88 | + 1 |
| 800 | −683 III 30 | 1471 681 | 11 15 | 4·5 | 67 | — | −169 | 0 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 801 | −683 | IX 23 | 1471 858 | 9h 48m | 7·5 | 83m | —m | −150 | −3 |
| 802 | −681 | II 7 | 1472 360 | 7 12 | 10·3 | 94 | — | 102 | +18 |
| 803 | −681 | VIII 3 | 1472 537 | 17 17 | 9·2 | 91 | — | +103 | −20 |
| 804 | −680 | I 27 | 1472 714 | 22 9 | 19·3 | 110 | 49 | +34 | +21 |
| 805 | −680 | VII 22 | 1472 891 | 17 37 | 18·7 | 110 | 48 | +98 | −23 |
| 806 | −679 | I 16 | 1473 069 | 13 57 | 4·2 | 65 | — | +156 | +23 |
| 807 | −679 | VII 11 | 1473 245 | 20 43 | 2·7 | 53 | — | +51 | −24 |
| 808 | −678 | VI 1 | 1473 570 | 23 16 | 1·3 | 38 | — | +9 | −20 |
| 809 | −678 | XI 26 | 1473 748 | 12 5 | 7·5 | 83 | — | +176 | +20 |
| 810 | −677 | V 22 | 1473 925 | 16 23 | 17·9 | 110 | 47 | +111 | −18 |
| 811 | −677 | XI 15 | 1474 102 | 11 19 | 21·3 | 112 | 51 | −174 | +16 |
| 812 | −676 | V 11 | 1474 280 | 8 24 | 10·8 | 95 | — | −130 | −15 |
| 813 | −676 | XI 3 | 1474 456 | 15 51 | 6·4 | 78 | — | +117 | +12 |
| 814 | −674 | III 21 | 1474 959 | 6 33 | 6·4 | 78 | — | −97 | +4 |
| 815 | −674 | IX 14 | 1475 136 | 9 16 | 8·2 | 87 | — | −141 | −7 |
| 816 | −673 | III 10 | 1475 313 | 8 18 | 21·2 | 112 | 51 | −122 | +8 |
| 817 | −673 | IX 3 | 1475 490 | 22 14 | 21·1 | 112 | 51 | +26 | −11 |
| 818 | −672 | II 27 | 1475 667 | 16 38 | 5·3 | 72 | — | +114 | +11 |
| 819 | −672 | VIII 23 | 1475 845 | 4 36 | 3·8 | 62 | — | −67 | −15 |
| 820 | −670 | I 7 | 1476 347 | 12 50 | 10·9 | 96 | — | +172 | +23 |
| 821 | −670 | VII 2 | 1476 523 | 18 20 | 11·1 | 96 | — | +86 | −24 |
| 822 | −670 | XII 27 | 1467 701 | 22 59 | 18·2 | 110 | 47 | +18 | +24 |
| 823 | −669 | VI 22 | 1476 878 | 6 36 | 17·0 | 109 | 44 | −99 | −23 |
| 824 | −669 | XII 17 | 1477 056 | 1 49 | 2·3 | 49 | — | −26 | +23 |
| 825 | −668 | VI 10 | 1477 232 | 23 16 | 1·3 | 38 | — | +10 | −22 |
| 826 | −667 | V 2 | 1477 558 | 7 40 | 4·7 | 69 | — | −118 | −12 |
| 827 | −667 | X 25 | 1477 734 | 13 14 | 6·5 | 78 | — | +156 | +9 |
| 828 | −666 | IV 21 | 1477 912 | 16 4 | 21·1 | 112 | 51 | +116 | −9 |
| 829 | −666 | X 15 | 1478 089 | 2 33 | 22·5 | 112 | 52 | −43 | +5 |
| 830 | −665 | IV 10 | 1478 266 | 17 54 | 6·1 | 76 | — | +90 | −5 |
| 831 | −665 | X 4 | 1478 443 | 18 26 | 7·9 | 85 | — | +79 | +1 |
| 832 | −663 | II 17 | 1478 945 | 15 24 | 9·5 | 91 | — | +134 | +15 |
| 833 | −663 | VIII 14 | 1479 123 | 0 17 | 7·6 | 84 | — | −2 | −18 |
| 834 | −662 | II 7 | 1479 300 | 6 40 | 19·9 | 111 | 50 | −94 | +18 |
| 835 | −662 | VIII 3 | 1479 477 | 0 26 | 20·3 | 111 | 50 | −4 | −20 |
| 836 | −661 | I 27 | 1479 654 | 22 35 | 4·3 | 66 | — | +27 | +21 |
| 837 | −661 | VII 23 | 1479 831 | 3 46 | 4·4 | 67 | — | −54 | −23 |
| 838 | −660 | XII 6 | 1480 333 | 20 14 | 7·4 | 83 | — | +55 | +22 |
| 839 | −659 | VI 1 | 1480 510 | 23 52 | 16·2 | 107 | 42 | 0 | −20 |
| 840 | −659 | XI 25 | 1480 687 | 19 36 | 21·3 | 112 | 51 | +63 | +19 |
| 841 | −658 | V 22 | 1480 865 | 15 37 | 12·6 | 101 | 17 | +122 | −18 |
| 842 | −658 | XI 15 | 1481 042 | 0 28 | 6·6 | 79 | — | −11 | +16 |
| 843 | −656 | III 31 | 1481 544 | 13 26 | 5·0 | 71 | — | +158 | −1 |
| 844 | −656 | IX 24 | 1481 721 | 17 45 | 7·7 | 84 | — | +91 | −3 |
| 845 | −655 | III 20 | 1481 898 | 15 34 | 22·0 | 112 | 52 | +127 | +4 |
| 846 | −655 | IX 14 | 1482 076 | 6 15 | 21·8 | 112 | 52 | −95 | −7 |
| 847 | −654 | III 10 | 1482 253 | 0 27 | 6·4 | 78 | — | −4 | +8 |
| 848 | −654 | IX 3 | 1482 430 | 11 56 | 4·9 | 70 | — | −179 | −11 |
| 849 | −652 | I 18 | 1482 932 | 21 22 | 10·7 | 95 | — | +45 | +22 |
| 850 | −652 | VII 13 | 1483 109 | 1 28 | 9·4 | 91 | — | −20 | −24 |
| 851 | −651 | I 7 | 1483 287 | 7h 21m | 18·4 | 110m | 48m | −106 | +24 |
| 852 | −651 | VII 2 | 1483 463 | 14 3 | 18·6 | 110 | 48 | +151 | −24 |
| 853 | −651 | XII 27 | 1483 641 | 9 58 | 2·2 | 48 | — | −147 | +24 |
| 854 | −650 | VI 22 | 1483 818 | 6 51 | 2·7 | 53 | — | −103 | −23 |
| 855 | −649 | V 13 | 1484 143 | 14 49 | 3·1 | 57 | — | +134 | −16 |
| 856 | −649 | XI 5 | 1484 319 | 21 51 | 6·7 | 79 | — | +27 | +13 |
| 857 | −648 | V 1 | 1484 497 | 22 48 | 19·4 | 110 | 49 | +14 | −12 |
| 858 | −648 | X 25 | 1484 674 | 11 18 | 22·3 | 112 | 52 | −175 | +9 |
| 859 | −647 | IV 21 | 1484 852 | 0 27 | 7·8 | 85 | — | −10 | −9 |
| 860 | −647 | X 15 | 1485 029 | 3 10 | 7·9 | 85 | — | −53 | +5 |
| 861 | −645 | II 28 | 1485 530 | 23 26 | 8·8 | 89 | — | +13 | +11 |
| 862 | −645 | VIII 25 | 1485 708 | 7 27 | 6·3 | 77 | — | −111 | −15 |
| 863 | −644 | II 18 | 1485 885 | 15 0 | 20·6 | 112 | 51 | +140 | +15 |
| 864 | −644 | VIII 13 | 1486 062 | 7 26 | 21·6 | 112 | 52 | −109 | −18 |
| 865 | −643 | II 7 | 1486 240 | 6 59 | 4·9 | 70 | — | −99 | +18 |
| 866 | −643 | VIII 2 | 1486 416 | 10 59 | 5·7 | 74 | — | −162 | −21 |
| 867 | −642 | XII 18 | 1486 919 | 4 17 | 7·2 | 82 | — | −63 | +23 |
| 868 | −641 | VI 13 | 1487 096 | 7 18 | 14·7 | 105 | 35 | −111 | −22 |
| 869 | −641 | XII 7 | 1487 273 | 3 47 | 21·3 | 112 | 51 | −58 | +22 |
| 870 | −640 | VI 1 | 1487 450 | 22 49 | 14·2 | 104 | 32 | +15 | −20 |
| 871 | −640 | XI 25 | 1487 627 | 9 2 | 6·5 | 78 | — | −138 | +19 |
| 872 | −638 | IV 11 | 1488 129 | 20 0 | 3·3 | 58 | — | +58 | −5 |
| 873 | −638 | X 6 | 1488 307 | 2 19 | 7·4 | 83 | — | −39 | +2 |
| 874 | −637 | III 31 | 1488 483 | 22 40 | 20·6 | 112 | 51 | +19 | −1 |
| 875 | −637 | IX 25 | 1488 661 | 14 19 | 22·2 | 112 | 52 | +142 | −2 |
| 876 | −636 | III 20 | 1488 838 | 8 9 | 7·6 | 84 | — | −121 | +4 |
| 877 | −636 | IX 13 | 1489 015 | 19 28 | 5·6 | 74 | — | +67 | −7 |
| 878 | −634 | I 29 | 1489 518 | 5 51 | 10·2 | 94 | — | −82 | +21 |
| 879 | −634 | VII 24 | 1489 694 | 8 46 | 8·1 | 86 | — | −129 | −22 |
| 880 | −633 | I 18 | 1489 872 | 15 34 | 18·8 | 110 | 49 | +132 | +22 |
| 881 | −633 | VII 13 | 1490 048 | 21 33 | 20·0 | 111 | 50 | +39 | −24 |
| 882 | −632 | I 7 | 1490 226 | 17 51 | 2·7 | 53 | - | +97 | +23 |
| 883 | −632 | VII 2 | 1490 403 | 14 26 | 4·1 | 65 | — | +145 | −24 |
| 884 | −631 | V 23 | 1490 728 | 21 56 | 1·4 | 39 | — | +28 | −18 |
| 885 | −631 | XI 16 | 1490 905 | 6 36 | 6·7 | 79 | — | −103 | +16 |
| 886 | −630 | V 13 | 1491 083 | 5 30 | 17·7 | 110 | 46 | −86 | −15 |
| 887 | −630 | XI 5 | 1491 259 | 20 13 | 22·2 | 112 | 52 | +52 | +13 |
| 888 | −629 | V 2 | 1491 437 | 6 55 | 9·8 | 92 | — | −107 | −12 |
| 889 | −629 | X 26 | 1491 614 | 11 55 | 8·2 | 87 | — | +176 | +9 |
| 890 | −627 | III 11 | 1492 116 | 7 21 | 7·9 | 85 | — | −108 | +8 |
| 891 | −627 | IX 4 | 1492 293 | 14 46 | 5·3 | 72 | — | +138 | −11 |
| 892 | −626 | II 28 | 1492 470 | 23 16 | 21·5 | 112 | 51 | +15 | +11 |
| 893 | −626 | VIII 24 | 1492 647 | 14 35 | 21·2 | 112 | 51 | +142 | −15 |
| 894 | −625 | II 18 | 1492 825 | 15 16 | 5·5 | 73 | — | +136 | +15 |
| 895 | −625 | VIII 13 | 1493 001 | 18 25 | 6·9 | 80 | | +86 | −18 |
| 896 | −624 | XII 28 | 1493 504 | 12 17 | 7·1 | 81 | — | +179 | +24 |
| 897 | −623 | VI 23 | 1493 681 | 14 49 | 13·2 | 102 | 24 | +138 | −23 |
| 898 | −623 | XII 17 | 1493 858 | 12 2 | 21·5 | 112 | 51 | −179 | +23 |
| 899 | −622 | VI 13 | 1494 036 | 6 2 | 15·5 | 106 | 38 | −91 | −22 |
| 900 | −622 | XII 6 | 1494 212 | 17 42 | 6·6 | 79 | — | +94 | +22 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 901 | −620 IV 22 | 1494 715 | 2h 38m | 1·6 | 42m | —m | −42 | −9 |
| 902 | −620 X 16 | 1494 892 | 10 54 | 6·8 | 80 | — | 169 | +6 |
| 903 | −619 IV 11 | 1495 069 | 5 40 | 19·1 | 110 | 49 | −87 | −5 |
| 904 | −619 X 5 | 1495 246 | 22 31 | 22·0 | 112 | 52 | +18 | +2 |
| 905 | −618 III 31 | 1495 423 | 15 43 | 8·9 | 90 | — | +124 | −1 |
| 906 | −618 IX 25 | 1495 601 | 3 7 | 6·1 | 76 | — | −50 | −3 |
| 907 | −616 II 9 | 1496 103 | 14 10 | 9·6 | 92 | — | +153 | +17 |
| 908 | −616 VIII 3 | 1496 279 | 16 10 | 6·7 | 79 | — | +120 | −20 |
| 909 | −615 I 28 | 1496 457 | 23 34 | 19·1 | 110 | 49 | +13 | +21 |
| 910 | −615 VII 24 | 1496 634 | 5 14 | 21·4 | 112 | 51 | −76 | −22 |
| 911 | −614 I 18 | 1496 812 | 1 41 | 2·9 | 55 | — | −20 | +22 |
| 912 | −614 VII 13 | 1496 988 | 22 4 | 5·6 | 74 | — | +31 | −24 |
| 913 | −613 XI 27 | 1497 490 | 15 22 | 6·9 | 80 | — | +127 | +20 |
| 914 | −612 V 23 | 1497 668 | 12 4 | 15·8 | 107 | 40 | +176 | −18 |
| 915 | −612 XI 16 | 1497 845 | 5 11 | 22·2 | 112 | 52 | −82 | +16 |
| 916 | −611 V 12 | 1498 022 | 13 21 | 11·7 | 98 | — | +156 | −15 |
| 917 | −611 XI 5 | 1498 199 | 20 49 | 8·4 | 88 | — | +43 | +13 |
| 918 | −609 III 22 | 1498 701 | 15 7 | 6·7 | 79 | — | +134 | +3 |
| 919 | −609 IX 15 | 1498 878 | 22 14 | 4·3 | 66 | — | +25 | −6 |
| 920 | −608 III 11 | 1499 056 | 7 19 | 22·3 | 112 | 52 | −107 | +8 |
| 921 | −608 IX 3 | 1499 232 | 21 55 | 20·2 | 111 | 50 | +31 | −11 |
| 922 | −607 II 28 | 1499 410 | 23 21 | 6·3 | 77 | — | +14 | +11 |
| 923 | −607 VIII 24 | 1499 587 | 1 58 | 8·0 | 86 | — | −28 | −15 |
| 924 | −605 I 8 | 1500 089 | 20 14 | 6·9 | 80 | — | +61 | +23 |
| 925 | −605 VII 4 | 1500 266 | 22 23 | 11·5 | 97 | — | +26 | −24 |
| 926 | 605 XII 28 | 1500 443 | 20 14 | 21·5 | 112 | 51 | +60 | +24 |
| 927 | 604 VI 23 | 1500 621 | 13 14 | 17·2 | 109 | 45 | +162 | −23 |
| 928 | 604 XII 17 | 1500 798 | 2 19 | 6·8 | 80 | — | −33 | +23 |
| 929 | 602 X 27 | 1501 477 | 19 38 | 6·8 | 80 | — | +60 | +10 |
| 930 | −601 IV 22 | 1501 654 | 12 38 | 17·7 | 110 | 46 | +167 | −9 |
| 931 | −601 X 17 | 1501 832 | 6 47 | 21·6 | 112 | 52 | −107 | +6 |
| 932 | −600 IV 10 | 1502 008 | 23 13 | 10·5 | 94 | — | +10 | −5 |
| 933 | −600 X 5 | 1502 186 | 10 54 | 6·5 | 78 | — | −168 | +1 |
| 934 | −598 II 19 | 1502 688 | 22 19 | 8·9 | 90 | — | +30 | +13 |
| 935 | −598 VIII 14 | 1502 864 | 23 44 | 5·6 | 74 | — | +6 | −17 |
| 936 | −597 II 9 | 1503 043 | 7 25 | 19·8 | 111 | 50 | −106 | +17 |
| 937 | −597 VIII 4 | 1503 219 | 13 2 | 22·6 | 112 | 52 | +167 | −19 |
| 938 | −596 I 29 | 1503 397 | 9 23 | 3·4 | 59 | — | −135 | +20 |
| 939 | −596 VII 24 | 1503 574 | 5 44 | 6·9 | 80 | — | −84 | −21 |
| 940 | −595 XII 8 | 1504 076 | 0 7 | 6·9 | 80 | — | −2 | +22 |
| 941 | −594 VI 3 | 1504 253 | 18 38 | 13·8 | 104 | 29 | +78 | −21 |
| 942 | −594 XI 27 | 1504 430 | 14 8 | 22·3 | 112 | 52 | +145 | +20 |
| 943 | −593 V 23 | 1504 607 | 19 43 | 13·6 | 103 | 28 | +61 | −19 |
| 944 | −593 XI 17 | 1504 785 | 5 41 | 8·1 | 86 | — | −89 | +18 |
| 945 | −591 IV 1 | 1505 286 | 22 48 | 5·8 | 75 | — | +17 | −2 |
| 946 | −591 IX 26 | 1505 464 | 5 46 | 3·8 | 62 | — | −90 | −1 |
| 947 | −590 III 22 | 1505 641 | 15 17 | 22·0 | 112 | 52 | +131 | +2 |
| 948 | −590 IX 15 | 1505 818 | 5 23 | 19·3 | 110 | 49 | −82 | −6 |
| 949 | −589 III 12 | 1505 996 | 7 12 | 7·2 | 82 | — | −106 | +6 |
| 950 | −589 IX 4 | 1506 172 | 9 40 | 9·1 | 90 | — | −145 | −10 |
| 951 | −587 I 19 | 1506 675 | 3h 58m | 6·5 | 78m | —m | −54 | +21 |
| 952 | −587 VII 15 | 1506 852 | 5 57 | 10·0 | 93 | — | −87 | −23 |
| 953 | −586 I 8 | 1507 029 | 4 18 | 21·7 | 112 | 52 | −60 | +22 |
| 954 | −586 VII 4 | 1507 206 | 20 28 | 18·6 | 110 | 48 | +55 | −24 |
| 955 | −586 XII 28 | 1507 383 | 10 55 | 6·7 | 79 | — | −161 | +24 |
| 956 | −585 VI 24 | 1507 561 | 4 38 | 0·8 | 30 | — | −69 | −23 |
| 957 | −584 XI 7 | 1508 063 | 4 27 | 6·7 | 79 | — | −72 | +15 |
| 958 | −583 V 2 | 1508 239 | 19 34 | 16·1 | 107 | 41 | +63 | −13 |
| 959 | −583 X 27 | 1508 417 | 15 11 | 21·3 | 112 | 51 | +127 | +11 |
| 960 | −582 IV 22 | 1508 594 | 6 38 | 11·9 | 99 | — | −103 | −10 |
| 961 | −582 X 16 | 1508 771 | 18 45 | 6·8 | 80 | — | +73 | +7 |
| 962 | −580 III 2 | 1509 274 | 6 19 | 8·0 | 86 | — | −91 | +9 |
| 963 | −580 VIII 25 | 1509 450 | 7 28 | 4·7 | 69 | — | −111 | −14 |
| 964 | −579 II 19 | 1509 628 | 15 9 | 20·5 | 111 | 50 | +138 | +13 |
| 965 | −579 VIII 14 | 1509 804 | 20 55 | 21·7 | 112 | 52 | +48 | −17 |
| 966 | −578 II 8 | 1509 982 | 16 54 | 4·2 | 65 | — | +112 | +17 |
| 967 | −578 VIII 4 | 1510 159 | 13 35 | 8·0 | 86 | — | +159 | −19 |
| 968 | −577 XII 19 | 1510 661 | 8 52 | 7·0 | 81 | — | −131 | +23 |
| 969 | −576 VI 14 | 1510 839 | 1 10 | 12·0 | 99 | 0 | −18 | −22 |
| 970 | −576 XII 7 | 1511 015 | 23 5 | 22·2 | 112 | 52 | +13 | +22 |
| 971 | −575 VI 3 | 1511 193 | 2 9 | 15·4 | 106 | 38 | 34 | −21 |
| 972 | −575 XI 27 | 1511 370 | 14 34 | 8·1 | 86 | — | +139 | +20 |
| 973 | −573 IV 13 | 1511 872 | 6 26 | 4·4 | 67 | — | −99 | −6 |
| 974 | −573 X 7 | 1512 049 | 13 26 | 3·2 | 58 | — | +154 | +4 |
| 975 | −572 IV 1 | 1512 226 | 23 8 | 20·7 | 112 | 51 | +12 | −2 |
| 976 | −572 IX 25 | 1512 403 | 13 0 | 18·6 | 110 | 48 | +162 | −1 |
| 977 | −571 III 22 | 1512 581 | 15 3 | 8·4 | 88 | — | +135 | +2 |
| 978 | −571 IX 14 | 1512 757 | 17 36 | 9·8 | 92 | — | +94 | −6 |
| 979 | −569 I 30 | 1513 260 | 11 38 | 5·8 | 75 | — | 168 | +19 |
| 980 | −569 VII 26 | 1513 437 | 13 39 | 8·6 | 88 | — | +158 | −21 |
| 981 | −568 I 19 | 1513 614 | 12 16 | 21·7 | 112 | 52 | −179 | +21 |
| 982 | −568 VII 15 | 1513 792 | 3 44 | 20·3 | 111 | 50 | −54 | −23 |
| 983 | −567 I 7 | 1513 968 | 19 24 | 7·2 | 82 | — | +73 | +22 |
| 984 | −567 VII 4 | 1514 146 | 11 21 | 2·4 | 50 | — | −168 | −24 |
| 985 | −566 XI 18 | 1514 648 | 13 17 | 6·6 | 79 | — | +157 | +18 |
| 986 | −565 V 14 | 1514 825 | 2 30 | 14·2 | 104 | 32 | −41 | −17 |
| 987 | −565 XI 7 | 1515 002 | 23 36 | 21·2 | 112 | 51 | +1 | +15 |
| 988 | −564 V 2 | 1515 179 | 14 3 | 13·5 | 103 | 27 | +146 | −13 |
| 989 | −564 X 27 | 1515 357 | 2 45 | 7·1 | 81 | — | −47 | +10 |
| 990 | −562 III 13 | 1515 859 | 14 6 | 6·8 | 80 | — | +150 | +6 |
| 991 | 562 IX 5 | 1516 035 | 15 20 | 3·9 | 63 | — | +130 | −9 |
| 992 | 561 III 2 | 1516 213 | 22 41 | 21·7 | 112 | 52 | +23 | +9 |
| 993 | 561 VIII 26 | 1516 390 | 4 57 | 20·6 | 112 | 51 | −73 | −13 |
| 994 | 560 II 20 | 1516 568 | 0 16 | 5·1 | 71 | — | +1 | +13 |
| 995 | −560 VIII 14 | 1516 744 | 21 34 | 9·2 | 91 | — | +39 | −17 |
| 996 | 559 XII 29 | 1517 246 | 17 30 | 6·8 | 80 | — | +101 | +24 |
| 997 | 558 VI 25 | 1517 424 | 7 41 | 9·8 | 92 | — | −115 | −23 |
| 998 | 558 XII 19 | 1517 601 | 8 1 | 22·3 | 112 | 52 | −119 | +23 |
| 999 | 557 VI 14 | 1517 778 | 8 28 | 17·4 | 109 | 45 | −128 | −22 |
| 1000 | 557 XII 8 | 1517 955 | 23 32 | 8·2 | 87 | — | +6 | +22 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | |
| 1001 | − 556 VI 2 | 1518 132 | 11ʰ 38ᵐ | 1·2 | 36ᵐ | —ᵐ | −176 | − 21 |
| 1002 | − 555 IV 23 | 1518 457 | 13 58 | 2·9 | 55 | — | +148 | − 11 |
| 1003 | − 555 X 17 | 1518 634 | 21 21 | 2·9 | 55 | — | + 35 | + 8 |
| 1004 | − 554 IV 13 | 1518 812 | 6 50 | 19·3 | 110 | 49 | −105 | − 6 |
| 1005 | − 554 X 6 | 1518 988 | 20 51 | 18·1 | 110 | 47 | + 43 | + 3 |
| 1006 | − 553 IV 2 | 1519 166 | 22 41 | 9·6 | 92 | — | + 19 | − 2 |
| 1007 | − 553 IX 26 | 1519 343 | 1 42 | 10·4 | 94 | — | − 29 | − 1 |
| 1008 | − 551 II 9 | 1519 845 | 19 11 | 5·2 | 72 | — | + 78 | + 16 |
| 1009 | − 551 VIII 5 | 1520 022 | 21 26 | 7·1 | 81 | — | + 41 | − 19 |
| 1010 | − 550 I 29 | 1520 199 | 20 13 | 21·3 | 112 | 51 | + 63 | + 19 |
| 1011 | − 550 VII 26 | 1520 377 | 11 7 | 21·8 | 112 | 52 | −164 | − 21 |
| 1012 | − 549 I 19 | 1520 554 | 3 54 | 7·6 | 84 | — | − 53 | + 21 |
| 1013 | − 549 VII 15 | 1520 731 | 18 5 | 3·9 | 63 | — | + 91 | − 23 |
| 1014 | − 548 XI 28 | 1521 233 | 22 6 | 6·5 | 78 | — | + 26 | + 20 |
| 1015 | − 547 V 24 | 1521 410 | 9 21 | 12·7 | 101 | 19 | −143 | − 19 |
| 1016 | − 547 XI 18 | 1521 588 | 8 6 | 21·2 | 112 | 51 | −125 | + 18 |
| 1017 | − 546 V 13 | 1521 764 | 21 23 | 15·3 | 106 | 37 | + 36 | − 17 |
| 1018 | − 546 XI 7 | 1521 942 | 10 51 | 7·2 | 82 | — | −168 | + 15 |
| 1019 | − 544 III 23 | 1522 444 | 21 44 | 5·6 | 74 | — | + 35 | + 2 |
| 1020 | − 544 IX 15 | 1522 620 | 23 26 | 3·2 | 58 | — | + 7 | − 5 |
| 1021 | − 543 III 13 | 1522 799 | 5 59 | 21·5 | 112 | 51 | − 88 | + 6 |
| 1022 | − 543 IX 5 | 1522 975 | 13 9 | 19·7 | 111 | 50 | +162 | − 9 |
| 1023 | − 542 III 2 | 1523 153 | 7 31 | 6·1 | 76 | — | −109 | + 9 |
| 1024 | − 542 VIII 26 | 1523 330 | 5 39 | 10·2 | 94 | — | − 84 | − 13 |
| 1025 | − 540 I 10 | 1523 832 | 2 8 | 6·7 | 79 | — | − 27 | + 22 |
| 1026 | − 540 VII 5 | 1524 009 | 14 21 | 8·0 | 86 | — | +147 | − 24 |
| 1027 | − 540 XII 29 | 1524 186 | 16 52 | 22·2 | 112 | 52 | +110 | + 24 |
| 1028 | − 539 VI 24 | 1524 363 | 14 56 | 19·4 | 110 | 49 | +136 | − 23 |
| 1029 | − 539 XII 19 | 1524 541 | 8 26 | 8·1 | 86 | — | −125 | + 23 |
| 1030 | − 538 VI 13 | 1524 717 | 18 22 | 3·2 | 58 | — | + 84 | − 22 |
| 1031 | − 537 V 4 | 1525 042 | 21 26 | 1·4 | 39 | — | + 35 | − 14 |
| 1032 | − 537 X 29 | 1525 220 | 5 16 | 2·5 | 51 | — | − 85 | + 11 |
| 1033 | − 536 IV 23 | 1525 397 | 14 29 | 17·9 | 110 | 47 | +140 | − 11 |
| 1034 | − 536 X 17 | 1525 574 | 4 43 | 17·7 | 110 | 46 | − 76 | + 7 |
| 1035 | − 535 IV 13 | 1525 752 | 6 13 | 11·1 | 96 | — | − 95 | − 6 |
| 1036 | − 535 X 6 | 1525 928 | 9 54 | 10·9 | 96 | — | −153 | + 3 |
| 1037 | − 533 II 21 | 1526 431 | 2 30 | 4·2 | 65 | — | − 33 | + 13 |
| 1038 | − 533 VIII 17 | 1526 608 | 5 24 | 6·1 | 76 | — | − 79 | − 16 |
| 1039 | − 532 II 10 | 1526 785 | 4 1 | 20·6 | 112 | 51 | − 55 | + 16 |
| 1040 | − 532 VIII 5 | 1526 962 | 18 31 | 21·8 | 112 | 52 | + 85 | − 19 |
| 1041 | − 531 I 29 | 1527 139 | 12 12 | 8·0 | 86 | — | −177 | + 20 |
| 1042 | − 531 VII 26 | 1527 317 | 0 56 | 5·6 | 74 | — | − 12 | − 21 |
| 1043 | − 530 XII 10 | 1527 819 | 6 57 | 6·5 | 78 | — | −104 | + 22 |
| 1044 | − 529 VI 4 | 1527 995 | 16 14 | 10·8 | 95 | — | +115 | − 21 |
| 1045 | − 529 XI 29 | 1528 173 | 16 35 | 21·1 | 112 | 51 | +109 | + 20 |
| 1046 | − 528 V 24 | 1528 350 | 4 43 | 17·0 | 109 | 44 | − 74 | − 19 |
| 1047 | − 528 XI 17 | 1528 527 | 18 56 | 7·2 | 82 | — | + 72 | + 18 |
| 1048 | − 527 V 13 | 1528 704 | 21 32 | 1·2 | 36 | — | + 33 | − 17 |
| 1049 | − 526 IV 4 | 1529 030 | 5 14 | 4·4 | 67 | — | − 80 | − 3 |
| 1050 | − 526 IX 27 | 1529 206 | 7 39 | 2·8 | 54 | — | −118 | − 1 |
| 1051 | − 525 III 24 | 1529 384 | 13ʰ 14ᵐ | 20·2 | 111ᵐ | 50ᵐ | +162 | + 1 |
| 1052 | − 525 IX 16 | 1529 560 | 21 31 | 19·0 | 110 | 49 | + 35 | − 5 |
| 1053 | − 524 III 12 | 1529 738 | 14 33 | 7·4 | 83 | — | +144 | + 6 |
| 1054 | − 524 IX 5 | 1529 915 | 13 50 | 10·9 | 96 | — | +152 | − 9 |
| 1055 | − 522 I 20 | 1530 417 | 10 42 | 6·5 | 78 | — | −155 | + 21 |
| 1056 | − 522 VII 16 | 1530 594 | 21 0 | 6·1 | 76 | — | + 48 | − 22 |
| 1057 | − 521 I 10 | 1530 772 | 1 45 | 22·0 | 112 | 52 | − 21 | + 22 |
| 1058 | − 521 VII 5 | 1530 948 | 21 30 | 21·1 | 112 | 51 | + 39 | 24 |
| 1059 | − 521 XII 30 | 1531 126 | 17 12 | 8·2 | 87 | — | +105 | + 24 |
| 1060 | − 520 VI 24 | 1531 303 | 1 13 | 4·9 | 70 | — | − 18 | − 23 |
| 1061 | − 519 XI 8 | 1531 805 | 13 16 | 2·3 | 49 | | +156 | + 15 |
| 1062 | − 518 V 4 | 1531 982 | 22 2 | 16·3 | 108 | 42 | + 26 | − 14 |
| 1063 | − 518 X 28 | 1532 159 | 12 53 | 17·6 | 110 | 46 | +161 | + 11 |
| 1064 | − 517 IV 24 | 1532 337 | 13 36 | 12·7 | 101 | 19 | +153 | − 11 |
| 1065 | − 517 X 17 | 1532 513 | 18 15 | 11·2 | 97 | — | + 81 | + 8 |
| 1066 | − 515 III 3 | 1533 016 | 9 41 | 3·4 | 59 | — | −142 | + 9 |
| 1067 | − 515 VIII 27 | 1533 193 | 13 24 | 5·0 | 71 | — | +159 | − 13 |
| 1068 | − 514 II 20 | 1533 370 | 11 42 | 19·9 | 111 | 50 | −171 | + 13 |
| 1069 | − 514 VIII 17 | 1533 548 | 2 7 | 20·5 | 111 | 50 | − 30 | − 16 |
| 1070 | − 513 II 9 | 1533 724 | 20 27 | 8·8 | 89 | — | + 59 | + 16 |
| 1071 | − 513 VIII 6 | 1533 902 | 7 56 | 7·0 | 81 | — | −117 | 19 |
| 1072 | − 512 XII 20 | 1534 404 | 15 44 | 6·3 | 77 | — | +126 | + 23 |
| 1073 | − 511 VI 14 | 1534 580 | 23 12 | 9·1 | 90 | — | + 11 | − 22 |
| 1074 | − 511 XII 10 | 1534 759 | 1 2 | 21·1 | 112 | 51 | − 16 | + 22 |
| 1075 | − 510 VI 4 | 1534 935 | 12 7 | 18·6 | 110 | 48 | +176 | 21 |
| 1076 | − 510 XI 29 | 1535 113 | 3 5 | 7·3 | 82 | — | − 49 | + 20 |
| 1077 | − 509 V 25 | 1535 290 | 5 3 | 2·6 | 52 | — | − 78 | − 20 |
| 1078 | − 508 IV 14 | 1535 615 | 12 40 | 2·8 | 54 | — | +168 | − 7 |
| 1079 | − 508 X 7 | 1535 791 | 16 4 | 2·6 | 52 | — | +114 | + 4 |
| 1080 | − 507 IV 3 | 1535 969 | 20 14 | 18·9 | 110 | 49 | + 55 | − 3 |
| 1081 | − 507 IX 27 | 1536 146 | 6 6 | 18·7 | 110 | 48 | − 95 | 1 |
| 1082 | − 506 III 23 | 1536 323 | 21 29 | 8·9 | 90 | — | + 38 | + 2 |
| 1083 | − 506 IX 16 | 1536 500 | 22 11 | 11·5 | 97 | — | + 25 | − 5 |
| 1084 | − 504 I 31 | 1537 002 | 19 9 | 6·1 | 76 | — | + 79 | + 19 |
| 1085 | − 504 VII 27 | 1537 180 | 3 47 | 4·7 | 69 | — | − 54 | − 21 |
| 1086 | − 503 I 20 | 1537 357 | 10 26 | 21·8 | 112 | 52 | −151 | + 21 |
| 1087 | − 503 VII 16 | 1537 534 | 4 6 | 21·2 | 112 | 51 | − 59 | − 23 |
| 1088 | − 502 I 10 | 1537 712 | 1 55 | 8·4 | 88 | — | − 24 | + 22 |
| 1089 | − 502 VII 5 | 1537 888 | 8 12 | 6·5 | 78 | | −121 | − 24 |
| 1090 | − 501 XI 19 | 1538 390 | 21 24 | 2·1 | 47 | — | + 35 | + 18 |
| 1091 | − 500 V 15 | 1538 568 | 5 33 | 14·6 | 105 | 34 | − 86 | − 17 |
| 1092 | − 500 XI 7 | 1538 744 | 21 3 | 17·5 | 109 | 45 | + 39 | + 15 |
| 1093 | − 499 V 4 | 1538 922 | 20 57 | 14·0 | 104 | 31 | + 42 | − 14 |
| 1094 | − 499 X 28 | 1539 099 | 2 49 | 11·3 | 97 | — | − 48 | + 11 |
| 1095 | − 497 III 14 | 1539 601 | 16 46 | 2·3 | 49 | — | +111 | + 5 |
| 1096 | − 497 IX 7 | 1539 778 | 21 34 | 4·3 | 66 | — | + 36 | − 8 |
| 1097 | − 496 III 2 | 1539 955 | 19 14 | 19·0 | 110 | 49 | + 75 | + 9 |
| 1098 | − 496 VIII 27 | 1540 133 | 9 47 | 19·5 | 110 | 49 | −146 | − 13 |
| 1099 | − 495 II 20 | 1540 310 | 4 32 | 9·6 | 92 | — | − 63 | + 13 |
| 1100 | − 495 VIII 16 | 1540 487 | 14 59 | 8·0 | 86 | — | +137 | − 16 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1101 | −493 | I | 1 | 1540 990 | 0h 28m | 6·3 | 77m | —m | −4 | +24 |
| 1102 | −493 | VI | 26 | 1541 166 | 6 16 | 7·5 | 83 | — | −94 | −23 |
| 1103 | −493 | XII | 21 | 1541 344 | 9 29 | 21·2 | 112 | 51 | −141 | +23 |
| 1104 | −492 | VI | 14 | 1541 520 | 19 29 | 20·3 | 111 | 50 | +67 | −22 |
| 1105 | −492 | XII | 9 | 1541 698 | 11 13 | 7·4 | 83 | — | −169 | +22 |
| 1106 | −491 | VI | 4 | 1541 875 | 12 28 | 4·3 | 66 | — | +171 | −21 |
| 1107 | −490 | IV | 25 | 1542 200 | 19 55 | 1·1 | 35 | — | +58 | −11 |
| 1108 | −490 | X | 19 | 1542 377 | 0 32 | 2·4 | 50 | — | −13 | +8 |
| 1109 | −489 | IV | 15 | 1542 555 | 3 8 | 17·2 | 109 | 45 | −49 | −7 |
| 1110 | −489 | X | 8 | 1542 731 | 14 41 | 18·3 | 110 | 48 | +135 | +4 |
| 1111 | −488 | IV | 3 | 1542 909 | 4 16 | 10·3 | 94 | — | −65 | −2 |
| 1112 | −488 | IX | 27 | 1543 086 | 6 39 | 12·1 | 99 | 7 | −103 | −1 |
| 1113 | −486 | II | 11 | 1543 588 | 3 28 | 5·8 | 75 | — | −46 | +16 |
| 1114 | −486 | VIII | 7 | 1543 765 | 10 34 | 3·1 | 57 | — | −157 | −19 |
| 1115 | −485 | I | 31 | 1543 942 | 19 3 | 21·4 | 112 | 51 | +80 | +19 |
| 1116 | −485 | VII | 27 | 1544 119 | 10 52 | 19·4 | 110 | 49 | −161 | −21 |
| 1117 | −484 | I | 21 | 1544 297 | 10 31 | 8·5 | 88 | — | −152 | +21 |
| 1118 | −484 | VII | 15 | 1544 473 | 15 16 | 8·4 | 88 | — | +133 | −23 |
| 1119 | −483 | XI | 30 | 1544 976 | 5 26 | 1·9 | 45 | — | −84 | +20 |
| 1120 | −482 | V | 26 | 1545 153 | 13 0 | 12·9 | 102 | 21 | +162 | −20 |
| 1121 | −482 | XI | 19 | 1545 330 | 5 18 | 17·3 | 109 | 45 | −83 | +18 |
| 1122 | −481 | V | 16 | 1545 508 | 4 13 | 15·7 | 107 | 39 | −66 | −17 |
| 1123 | −481 | XI | 8 | 1545 684 | 11 21 | 11·5 | 97 | — | −175 | +15 |
| 1124 | −479 | III | 24 | 1546 186 | 23 41 | 0·9 | 31 | — | +5 | +1 |
| 1125 | −479 | IX | 18 | 1546 364 | 5 51 | 3·5 | 60 | — | −90 | −4 |
| 1126 | −478 | III | 14 | 1546 541 | 2 38 | 18·0 | 110 | 47 | −37 | +6 |
| 1127 | −478 | IX | 7 | 1546 718 | 17 31 | 18·5 | 110 | 48 | +96 | −8 |
| 1128 | −477 | III | 3 | 1546 895 | 12 33 | 10·5 | 94 | — | +175 | +9 |
| 1129 | −477 | VIII | 27 | 1547 072 | 22 11 | 9·3 | 91 | — | +28 | −13 |
| 1130 | −475 | I | 11 | 1547 575 | 9 5 | 5·9 | 75 | — | −131 | +22 |
| 1131 | −475 | VII | 6 | 1547 751 | 13 21 | 5·8 | 75 | — | +161 | −23 |
| 1132 | −475 | XII | 31 | 1547 929 | 17 44 | 20·8 | 112 | 51 | +97 | +24 |
| 1133 | −474 | VI | 26 | 1548 106 | 2 56 | 21·9 | 112 | 52 | −44 | −23 |
| 1134 | −474 | XII | 20 | 1548 283 | 19 15 | 7·6 | 84 | — | +73 | +23 |
| 1135 | −473 | VI | 15 | 1548 460 | 20 1 | 5·9 | 75 | — | +59 | −22 |
| 1136 | −472 | X | 29 | 1548 962 | 9 12 | 2·2 | 48 | — | −143 | +11 |
| 1137 | −471 | IV | 25 | 1549 140 | 9 53 | 15·4 | 106 | 38 | −151 | −11 |
| 1138 | −471 | X | 18 | 1549 316 | 23 23 | 17·9 | 110 | 47 | +4 | +8 |
| 1139 | −470 | IV | 14 | 1549 494 | 10 54 | 11·9 | 99 | — | −166 | −7 |
| 1140 | −470 | X | 8 | 1549 671 | 15 11 | 12·4 | 100 | 14 | +128 | +4 |
| 1141 | −468 | II | 22 | 1550 173 | 11 38 | 4·9 | 70 | — | −170 | +13 |
| 1142 | −468 | VIII | 17 | 1550 350 | 17 37 | 2·0 | 46 | — | +97 | −16 |
| 1143 | −467 | II | 11 | 1550 528 | 3 32 | 20·7 | 112 | 51 | −48 | +16 |
| 1144 | −467 | VIII | 6 | 1550 704 | 17 46 | 18·0 | 110 | 47 | +96 | −19 |
| 1145 | −466 | I | 31 | 1550 882 | 18 59 | 9·0 | 90 | — | +81 | +19 |
| 1146 | −466 | VII | 26 | 1551 058 | 22 34 | 9·8 | 92 | — | +24 | −21 |
| 1147 | −465 | XII | 11 | 1551 561 | 13 35 | 1·9 | 45 | — | +156 | +22 |
| 1148 | −464 | VI | 5 | 1551 738 | 20 29 | 11·4 | 97 | — | +51 | −21 |
| 1149 | −464 | XI | 29 | 1551 915 | 13 36 | 17·3 | 109 | 45 | +154 | +20 |
| 1150 | −463 | V | 26 | 1552 093 | 11 20 | 17·4 | 109 | 45 | −173 | −20 |
| 1151 | −463 | XI | 18 | 1552 269 | 20h 6m | 11·6 | 98m | —m | +55 | +18 |
| 1152 | −461 | IX | 29 | 1552 949 | 14 14 | 3·1 | 57 | — | +143 | 0 |
| 1153 | −460 | III | 24 | 1553 126 | 9 58 | 16·8 | 109 | 43 | −149 | +2 |
| 1154 | −460 | IX | 18 | 1553 304 | 1 26 | 17·8 | 110 | 46 | −24 | −4 |
| 1155 | −459 | III | 13 | 1553 480 | 20 24 | 11·7 | 98 | — | +56 | +6 |
| 1156 | −459 | IX | 7 | 1553 658 | 5 35 | 10·2 | 94 | — | −85 | −9 |
| 1157 | −457 | I | 22 | 1554 160 | 17 33 | 5·6 | 74 | — | +102 | +21 |
| 1158 | −457 | VII | 17 | 1554 336 | 20 39 | 4·4 | 67 | — | +53 | −22 |
| 1159 | −456 | I | 12 | 1554 515 | 1 58 | 20·6 | 112 | 51 | −25 | +22 |
| 1160 | −456 | VII | 6 | 1554 691 | 10 22 | 21·9 | 112 | 52 | −154 | −24 |
| 1161 | −456 | XII | 31 | 1554 869 | 3 14 | 7·8 | 85 | — | −45 | +24 |
| 1162 | −455 | VI | 26 | 1555 046 | 3 29 | 7·3 | 82 | — | −52 | −23 |
| 1163 | −454 | XI | 9 | 1555 547 | 17 54 | 2·2 | 48 | — | +87 | +16 |
| 1164 | −453 | V | 6 | 1555 725 | 16 32 | 13·5 | 103 | 27 | +109 | −14 |
| 1165 | −453 | X | 30 | 1555 902 | 8 13 | 17·8 | 110 | 46 | −129 | +11 |
| 1166 | −452 | IV | 24 | 1556 079 | 17 28 | 13·6 | 103 | 28 | +95 | −11 |
| 1167 | −452 | X | 18 | 1556 256 | 23 51 | 12·6 | 101 | 17 | −3 | +8 |
| 1168 | −450 | III | 4 | 1556 758 | 19 46 | 4·3 | 66 | — | +67 | +8 |
| 1169 | −450 | VIII | 29 | 1556 936 | 0 44 | 0·7 | 28 | — | 11 | −12 |
| 1170 | −449 | II | 22 | 1557 113 | 11 49 | 20·1 | 111 | 50 | −173 | +13 |
| 1171 | −449 | VIII | 18 | 1557 290 | 0 50 | 16·7 | 108 | 43 | −11 | −16 |
| 1172 | −448 | II | 12 | 1557 468 | 3 17 | 9·5 | 91 | — | −44 | +16 |
| 1173 | −448 | VIII | 6 | 1557 644 | 5 52 | 11·0 | 96 | — | −86 | −19 |
| 1174 | −447 | XII | 21 | 1558 146 | 21 33 | 1·8 | 44 | — | +39 | +23 |
| 1175 | −446 | VI | 17 | 1558 324 | 3 54 | 9·7 | 92 | — | −59 | −23 |
| 1176 | −446 | XII | 10 | 1558 500 | 21 52 | 17·4 | 109 | 45 | +32 | +22 |
| 1177 | −445 | VI | 6 | 1558 678 | 18 28 | 18·8 | 110 | 49 | +81 | −22 |
| 1178 | −445 | XI | 30 | 1558 855 | 4 44 | 11·7 | 98 | — | −73 | +20 |
| 1179 | −444 | V | 26 | 1559 033 | 2 27 | 0·9 | 31 | — | −40 | −20 |
| 1180 | −443 | X | 9 | 1559 534 | 22 46 | 2·4 | 50 | — | +14 | +4 |
| 1181 | −442 | IV | 4 | 1559 711 | 17 4 | 15·4 | 106 | 38 | +103 | −3 |
| 1182 | −442 | IX | 29 | 1559 889 | 9 29 | 17·3 | 109 | 45 | −146 | 0 |
| 1183 | −441 | III | 25 | 1560 066 | 4 7 | 12·8 | 101 | 20 | −61 | +1 |
| 1184 | −441 | IX | 18 | 1560 243 | 13 2 | 10·7 | 95 | — | +162 | −4 |
| 1185 | −439 | II | 2 | 1560 746 | 1 57 | 5·2 | 72 | — | −23 | +19 |
| 1186 | −439 | VII | 28 | 1560 922 | 4 3 | 3·4 | 59 | — | −58 | −21 |
| 1187 | −438 | I | 22 | 1561 100 | 10 4 | 20·2 | 111 | 50 | −145 | +21 |
| 1188 | −438 | VII | 17 | 1561 276 | 18 2 | 20·5 | 111 | 50 | +92 | −22 |
| 1189 | −437 | I | 11 | 1561 454 | 11 10 | 8·2 | 87 | — | −163 | +22 |
| 1190 | −437 | VII | 7 | 1561 631 | 11 8 | 9·0 | 90 | — | −165 | −23 |
| 1191 | −436 | XI | 20 | 1562 133 | 2 42 | 2·3 | 49 | — | −44 | +18 |
| 1192 | −435 | V | 16 | 1562 310 | 23 4 | 11·8 | 98 | — | +11 | −17 |
| 1193 | −435 | XI | 9 | 1562 487 | 17 9 | 17·8 | 110 | 46 | +98 | +16 |
| 1194 | −434 | V | 5 | 1562 664 | 23 56 | 15·6 | 107 | 39 | −2 | −14 |
| 1195 | −434 | X | 30 | 1562 842 | 8 39 | 12·7 | 101 | 19 | −135 | +11 |
| 1196 | −432 | III | 15 | 1563 344 | 3 38 | 3·5 | 60 | — | −53 | +5 |
| 1197 | −431 | III | 4 | 1563 698 | 20 2 | 19·2 | 110 | 49 | +63 | +8 |
| 1198 | −431 | VIII | 28 | 1563 875 | 8 2 | 15·8 | 107 | 40 | −120 | −13 |
| 1199 | −430 | II | 22 | 1564 053 | 11 30 | 10·2 | 94 | — | −168 | +13 |
| 1200 | −430 | VIII | 17 | 1564 229 | 13 24 | 12·3 | 100 | 12 | +161 | −16 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | |
| 1201 | − 428 I 2 | 1564 732 | $5^h 35^m$ | 1·7 | $43^m$ | $—^m$ | − 80 | + 23 |
| 1202 | − 428 VI 27 | 1564 909 | 11 21 | 7·9 | 85 | — | −170 | − 24 |
| 1203 | − 428 XII 21 | 1565 086 | 6 11 | 17·3 | 109 | 45 | − 91 | + 23 |
| 1204 | − 427 VI 17 | 1565 264 | 1 33 | 20·7 | 112 | 51 | − 24 | − 23 |
| 1205 | − 427 XII 10 | 1565 440 | 13 27 | 11·6 | 98 | — | +158 | + 22 |
| 1206 | − 426 VI 6 | 1565 618 | 9 6 | 2·6 | 52 | — | −138 | − 22 |
| 1207 | − 425 X 21 | 1566 120 | 7 20 | 2·1 | 47 | — | −115 | + 9 |
| 1208 | − 424 IV 15 | 1566 297 | 0 13 | 13·9 | 104 | 30 | 5 | − 7 |
| 1209 | − 424 X 9 | 1566 474 | 17 36 | 16·9 | 109 | 44 | + 91 | + 4 |
| 1210 | − 423 IV 4 | 1566 651 | 11 47 | 13·9 | 104 | 30 | −177 | − 3 |
| 1211 | − 423 IX 28 | 1566 828 | 20 42 | 11·3 | 97 | — | + 46 | 0 |
| 1212 | − 421 II 13 | 1567 331 | 10 7 | 4·5 | 67 | — | −147 | + 15 |
| 1213 | − 421 VIII 8 | 1567 507 | 11 36 | 2·0 | 46 | — | −172 | − 18 |
| 1214 | − 420 II 2 | 1567 685 | 17 59 | 19·7 | 111 | 50 | + 96 | + 18 |
| 1215 | − 420 VII 28 | 1567 862 | 1 48 | 19·1 | 110 | 49 | − 24 | − 21 |
| 1216 | − 419 I 21 | 1568 039 | 18 59 | 8·5 | 88 | — | + 81 | + 21 |
| 1217 | − 419 VII 17 | 1568 216 | 18 44 | 10·5 | 94 | — | + 81 | − 22 |
| 1218 | − 418 XII 1 | 1568 718 | 11 33 | 2·4 | 50 | — | −175 | + 21 |
| 1219 | − 417 V 28 | 1568 896 | 5 36 | 9·9 | 93 | — | − 86 | − 20 |
| 1220 | − 417 XI 21 | 1569 073 | 2 7 | 17·7 | 110 | 46 | − 35 | + 19 |
| 1221 | − 416 V 16 | 1569 250 | 6 23 | 17·6 | 110 | 46 | − 99 | − 17 |
| 1222 | − 416 XI 9 | 1569 427 | 17 28 | 12·7 | 101 | 19 | + 93 | + 16 |
| 1223 | − 415 V 5 | 1569 604 | 9 35 | 1·2 | 36 | — | −147 | − 14 |
| 1224 | − 414 III 26 | 1569 929 | 11 27 | 2·3 | 49 | — | −171 | + 1 |
| 1225 | − 413 III 16 | 1570 284 | 4 6 | 18·2 | 110 | 47 | − 60 | + 5 |
| 1226 | − 413 IX 8 | 1570 460 | 15 27 | 14·7 | 105 | 35 | +127 | − 8 |
| 1227 | − 412 III 4 | 1570 638 | 19 32 | 10·9 | 96 | — | + 71 | + 8 |
| 1228 | − 412 VIII 27 | 1570 814 | 21 5 | 13·2 | 102 | 24 | + 44 | − 13 |
| 1229 | − 410 I 12 | 1571 317 | 13 27 | 1·4 | 39 | — | +163 | + 22 |
| 1230 | − 410 VII 8 | 1571 494 | 18 55 | 6·4 | 78 | — | + 78 | − 23 |
| 1231 | − 409 I 1 | 1571 671 | 14 25 | 17·3 | 109 | 45 | +147 | + 23 |
| 1232 | − 409 VI 28 | 1571 849 | 8 40 | 22·3 | 112 | 52 | −129 | − 24 |
| 1233 | − 409 XII 21 | 1572 025 | 22 6 | 11·8 | 98 | — | + 30 | + 23 |
| 1234 | − 408 VI 16 | 1572 203 | 15 43 | 4·2 | 65 | — | +124 | − 23 |
| 1235 | − 407 X 31 | 1572 705 | 16 3 | 2·0 | 46 | — | +114 | + 12 |
| 1236 | − 406 IV 26 | 1572 882 | 7 17 | 12·5 | 100 | 16 | −112 | − 11 |
| 1237 | − 406 X 21 | 1573 060 | 1 47 | 16·3 | 108 | 42 | − 32 | + 9 |
| 1238 | − 405 IV 15 | 1573 236 | 19 19 | 15·5 | 106 | 38 | + 68 | − 8 |
| 1239 | − 405 X 10 | 1573 414 | 4 28 | 11·8 | 98 | — | 72 | + 4 |
| 1240 | − 403 II 23 | 1573 916 | 18 9 | 3·8 | 62 | — | + 92 | + 12 |
| 1241 | − 403 VIII 18 | 1574 092 | 19 13 | 0·9 | 31 | — | + 73 | − 15 |
| 1242 | − 402 II 13 | 1574 271 | 1 45 | 19·1 | 110 | 49 | − 21 | + 15 |
| 1243 | − 402 VIII 8 | 1574 447 | 9 35 | 18·0 | 110 | 47 | −142 | − 18 |
| 1244 | − 401 II 2 | 1574 625 | 2 37 | 9·2 | 91 | — | − 33 | + 19 |
| 1245 | − 401 VII 29 | 1574 802 | 2 30 | 11·6 | 98 | — | − 35 | − 20 |
| 1246 | − 400 XII 11 | 1575 303 | 20 18 | 2·5 | 51 | — | + 55 | + 22 |
| 1247 | − 399 VI 7 | 1575 481 | 12 4 | 7·9 | 85 | — | +177 | − 22 |
| 1248 | 399 XII 1 | 1575 658 | 11 4 | 17·6 | 110 | 46 | 168 | + 21 |
| 1249 | − 398 V 27 | 1575 835 | 12 46 | 19·5 | 110 | 49 | +166 | 20 |
| 1250 | − 398 XI 21 | 1576 013 | 2 19 | 12·7 | 101 | 19 | − 38 | + 19 |
| 1251 | − 397 V 16 | 1576 189 | $16^h 22^m$ | 3·2 | $58^m$ | $—^m$ | +111 | − 17 |
| 1252 | − 396 IV 5 | 1576 514 | 19 11 | 1·1 | 35 | — | + 71 | − 4 |
| 1253 | − 395 III 26 | 1576 869 | 11 59 | 17·0 | 109 | 44 | −179 | + 1 |
| 1254 | − 395 IX 18 | 1577 045 | 23 5 | 13·9 | 104 | 30 | + 12 | − 4 |
| 1255 | − 394 III 16 | 1577 224 | 3 20 | 12·2 | 100 | 10 | − 48 | + 5 |
| 1256 | − 394 IX 8 | 1577 400 | 4 54 | 14·0 | 104 | 31 | − 74 | − 8 |
| 1257 | − 392 I 23 | 1577 902 | 21 15 | 1·0 | 33 | — | + 47 | + 21 |
| 1258 | − 392 VII 19 | 1578 080 | 2 30 | 5·1 | 71 | — | − 35 | − 22 |
| 1259 | − 391 I 11 | 1578 256 | 22 35 | 16·9 | 109 | 44 | + 26 | + 22 |
| 1260 | − 391 VII 8 | 1578 434 | 15 50 | 21·0 | 112 | 51 | +124 | − 23 |
| 1261 | − 390 I 1 | 1578 611 | 6 46 | 12·0 | 99 | 0 | − 98 | + 24 |
| 1262 | − 390 VI 27 | 1578 788 | 22 22 | 6·1 | 76 | — | + 25 | − 24 |
| 1263 | − 389 XI 12 | 1579 291 | 0 48 | 1·8 | 44 | — | − 17 | + 16 |
| 1264 | − 388 V 6 | 1579 467 | 14 20 | 10·9 | 96 | — | +142 | − 14 |
| 1265 | − 388 X 31 | 1579 645 | 10 10 | 16·2 | 107 | 42 | −158 | + 12 |
| 1266 | − 387 IV 26 | 1579 822 | 2 48 | 17·1 | 109 | 44 | − 45 | − 11 |
| 1267 | − 387 X 20 | 1579 999 | 12 18 | 12·2 | 100 | 10 | +170 | + 9 |
| 1268 | − 386 IV 15 | 1580 176 | 19 26 | 1·4 | 39 | — | + 66 | − 8 |
| 1269 | − 385 III 7 | 1580 502 | 2 1 | 2·7 | 53 | — | − 27 | + 8 |
| 1270 | − 385 VIII 30 | 1580 678 | 3 7 | 0·2 | 15 | — | − 46 | − 12 |
| 1271 | − 384 II 24 | 1580 856 | 9 18 | 18·0 | 110 | 47 | −135 | + 12 |
| 1272 | − 384 VIII 18 | 1581 032 | 17 33 | 16·9 | 109 | 44 | + 98 | − 15 |
| 1273 | − 383 II 12 | 1581 210 | 10 7 | 10·0 | 93 | — | −147 | + 16 |
| 1274 | − 383 VIII 8 | 1581 387 | 10 14 | 12·8 | 101 | 20 | −152 | − 18 |
| 1275 | − 382 XII 23 | 1581 889 | 5 5 | 2·6 | 52 | — | − 74 | + 23 |
| 1276 | − 381 VI 18 | 1582 066 | 18 31 | 5·9 | 75 | — | + 82 | − 23 |
| 1277 | − 381 XII 12 | 1582 243 | 20 4 | 17·8 | 110 | 46 | + 59 | + 22 |
| 1278 | − 380 VI 6 | 1582 420 | 19 8 | 21·4 | 112 | 51 | + 71 | − 22 |
| 1279 | − 380 XII 1 | 1582 598 | 11 14 | 12·7 | 101 | 19 | −170 | + 21 |
| 1280 | − 379 V 26 | 1582 774 | 23 12 | 4·9 | 70 | — | + 9 | − 20 |
| 1281 | − 377 IV 6 | 1583 454 | 19 47 | 15·7 | 107 | 39 | + 62 | − 4 |
| 1282 | − 377 IX 30 | 1583 631 | 6 48 | 13·4 | 103 | 26 | −106 | 0 |
| 1283 | − 376 III 26 | 1583 809 | 11 2 | 13·0 | 102 | 22 | −165 | + 1 |
| 1284 | − 376 IX 18 | 1583 985 | 12 59 | 14·7 | 105 | 35 | +163 | − 4 |
| 1285 | − 374 II 3 | 1584 488 | 4 51 | 0·6 | 26 | — | − 67 | + 18 |
| 1286 | − 374 VII 30 | 1584 665 | 10 9 | 3·6 | 61 | — | −150 | − 20 |
| 1287 | − 373 I 23 | 1584 842 | 6 39 | 16·7 | 108 | 43 | − 94 | + 21 |
| 1288 | − 373 VII 19 | 1585 019 | 23 4 | 19·4 | 110 | 49 | + 17 | − 22 |
| 1289 | − 372 I 12 | 1585 196 | 15 22 | 12·2 | 100 | 10 | +134 | + 22 |
| 1290 | − 372 VII 8 | 1585 374 | 4 56 | 7·6 | 84 | — | − 72 | − 23 |
| 1291 | − 371 XI 22 | 1585 876 | 9 33 | 1·7 | 43 | — | −147 | + 19 |
| 1292 | − 370 V 17 | 1586 052 | 21 18 | 9·4 | 91 | — | + 37 | − 18 |
| 1293 | − 370 XI 11 | 1586 230 | 18 31 | 16·1 | 107 | 41 | + 78 | + 16 |
| 1294 | − 369 V 7 | 1586 407 | 10 15 | 18·6 | 110 | 48 | −157 | − 14 |
| 1295 | − 369 X 31 | 1586 584 | 20 17 | 12·3 | 100 | 12 | + 50 | + 12 |
| 1296 | − 368 IV 26 | 1586 762 | 3 8 | 2·7 | 53 | — | − 50 | − 11 |
| 1297 | − 367 III 17 | 1587 087 | 9 43 | 1·6 | 42 | — | −144 | + 4 |
| 1298 | − 366 III 6 | 1587 441 | 16 45 | 17·1 | 109 | 44 | +112 | + 8 |
| 1299 | 366 VIII 30 | 1587 618 | 1 39 | 16·0 | 107 | 41 | − 24 | − 12 |
| 1300 | − 365 II 23 | 1587 795 | 17 26 | 10·8 | 95 | — | +103 | + 12 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1301 | −365 VIII 19 | 1587 972 | 18h 11m | 13·8 | 104m | 29m | +89 | −15 |
| 1302 | −363 I 2 | 1588 474 | 13 52 | 2·4 | 50 | — | +156 | +23 |
| 1303 | −363 VI 29 | 1588 652 | 1 6 | 4·2 | 65 | — | −15 | −24 |
| 1304 | −363 XII 23 | 1588 829 | 4 59 | 17·7 | 110 | 46 | −73 | +23 |
| 1305 | −362 VI 18 | 1589 006 | 1 40 | 20·8 | 112 | 51 | −25 | −23 |
| 1306 | −362 XII 12 | 1589 183 | 20 4 | 12·7 | 101 | 19 | +59 | +22 |
| 1307 | −361 VI 7 | 1589 360 | 6 7 | 6·6 | 79 | — | −93 | −22 |
| 1308 | −359 IV 17 | 1590 040 | 3 27 | 14·3 | 105 | 33 | −54 | −8 |
| 1309 | −359 X 10 | 1590 216 | 14 45 | 12·9 | 102 | 21 | +134 | +5 |
| 1310 | −358 IV 6 | 1590 394 | 18 35 | 14·3 | 105 | 33 | +80 | −4 |
| 1311 | −358 IX 29 | 1590 570 | 21 10 | 15·5 | 106 | 38 | +39 | 0 |
| 1312 | −357 IX 19 | 1590 925 | 10 20 | 0·8 | 30 | — | −157 | −4 |
| 1313 | −356 VIII 9 | 1591 250 | 17 55 | 2·3 | 49 | — | +93 | −18 |
| 1314 | −355 II 2 | 1591 427 | 14 37 | 16·3 | 108 | 42 | +147 | +18 |
| 1315 | −355 VII 30 | 1591 605 | 6 22 | 18·0 | 110 | 47 | −93 | −20 |
| 1316 | −354 I 22 | 1591 781 | 23 53 | 12·5 | 100 | 16 | +7 | +21 |
| 1317 | −354 VII 19 | 1591 959 | 11 43 | 9·5 | 91 | — | −173 | −22 |
| 1318 | −353 XII 3 | 1592 461 | 18 24 | 1·7 | 43 | — | +82 | +21 |
| 1319 | −352 V 28 | 1592 638 | 4 14 | 7·4 | 83 | — | −66 | −20 |
| 1320 | −352 XI 22 | 1592 816 | 2 53 | 15·9 | 107 | 40 | −46 | +19 |
| 1321 | −351 V 17 | 1592 992 | 17 38 | 20·2 | 111 | 50 | +93 | −18 |
| 1322 | −351 XI 11 | 1593 170 | 4 17 | 12·6 | 101 | 17 | −69 | +16 |
| 1323 | −350 V 7 | 1593 347 | 10 41 | 4·3 | 66 | — | −163 | −14 |
| 1324 | −349 III 28 | 1593 672 | 17 14 | 0·2 | 15 | — | +102 | 0 |
| 1325 | −348 III 16 | 1594 026 | 23 58 | 15·9 | 107 | 40 | +2 | +4 |
| 1326 | −348 IX 9 | 1594 203 | 9 59 | 15·1 | 106 | 36 | −151 | −8 |
| 1327 | −347 III 6 | 1594 381 | 0 37 | 11·8 | 98 | — | −6 | +8 |
| 1328 | −347 VIII 30 | 1594 558 | 2 16 | 14·5 | 105 | 34 | −34 | −12 |
| 1329 | −345 I 13 | 1595 059 | 22 32 | 2·4 | 50 | — | +27 | +22 |
| 1330 | −345 VII 10 | 1595 237 | 7 36 | 2·3 | 49 | — | −112 | −23 |
| 1331 | −344 I 3 | 1595 414 | 13 51 | 17·6 | 110 | 46 | +156 | +23 |
| 1332 | −344 VI 28 | 1595 591 | 8 10 | 18·9 | 110 | 49 | −122 | −24 |
| 1333 | −344 XII 23 | 1595 769 | 4 53 | 12·7 | 101 | 19 | −71 | +23 |
| 1334 | −343 VI 17 | 1595 945 | 12 57 | 8·6 | 88 | — | +165 | −23 |
| 1335 | −341 IV 28 | 1596 625 | 11 5 | 12·9 | 102 | 21 | −169 | −12 |
| 1336 | −341 X 21 | 1596 801 | 22 47 | 12·7 | 101 | 19 | +13 | +9 |
| 1337 | −340 IV 17 | 1596 980 | 1 59 | 15·8 | 107 | 40 | −32 | −8 |
| 1338 | −340 X 10 | 1597 156 | 5 27 | 15·8 | 107 | 40 | −86 | +4 |
| 1339 | −339 IX 29 | 1597 510 | 18 52 | 1·3 | 38 | — | +73 | 0 |
| 1340 | −338 VIII 21 | 1597 836 | 1 49 | 1·2 | 36 | — | −26 | −15 |
| 1341 | −337 II 13 | 1598 012 | 22 27 | 15·5 | 106 | 38 | +28 | +15 |
| 1342 | −337 VIII 10 | 1598 190 | 13 42 | 16·4 | 108 | 42 | +157 | −18 |
| 1343 | −336 II 3 | 1598 367 | 8 14 | 13·2 | 102 | 24 | −118 | +18 |
| 1344 | −336 VII 29 | 1598 544 | 18 30 | 10·9 | 96 | — | +85 | −20 |
| 1345 | −335 XII 14 | 1599 047 | 3 8 | 1·6 | 42 | — | −47 | +23 |
| 1346 | −334 VI 8 | 1599 223 | 11 18 | 5·9 | 75 | — | −171 | −22 |
| 1347 | −334 XII 3 | 1599 401 | 11 19 | 15·9 | 107 | 40 | −171 | +21 |
| 1348 | −333 V 29 | 1599 578 | 1 3 | 22·1 | 112 | 52 | −18 | −20 |
| 1349 | −333 XI 22 | 1599 755 | 12 23 | 12·6 | 101 | 17 | +171 | +19 |
| 1350 | −332 V 17 | 1599 932 | 18 12 | 5·8 | 75 | — | +84 | −18 |
| 1351 | −330 III 28 | 1600 612 | 7h 0m | 14·4 | 105m | 33m | −105 | 0 |
| 1352 | −330 IX 20 | 1600 788 | 18 22 | 14·5 | 105 | 34 | +82 | −3 |
| 1353 | −329 III 17 | 1600 966 | 7 38 | 13·2 | 102 | 24 | −113 | +4 |
| 1354 | −329 IX 10 | 1601 143 | 10 32 | 15·4 | 106 | 38 | −159 | −8 |
| 1355 | −327 I 24 | 1601 645 | 7 4 | 2·1 | 47 | — | −100 | +21 |
| 1356 | −327 VII 20 | 1601 822 | 14 15 | 0·6 | 26 | — | +149 | −22 |
| 1357 | −326 I 13 | 1601 999 | 22 39 | 17·4 | 109 | 45 | +25 | +22 |
| 1358 | −326 VII 9 | 1602 176 | 14 46 | 17·0 | 109 | 44 | +140 | −23 |
| 1359 | −325 I 3 | 1602 354 | 13 37 | 12·7 | 101 | 19 | +159 | +23 |
| 1360 | −325 VI 28 | 1602 530 | 19 57 | 10·4 | 94 | — | +62 | −24 |
| 1361 | −323 V 8 | 1603 210 | 18 37 | 11·4 | 97 | — | +77 | −15 |
| 1362 | −323 XI 1 | 1603 387 | 6 57 | 12·6 | 101 | 17 | −109 | +12 |
| 1363 | −322 IV 28 | 1603 565 | 9 15 | 17·4 | 109 | 45 | −142 | −12 |
| 1364 | −322 X 21 | 1603 741 | 13 56 | 16·0 | 107 | 41 | +146 | +9 |
| 1365 | −321 X 11 | 1604 096 | 3 27 | 1·8 | 44 | — | −57 | +5 |
| 1366 | −320 VIII 31 | 1604 421 | 9 49 | 0·2 | 15 | — | −147 | −12 |
| 1367 | −319 II 24 | 1604 598 | 6 8 | 14·8 | 106 | 35 | −88 | +12 |
| 1368 | −319 VIII 20 | 1604 775 | 21 9 | 15·3 | 106 | 37 | +44 | −15 |
| 1369 | −318 II 13 | 1604 952 | 16 32 | 13·6 | 103 | 28 | +117 | +15 |
| 1370 | −318 VIII 10 | 1605 130 | 1 24 | 12·2 | 100 | 10 | −19 | −18 |
| 1371 | −317 XII 25 | 1605 632 | 11 54 | 1·5 | 40 | — | −176 | +24 |
| 1372 | −316 VI 18 | 1605 808 | 18 22 | 4·2 | 65 | — | +84 | −23 |
| 1373 | −316 XII 13 | 1605 986 | 19 39 | 16·1 | 107 | 41 | +66 | +23 |
| 1374 | −315 VI 8 | 1606 163 | 8 27 | 21·8 | 112 | 52 | −128 | −22 |
| 1375 | −315 XII 2 | 1606 340 | 20 27 | 12·8 | 101 | 20 | +51 | +21 |
| 1376 | −314 V 29 | 1606 518 | 1 42 | 7·4 | 83 | — | −28 | −20 |
| 1377 | −312 IV 7 | 1607 197 | 13 56 | 13·0 | 102 | 22 | +150 | −4 |
| 1378 | −312 X 1 | 1607 374 | 2 52 | 14·1 | 104 | 31 | −47 | +1 |
| 1379 | −311 III 27 | 1607 551 | 14 31 | 14·5 | 105 | 34 | +143 | 0 |
| 1380 | −311 IX 20 | 1607 728 | 18 49 | 16·0 | 107 | 41 | +75 | −3 |
| 1381 | −309 II 4 | 1608 230 | 15 35 | 1·7 | 43 | — | +132 | +18 |
| 1382 | −308 I 25 | 1608 585 | 7 20 | 17·0 | 109 | 44 | −104 | +20 |
| 1383 | −308 VII 19 | 1608 761 | 21 30 | 15·7 | 107 | 39 | +40 | −22 |
| 1384 | −307 I 13 | 1608 939 | 22 18 | 12·9 | 102 | 21 | +31 | +22 |
| 1385 | −307 VII 9 | 1609 116 | 3 1 | 12·0 | 99 | 0 | −43 | −23 |
| 1386 | −305 V 20 | 1609 796 | 2 5 | 9·8 | 92 | — | −34 | −18 |
| 1387 | −305 XI 12 | 1609 972 | 15 12 | 12·5 | 100 | 16 | +127 | +16 |
| 1388 | −304 V 8 | 1610 150 | 16 34 | 18·9 | 110 | 49 | +108 | −15 |
| 1389 | −304 X 31 | 1610 326 | 22 31 | 16·4 | 108 | 42 | +17 | +12 |
| 1390 | −303 IV 28 | 1610 505 | 0 20 | 0·7 | 28 | — | −8 | −12 |
| 1391 | −303 X 21 | 1610 681 | 12 8 | 1·9 | 45 | — | +173 | +9 |
| 1392 | −301 III 7 | 1611 183 | 13 47 | 14·0 | 104 | 31 | +156 | +8 |
| 1393 | −301 IX 1 | 1611 361 | 4 45 | 14·5 | 105 | 34 | −71 | −11 |
| 1394 | −300 II 25 | 1611 538 | 0 36 | 14·4 | 105 | 33 | −5 | +11 |
| 1395 | −300 VIII 20 | 1611 715 | 8 29 | 13·4 | 103 | 26 | −126 | −15 |
| 1396 | −298 I 4 | 1612 217 | 20 28 | 1·3 | 38 | — | +57 | +23 |
| 1397 | −298 VI 30 | 1612 394 | 1 32 | 2·7 | 53 | — | −22 | −24 |
| 1398 | −298 XII 25 | 1612 572 | 3 59 | 15·8 | 107 | 40 | −58 | +24 |
| 1399 | −297 VI 19 | 1612 748 | 15 55 | 20·4 | 111 | 50 | +121 | −23 |
| 1400 | −297 XII 14 | 1612 926 | 4 36 | 12·8 | 101 | 20 | −68 | +23 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 1401 | − 296 | VI | 8 | 1613 103 | 9h 6m | 9·0 | 90m | —m | −138 | −22 |
| 1402 | − 294 | IV | 18 | 1613 782 | 20 38 | 11·4 | 97 | — | +49 | −9 |
| 1403 | − 294 | X | 12 | 1613 959 | 11 32 | 13·8 | 104 | 29 | −177 | +5 |
| 1404 | − 293 | IV | 7 | 1614 136 | 21 16 | 16·1 | 107 | 41 | +40 | −4 |
| 1405 | − 293 | X | 2 | 1614 314 | 3 14 | 16·4 | 108 | 42 | −52 | +1 |
| 1406 | − 292 | III | 26 | 1614 490 | 23 58 | 0·3 | 18 | — | +1 | +1 |
| 1407 | − 291 | II | 14 | 1614 815 | 23 54 | 1·2 | 36 | — | +6 | +15 |
| 1408 | − 290 | II | 4 | 1615 170 | 15 51 | 16·5 | 108 | 42 | +128 | +18 |
| 1409 | − 290 | VII | 31 | 1615 347 | 4 17 | 14·0 | 104 | 31 | −62 | −20 |
| 1410 | − 289 | I | 25 | 1615 525 | 6 47 | 13·2 | 102 | 24 | −96 | +20 |
| 1411 | − 289 | VII | 20 | 1615 701 | 10 15 | 13·6 | 103 | 28 | −152 | −22 |
| 1412 | − 287 | V | 30 | 1616 381 | 9 34 | 7·8 | 85 | — | −145 | −21 |
| 1413 | − 287 | XI | 22 | 1616 557 | 23 31 | 12·4 | 100 | 14 | +4 | +19 |
| 1414 | − 286 | V | 19 | 1616 735 | 23 39 | 20·6 | 112 | 51 | +3 | −18 |
| 1415 | − 286 | XI | 12 | 1616 912 | 7 11 | 16·6 | 108 | 43 | −112 | +16 |
| 1416 | − 285 | V | 9 | 1617 090 | 7 1 | 2·5 | 51 | — | −108 | −15 |
| 1417 | − 285 | XI | 1 | 1617 266 | 21 3 | 2·2 | 48 | — | +39 | +13 |
| 1418 | − 283 | III | 17 | 1617 768 | 21 14 | 13·0 | 102 | 22 | +43 | +3 |
| 1419 | − 283 | IX | 11 | 1617 946 | 12 28 | 13·4 | 103 | 26 | +172 | −7 |
| 1420 | − 282 | III | 7 | 1618 123 | 8 40 | 15·3 | 106 | 37 | −127 | +7 |
| 1421 | − 282 | VIII | 31 | 1618 300 | 15 37 | 14·6 | 105 | 34 | +126 | −11 |
| 1422 | − 281 | II | 25 | 1618 478 | 0 30 | 0·4 | 21 | — | −4 | +11 |
| 1423 | − 280 | I | 16 | 1618 803 | 5 0 | 0·9 | 31 | — | −70 | +22 |
| 1424 | − 280 | VII | 10 | 1618 979 | 8 45 | 1·2 | 36 | — | −130 | −23 |
| 1425 | − 279 | I | 4 | 1619 157 | 12 10 | 15·5 | 106 | 38 | −179 | +23 |
| 1426 | − 279 | VI | 29 | 1619 333 | 23 25 | 18·7 | 110 | 48 | +10 | −24 |
| 1427 | − 279 | XII | 24 | 1619 511 | 12 35 | 13·1 | 102 | 23 | +173 | +24 |
| 1428 | − 278 | VI | 19 | 1619 688 | 16 37 | 10·7 | 95 | — | +111 | −23 |
| 1429 | − 276 | IV | 29 | 1620 368 | 3 22 | 9·8 | 92 | — | −53 | −12 |
| 1430 | − 276 | X | 22 | 1620 544 | 20 18 | 13·5 | 103 | 27 | +50 | +9 |
| 1431 | − 275 | IV | 18 | 1620 722 | 3 58 | 17·9 | 110 | 47 | −62 | −8 |
| 1432 | − 275 | X | 12 | 1620 899 | 11 49 | 16·7 | 108 | 43 | +178 | +6 |
| 1433 | − 274 | IV | 7 | 1621 075 | 7 7 | 1·8 | 44 | — | −108 | −4 |
| 1434 | − 274 | X | 1 | 1621 253 | 23 20 | 0·3 | 18 | — | +6 | +1 |
| 1435 | − 273 | II | 26 | 1621 401 | 8 3 | 0·5 | 23 | — | −117 | +11 |
| 1436 | − 272 | II | 16 | 1621 756 | 0 19 | 15·9 | 107 | 40 | 0 | +15 |
| 1437 | − 272 | VIII | 10 | 1621 932 | 11 20 | 12·4 | 100 | 14 | −168 | −18 |
| 1438 | − 271 | II | 4 | 1622 110 | 15 10 | 13·6 | 103 | 28 | +138 | +18 |
| 1439 | − 271 | VII | 30 | 1622 286 | 17 34 | 15·1 | 106 | 36 | +99 | −20 |
| 1440 | − 269 | VI | 10 | 1622 966 | 16 55 | 6·2 | 77 | — | +105 | −22 |
| 1441 | − 269 | XII | 4 | 1623 143 | 7 56 | 12·4 | 100 | 14 | −120 | +21 |
| 1442 | − 268 | V | 30 | 1623 321 | 6 44 | 22·3 | 112 | 52 | −103 | −21 |
| 1443 | − 268 | XI | 22 | 1623 497 | 15 59 | 16·4 | 108 | 42 | +117 | +19 |
| 1444 | − 267 | V | 19 | 1623 675 | 13 40 | 4·4 | 67 | — | +152 | −18 |
| 1445 | − 267 | XI | 12 | 1623 852 | 5 56 | 2·2 | 48 | — | −94 | +16 |
| 1446 | − 265 | III | 29 | 1624 354 | 4 35 | 11·7 | 98 | — | −68 | −1 |
| 1447 | − 265 | IX | 22 | 1624 531 | 20 17 | 12·7 | 101 | 19 | +53 | −2 |
| 1448 | − 264 | III | 17 | 1624 708 | 16 33 | 16·4 | 108 | 42 | +113 | +3 |
| 1449 | − 264 | IX | 10 | 1624 885 | 22 57 | 15·4 | 106 | 38 | +15 | −7 |
| 1450 | − 263 | III | 7 | 1625 063 | 8 42 | 1·2 | 36 | — | −127 | +7 |
| 1451 | − 262 | I | 26 | 1625 388 | 13h 23m | 0·5 | 23m | —m | +165 | +20 |
| 1452 | − 261 | I | 15 | 1625 742 | 20 14 | 15·3 | 106 | 37 | +61 | +22 |
| 1453 | − 261 | VII | 11 | 1625 919 | 6 57 | 17·2 | 109 | 45 | −103 | −23 |
| 1454 | − 260 | I | 4 | 1626 096 | 20 32 | 13·1 | 102 | 23 | +55 | +23 |
| 1455 | − 260 | VI | 30 | 1626 274 | 0 7 | 12·3 | 100 | 12 | −1 | −24 |
| 1456 | − 258 | V | 10 | 1626 953 | 9 56 | 7·8 | 85 | — | −152 | −15 |
| 1457 | − 258 | XI | 3 | 1627 130 | 5 8 | 13·3 | 103 | 25 | −82 | +13 |
| 1458 | − 257 | IV | 29 | 1627 307 | 10 33 | 19·7 | 111 | 50 | −161 | −12 |
| 1459 | − 257 | X | 23 | 1627 484 | 20 27 | 16·9 | 109 | 44 | +48 | +9 |
| 1460 | − 256 | IV | 17 | 1627 661 | 14 10 | 3·4 | 59 | — | +145 | −8 |
| 1461 | − 256 | X | 12 | 1627 839 | 7 30 | 0·4 | 21 | — | −117 | +5 |
| 1462 | − 254 | II | 26 | 1628 341 | 8 36 | 15·3 | 106 | 37 | −125 | +11 |
| 1463 | − 254 | VIII | 21 | 1628 517 | 18 28 | 11·6 | 98 | — | +84 | −14 |
| 1464 | − 253 | II | 15 | 1628 695 | 23 22 | 14·0 | 104 | 31 | +14 | +15 |
| 1465 | − 253 | VIII | 11 | 1628 872 | 1 5 | 16·2 | 107 | 42 | −14 | −18 |
| 1466 | − 252 | VII | 30 | 1629 226 | 14 33 | 1·0 | 33 | — | +144 | −20 |
| 1467 | − 251 | VI | 21 | 1629 552 | 0 19 | 4·6 | 68 | — | −5 | −23 |
| 1468 | − 251 | XII | 14 | 1629 728 | 16 18 | 12·3 | 100 | 12 | +116 | +23 |
| 1469 | − 250 | VI | 10 | 1629 906 | 13 43 | 20·9 | 112 | 51 | +153 | −22 |
| 1470 | − 250 | XII | 4 | 1630 083 | 0 45 | 16·5 | 108 | 42 | −13 | +21 |
| 1471 | − 249 | V | 30 | 1630 260 | 20 12 | 6·0 | 76 | — | +55 | −21 |
| 1472 | − 249 | XI | 23 | 1630 437 | 14 57 | 2·3 | 49 | — | +133 | +19 |
| 1473 | − 247 | IV | 8 | 1630 939 | 11 55 | 10·6 | 95 | — | 180 | −4 |
| 1474 | − 247 | X | 3 | 1631 117 | 4 16 | 12·1 | 99 | 7 | −68 | +2 |
| 1475 | − 246 | III | 29 | 1631 294 | 0 20 | 17·6 | 110 | 46 | −5 | −1 |
| 1476 | − 246 | IX | 22 | 1631 471 | 6 25 | 16·3 | 108 | 42 | −99 | −3 |
| 1477 | − 245 | III | 18 | 1631 648 | 16 45 | 2·2 | 48 | — | +110 | +3 |
| 1478 | − 245 | IX | 11 | 1631 825 | 6 9 | 1·0 | 33 | — | −93 | −7 |
| 1479 | − 244 | II | 6 | 1631 973 | 21 38 | 0·1 | 11 | — | +41 | +17 |
| 1480 | − 243 | I | 26 | 1632 328 | 4 13 | 14·8 | 106 | 35 | −58 | +20 |
| 1481 | − 243 | VII | 21 | 1632 504 | 14 37 | 15·8 | 107 | 40 | +143 | −22 |
| 1482 | − 242 | I | 15 | 1632 682 | 4 27 | 13·6 | 103 | 28 | −62 | +22 |
| 1483 | − 242 | VII | 11 | 1632 859 | 7 41 | 13·8 | 104 | 29 | −113 | −23 |
| 1484 | − 240 | V | 20 | 1633 538 | 16 25 | 6·0 | 76 | — | +111 | −19 |
| 1485 | − 240 | XI | 13 | 1633 715 | 14 3 | 13·3 | 103 | 25 | +145 | +17 |
| 1486 | − 239 | V | 9 | 1633 892 | 17 0 | 21·5 | 112 | 51 | +102 | −15 |
| 1487 | − 239 | XI | 3 | 1634 070 | 5 11 | 17·1 | 109 | 44 | −83 | +13 |
| 1488 | − 238 | IV | 28 | 1634 246 | 21 8 | 5·0 | 71 | — | +40 | −12 |
| 1489 | − 238 | X | 23 | 1634 424 | 15 51 | 0·7 | 28 | — | +117 | +9 |
| 1490 | − 236 | III | 8 | 1634 926 | 16 43 | 14·2 | 104 | 32 | +112 | +7 |
| 1491 | − 236 | IX | 1 | 1635 103 | 1 51 | 10·4 | 94 | — | −28 | −11 |
| 1492 | − 235 | II | 26 | 1635 281 | 7 27 | 15·0 | 106 | 36 | −108 | +11 |
| 1493 | − 235 | VIII | 21 | 1635 457 | 8 41 | 17·5 | 109 | 45 | −129 | −15 |
| 1494 | − 234 | VIII | 10 | 1635 811 | 22 23 | 2·1 | 47 | — | +26 | −18 |
| 1495 | − 233 | VII | 2 | 1636 137 | 7 47 | 2·9 | 55 | — | −116 | −24 |
| 1496 | − 233 | XII | 26 | 1636 314 | 0 38 | 12·2 | 100 | 10 | −7 | +24 |
| 1497 | − 232 | VI | 20 | 1636 491 | 20 44 | 19·0 | 110 | 49 | +49 | −23 |
| 1498 | − 232 | XII | 14 | 1636 668 | 9 28 | 16·4 | 108 | 42 | −141 | +23 |
| 1499 | − 231 | VI | 10 | 1636 846 | 2 39 | 7·9 | 85 | — | −41 | −22 |
| 1500 | − 231 | XII | 3 | 1637 022 | 23 51 | 2·3 | 49 | — | +1 | +21 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1501 | − 229 IV 19 | 1637 524 | 19h 5m | 9·0 | 90m | —m | + 72 | − 9 |
| 1502 | − 229 X 14 | 1637 702 | 12 20 | 11·6 | 98 | — | +170 | + 6 |
| 1503 | − 228 IV 8 | 1637 879 | 8 0 | 19·1 | 110 | 49 | −121 | − 4 |
| 1504 | − 228 X 2 | 1638 056 | 14 3 | 17·0 | 109 | 44 | +145 | + 2 |
| 1505 | − 227 III 29 | 1638 234 | 0 38 | 3·5 | 60 | — | − 9 | − 1 |
| 1506 | − 227 IX 21 | 1638 410 | 13 43 | 1·8 | 44 | — | +152 | − 3 |
| 1507 | − 225 II 6 | 1638 913 | 12 2 | 14·3 | 105 | 33 | −175 | + 18 |
| 1508 | − 225 VIII 1 | 1639 089 | 22 24 | 14·3 | 105 | 33 | + 26 | − 20 |
| 1509 | − 224 I 26 | 1639 267 | 12 11 | 14·1 | 104 | 31 | −177 | + 20 |
| 1510 | − 224 VII 21 | 1639 444 | 15 19 | 15·1 | 106 | 36 | +132 | − 22 |
| 1511 | − 222 V 31 | 1640 123 | 22 52 | 3·9 | 63 | — | + 15 | − 21 |
| 1512 | − 222 XI 24 | 1640 300 | 22 59 | 13·2 | 102 | 24 | + 12 | + 19 |
| 1513 | − 221 V 20 | 1640 477 | 23 30 | 20·7 | 112 | 51 | + 5 | − 19 |
| 1514 | − 221 XI 14 | 1640 655 | 13 58 | 17·1 | 109 | 44 | +146 | + 17 |
| 1515 | − 220 V 9 | 1640 832 | 4 3 | 6·8 | 80 | — | − 64 | − 15 |
| 1516 | − 220 XI 3 | 1641 010 | 0 14 | 0·8 | 30 | — | − 8 | + 13 |
| 1517 | − 218 III 20 | 1641 512 | 0 42 | 13·4 | 103 | 26 | − 9 | + 2 |
| 1518 | − 218 IX 12 | 1641 688 | 9 19 | 9·5 | 91 | — | −141 | − 7 |
| 1519 | − 217 III 9 | 1641 866 | 15 20 | 15·8 | 107 | 40 | +133 | + 6 |
| 1520 | − 217 IX 1 | 1642 042 | 16 29 | 18·4 | 110 | 48 | +113 | − 11 |
| 1521 | − 216 VIII 21 | 1642 397 | 6 20 | 3·3 | 58 | — | − 94 | − 15 |
| 1522 | − 215 VII 12 | 1642 722 | 15 16 | 1·4 | 39 | — | +133 | − 23 |
| 1523 | − 214 I 5 | 1642 899 | 8 53 | 12·3 | 100 | 12 | −130 | + 23 |
| 1524 | − 214 VII 2 | 1643 077 | 3 47 | 17·2 | 109 | 45 | − 55 | − 24 |
| 1525 | − 214 XII 25 | 1643 253 | 18 12 | 16·5 | 108 | 42 | + 89 | + 24 |
| 1526 | − 213 VI 21 | 1643 431 | 9 12 | 9·9 | 93 | — | −138 | − 23 |
| 1527 | − 213 XII 15 | 1643 608 | 8 47 | 2·2 | 48 | — | −131 | + 23 |
| 1528 | − 211 IV 30 | 1644 110 | 2 11 | 7·4 | 83 | — | − 36 | − 12 |
| 1529 | − 211 X 24 | 1644 287 | 20 27 | 11·5 | 97 | — | + 48 | + 10 |
| 1530 | − 210 IV 19 | 1644 464 | 15 35 | 20·5 | 111 | 50 | +124 | − 9 |
| 1531 | − 210 X 13 | 1644 641 | 21 47 | 17·3 | 109 | 45 | + 29 | + 6 |
| 1532 | − 209 IV 9 | 1644 819 | 8 26 | 4·7 | 69 | — | −128 | − 5 |
| 1533 | − 209 X 2 | 1644 995 | 21 27 | 2·3 | 49 | — | + 35 | + 2 |
| 1534 | − 207 II 16 | 1645 498 | 19 40 | 13·4 | 103 | 26 | + 70 | + 14 |
| 1535 | − 207 VIII 12 | 1645 675 | 6 16 | 13·2 | 102 | 24 | − 92 | − 17 |
| 1536 | − 206 II 5 | 1645 852 | 19 47 | 14·6 | 105 | 34 | + 69 | + 18 |
| 1537 | − 206 VIII 1 | 1646 029 | 23 0 | 16·3 | 108 | 42 | + 17 | − 20 |
| 1538 | − 204 VI 11 | 1646 709 | 5 12 | 2·1 | 47 | — | − 79 | − 22 |
| 1539 | − 204 XII 5 | 1646 886 | 7 58 | 13·0 | 102 | 22 | −121 | + 21 |
| 1540 | − 203 V 31 | 1647 063 | 5 56 | 18·9 | 110 | 49 | − 91 | − 21 |
| 1541 | − 203 XI 24 | 1647 240 | 22 43 | 17·2 | 109 | 45 | + 16 | + 19 |
| 1542 | − 202 V 20 | 1647 417 | 10 57 | 8·6 | 88 | — | −167 | − 18 |
| 1543 | − 202 XI 14 | 1647 595 | 8 37 | 0·7 | 28 | — | −134 | + 17 |
| 1544 | − 200 III 30 | 1648 097 | 8 38 | 12·2 | 100 | 10 | −130 | − 1 |
| 1545 | − 200 IX 22 | 1648 273 | 17 2 | 8·8 | 89 | — | +102 | − 2 |
| 1546 | − 199 III 19 | 1648 451 | 23 7 | 16·7 | 108 | 43 | + 15 | + 1 |
| 1547 | − 199 IX 12 | 1648 628 | 0 28 | 19·2 | 110 | 49 | − 8 | − 6 |
| 1548 | − 198 IX 1 | 1648 982 | 14 25 | 4·2 | 65 | — | +144 | − 10 |
| 1549 | − 197 VII 23 | 1649 307 | 22 47 | 0·1 | 11 | — | + 21 | − 21 |
| 1550 | − 196 I 16 | 1649 484 | 17 10 | 11·9 | 99 | — | +107 | + 22 |
| 1551 | − 196 VII 12 | 1649 662 | 10h 48m | 15·5 | 106m | 38m | −160 | − 23 |
| 1552 | − 195 I 5 | 1649 839 | 2 55 | 16·9 | 109 | 44 | − 40 | + 23 |
| 1553 | − 195 VII 1 | 1650 016 | 15 44 | 11·6 | 98 | — | +125 | − 24 |
| 1554 | − 195 XII 25 | 1650 193 | 17 40 | 2·4 | 50 | — | + 97 | + 24 |
| 1555 | − 193 V 11 | 1650 695 | 9 21 | 6·0 | 76 | — | −143 | − 17 |
| 1556 | − 193 XI 5 | 1650 873 | 4 43 | 11·2 | 97 | — | − 76 | + 15 |
| 1557 | − 192 IV 29 | 1651 049 | 23 7 | 21·9 | 112 | 52 | + 10 | − 13 |
| 1558 | − 192 X 24 | 1651 227 | 5 40 | 17·6 | 110 | 46 | − 90 | + 10 |
| 1559 | − 191 IV 19 | 1651 404 | 16 7 | 6·0 | 76 | — | +116 | − 10 |
| 1560 | − 191 X 13 | 1651 581 | 5 20 | 2·5 | 51 | — | − 85 | + 7 |
| 1561 | − 189 II 28 | 1652 084 | 3 5 | 12·3 | 100 | 12 | − 42 | + 9 |
| 1562 | − 189 VIII 23 | 1652 260 | 14 18 | 12·3 | 100 | 12 | +146 | − 13 |
| 1563 | − 188 II 17 | 1652 438 | 3 15 | 15·6 | 107 | 39 | − 44 | + 13 |
| 1564 | − 188 VIII 12 | 1652 615 | 6 49 | 17·6 | 110 | 46 | −100 | − 16 |
| 1565 | − 187 II 5 | 1652 792 | 4 47 | 0·6 | 26 | — | − 66 | + 17 |
| 1566 | − 187 VIII 1 | 1652 969 | 19 57 | 0·2 | 15 | — | + 63 | − 19 |
| 1567 | − 186 XII 16 | 1653 471 | 16 55 | 13·0 | 102 | 22 | +107 | + 24 |
| 1568 | − 185 VI 11 | 1653 648 | 12 25 | 16·8 | 109 | 43 | +172 | − 23 |
| 1569 | − 185 XII 6 | 1653 826 | 7 34 | 17·2 | 109 | 45 | −114 | + 23 |
| 1570 | − 184 V 30 | 1654 002 | 17 55 | 10·4 | 94 | — | + 89 | − 22 |
| 1571 | − 184 XI 24 | 1654 180 | 17 0 | 0·8 | 30 | — | +102 | + 20 |
| 1572 | − 182 IV 10 | 1654 682 | 16 20 | 10·8 | 95 | — | +114 | − 7 |
| 1573 | − 182 X 4 | 1654 859 | 0 56 | 8·3 | 87 | — | − 18 | + 3 |
| 1574 | − 181 III 31 | 1655 037 | 6 39 | 18·0 | 110 | 47 | −100 | − 2 |
| 1575 | − 181 IX 23 | 1655 213 | 8 34 | 20·1 | 111 | 50 | −131 | − 1 |
| 1576 | − 180 III 19 | 1655 391 | 14 23 | 0·2 | 15 | — | +146 | + 1 |
| 1577 | − 180 IX 11 | 1655 567 | 22 43 | 5·0 | 71 | — | + 18 | − 6 |
| 1578 | − 178 I 27 | 1656 070 | 1 18 | 11·6 | 98 | — | − 14 | + 20 |
| 1579 | − 178 VII 23 | 1656 247 | 17 55 | 13·9 | 104 | 30 | + 94 | − 21 |
| 1580 | − 177 I 16 | 1656 424 | 11 31 | 16·9 | 109 | 44 | −168 | + 22 |
| 1581 | − 177 VII 12 | 1656 601 | 22 19 | 13·2 | 102 | 24 | + 27 | − 23 |
| 1582 | − 176 I 6 | 1656 779 | 2 35 | 2·7 | 53 | — | − 35 | + 23 |
| 1583 | − 175 V 21 | 1657 280 | 16 24 | 4·3 | 66 | — | +111 | − 20 |
| 1584 | − 175 XI 15 | 1657 458 | 12 58 | 10·7 | 95 | — | +161 | + 18 |
| 1585 | − 174 V 11 | 1657 635 | 6 36 | 21·7 | 112 | 52 | −102 | − 17 |
| 1586 | − 174 XI 4 | 1657 812 | 13 35 | 18·0 | 110 | 47 | +151 | + 15 |
| 1587 | − 173 IV 30 | 1657 989 | 23 44 | 7·4 | 83 | — | + 1 | − 14 |
| 1588 | − 173 X 24 | 1658 166 | 13 20 | 3·1 | 57 | — | +155 | + 11 |
| 1589 | − 171 III 10 | 1658 669 | 10 26 | 11·5 | 97 | — | −154 | + 5 |
| 1590 | − 171 IX 2 | 1658 845 | 22 27 | 11·4 | 97 | — | + 23 | − 9 |
| 1591 | − 170 II 27 | 1659 023 | 10 34 | 16·6 | 108 | 43 | −155 | + 10 |
| 1592 | − 170 VIII 23 | 1659 200 | 14 43 | 18·6 | 110 | 48 | +140 | − 13 |
| 1593 | − 169 II 16 | 1659 377 | 12 35 | 1·2 | 36 | — | +176 | + 13 |
| 1594 | − 169 VIII 13 | 1659 555 | 3 23 | 1·4 | 39 | — | − 49 | − 16 |
| 1595 | − 168 XII 27 | 1660 057 | 1 51 | 13·0 | 102 | 22 | − 25 | + 24 |
| 1596 | − 167 VI 21 | 1660 233 | 18 56 | 15·1 | 106 | 36 | + 76 | − 24 |
| 1597 | − 167 XII 16 | 1660 411 | 16 25 | 17·1 | 109 | 44 | +114 | + 24 |
| 1598 | − 166 VI 11 | 1660 588 | 0 53 | 12·4 | 100 | 14 | − 14 | − 23 |
| 1599 | − 166 XII 6 | 1660 766 | 1 31 | 0·6 | 26 | — | − 24 | + 23 |
| 1600 | − 164 IV 21 | 1661 268 | 0 1 | 9·3 | 91 | — | − 3 | − 11 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1601 | −164 | X | 14 | 1661 444 | 8h 55m | 7·8 | 85m | —m | −139 | +7 |
| 1602 | −163 | IV | 10 | 1661 622 | 14 6 | 19·4 | 110 | 49 | +147 | −7 |
| 1603 | −163 | X | 3 | 1661 798 | 16 56 | 20·4 | 111 | 50 | +102 | +3 |
| 1604 | −162 | III | 30 | 1661 976 | 21 29 | 1·5 | 40 | — | +38 | −2 |
| 1605 | −162 | IX | 23 | 1662 153 | 7 8 | 5·7 | 74 | — | −109 | −1 |
| 1606 | −160 | II | 7 | 1662 655 | 9 18 | 11·3 | 97 | — | −134 | +16 |
| 1607 | −160 | VIII | 3 | 1662 833 | 1 8 | 12·6 | 101 | 17 | −15 | −19 |
| 1608 | −159 | I | 26 | 1663 009 | 20 3 | 17·3 | 109 | 45 | +64 | +20 |
| 1609 | −159 | VII | 23 | 1663 187 | 5 1 | 14·9 | 106 | 36 | −73 | −22 |
| 1610 | −158 | I | 16 | 1663 364 | 11 20 | 2·8 | 54 | — | −165 | +22 |
| 1611 | −157 | VI | 1 | 1663 865 | 23 29 | 2·6 | 52 | — | +6 | −22 |
| 1612 | −157 | XI | 26 | 1664 043 | 21 16 | 10·8 | 95 | — | +38 | +21 |
| 1613 | −156 | V | 21 | 1664 220 | 14 3 | 20·2 | 111 | 50 | +147 | −20 |
| 1614 | −156 | XI | 14 | 1664 397 | 21 36 | 17·9 | 110 | 47 | +32 | +18 |
| 1615 | −155 | V | 11 | 1664 575 | 7 14 | 9·1 | 90 | — | −112 | −17 |
| 1616 | −155 | XI | 3 | 1664 751 | 21 28 | 3·4 | 59 | — | +33 | +14 |
| 1617 | −153 | III | 21 | 1665 254 | 17 31 | 10·2 | 94 | — | +98 | 0 |
| 1618 | −153 | IX | 14 | 1665 431 | 6 44 | 10·6 | 95 | — | −103 | −5 |
| 1619 | −152 | III | 9 | 1665 608 | 17 45 | 17·8 | 110 | 46 | +96 | +5 |
| 1620 | −152 | IX | 2 | 1665 785 | 22 48 | 19·5 | 110 | 49 | +18 | −9 |
| 1621 | −151 | II | 26 | 1665 962 | 20 13 | 2·2 | 48 | — | +61 | +10 |
| 1622 | −151 | VIII | 23 | 1666 140 | 10 57 | 2·2 | 48 | — | −163 | −13 |
| 1623 | −149 | I | 7 | 1666 642 | 10 42 | 13·0 | 102 | 22 | −157 | +23 |
| 1624 | −149 | VII | 3 | 1666 819 | 1 33 | 13·2 | 102 | 24 | −22 | −24 |
| 1625 | −149 | XII | 28 | 1666 997 | 1 9 | 17·0 | 109 | 44 | −14 | +24 |
| 1626 | −148 | VI | 21 | 1667 173 | 7 51 | 14·0 | 104 | 31 | −118 | −24 |
| 1627 | −148 | XII | 16 | 1667 351 | 9 56 | 0·7 | 28 | — | −143 | +24 |
| 1628 | −146 | V | 2 | 1667 853 | 7 33 | 7·8 | 85 | — | −116 | −14 |
| 1629 | −146 | X | 25 | 1668 029 | 17 4 | 7·6 | 84 | — | +99 | +11 |
| 1630 | −145 | IV | 21 | 1668 207 | 21 23 | 20·7 | 112 | 51 | +37 | −11 |
| 1631 | −145 | X | 15 | 1668 384 | 1 19 | 20·7 | 112 | 51 | −24 | +7 |
| 1632 | −144 | IV | 10 | 1668 562 | 4 26 | 2·8 | 54 | — | −68 | −6 |
| 1633 | −144 | X | 3 | 1668 738 | 15 38 | 6·1 | 76 | — | +122 | +3 |
| 1634 | −142 | II | 17 | 1669 240 | 17 13 | 10·7 | 95 | — | +107 | +13 |
| 1635 | −142 | VIII | 14 | 1669 418 | 8 28 | 11·3 | 97 | — | −125 | −16 |
| 1636 | −141 | II | 7 | 1669 595 | 4 27 | 17·9 | 110 | 47 | −62 | +16 |
| 1637 | −141 | VIII | 3 | 1669 772 | 11 49 | 16·5 | 108 | 42 | −175 | −19 |
| 1638 | −140 | I | 27 | 1669 949 | 20 1 | 3·2 | 58 | — | +65 | +19 |
| 1639 | −140 | VII | 22 | 1670 126 | 12 10 | 0·1 | 11 | — | 180 | −22 |
| 1640 | −139 | VI | 12 | 1670 451 | 6 36 | 1·1 | 35 | — | −100 | −23 |
| 1641 | −139 | XII | 7 | 1670 629 | 5 38 | 10·7 | 95 | — | −85 | +23 |
| 1642 | −138 | VI | 1 | 1670 805 | 21 28 | 18·7 | 110 | 48 | +36 | −22 |
| 1643 | −138 | XI | 26 | 1670 983 | 5 43 | 18·2 | 110 | 47 | −89 | +21 |
| 1644 | −137 | V | 22 | 1671 160 | 14 46 | 10·6 | 95 | — | +136 | −20 |
| 1645 | −137 | XI | 15 | 1671 337 | 5 37 | 3·4 | 59 | — | −89 | +18 |
| 1646 | −135 | IV | 1 | 1671 840 | 0 31 | 8·8 | 89 | — | −8 | −3 |
| 1647 | −135 | IX | 24 | 1672 016 | 15 9 | 9·9 | 93 | — | +130 | 1 |
| 1648 | −134 | III | 21 | 1672 194 | 0 45 | 18·8 | 110 | 49 | −10 | +1 |
| 1649 | −134 | IX | 14 | 1672 371 | 6 57 | 20·1 | 111 | 50 | −106 | −5 |
| 1650 | −133 | III | 10 | 1672 548 | 3 43 | 3·2 | 58 | — | −53 | +5 |
| 1651 | −133 | IX | 3 | 1672 725 | 18h 39m | 3·2 | 58m | —m | +80 | −9 |
| 1652 | −131 | I | 17 | 1673 227 | 19 29 | 12·7 | 101 | 19 | +73 | +21 |
| 1653 | −131 | VII | 13 | 1673 404 | 8 13 | 11·7 | 98 | — | −121 | −23 |
| 1654 | −130 | I | 7 | 1673 582 | 9 43 | 17·3 | 109 | 45 | 142 | +23 |
| 1655 | −130 | VII | 2 | 1673 758 | 14 59 | 15·7 | 107 | 39 | +136 | 24 |
| 1656 | −130 | XII | 27 | 1673 936 | 18 13 | 0·6 | 26 | — | +89 | +24 |
| 1657 | −129 | VI | 22 | 1674 113 | 4 37 | 0·1 | 11 | — | −69 | −24 |
| 1658 | −128 | V | 12 | 1674 438 | 15 4 | 6·1 | 76 | — | +131 | −17 |
| 1659 | −128 | XI | 5 | 1674 615 | 1 19 | 7·5 | 83 | — | −24 | +15 |
| 1660 | −127 | V | 2 | 1674 793 | 4 35 | 22·4 | 112 | 52 | −72 | −14 |
| 1661 | −127 | X | 25 | 1674 969 | 9 52 | 21·1 | 112 | 51 | −153 | +11 |
| 1662 | −126 | IV | 21 | 1675 147 | 11 14 | 4·5 | 67 | — | −171 | −11 |
| 1663 | −126 | X | 15 | 1675 324 | 0 17 | 6·4 | 78 | — | −9 | +7 |
| 1664 | −124 | II | 29 | 1675 826 | 0 59 | 9·8 | 92 | — | −11 | +9 |
| 1665 | −124 | VIII | 24 | 1676 003 | 15 51 | 10·2 | 94 | — | +123 | −13 |
| 1666 | −123 | II | 17 | 1676 180 | 12 43 | 18·7 | 110 | 48 | +174 | +13 |
| 1667 | −123 | VIII | 13 | 1676 357 | 18 43 | 18·0 | 110 | 47 | +81 | −16 |
| 1668 | −122 | II | 7 | 1676 535 | 4 34 | 3·7 | 62 | — | −63 | +16 |
| 1669 | −122 | VIII | 2 | 1676 711 | 18 59 | 1·8 | 44 | — | +77 | −19 |
| 1670 | −121 | XII | 18 | 1677 214 | 13 54 | 10·4 | 94 | — | +153 | +24 |
| 1671 | −120 | VI | 12 | 1677 391 | 4 56 | 17·0 | 109 | 44 | −75 | −23 |
| 1672 | −120 | XII | 6 | 1677 568 | 13 47 | 18·3 | 110 | 48 | +152 | +23 |
| 1673 | −119 | VI | 1 | 1677 745 | 22 11 | 12·3 | 100 | 12 | +25 | −22 |
| 1674 | −119 | XI | 25 | 1677 922 | 13 56 | 3·7 | 62 | — | +148 | +21 |
| 1675 | −117 | IV | 12 | 1678 425 | 7 19 | 7·2 | 82 | — | −111 | −7 |
| 1676 | −117 | X | 5 | 1678 601 | 23 41 | 9·3 | 91 | — | +1 | +4 |
| 1677 | −116 | III | 31 | 1678 779 | 7 39 | 20·4 | 111 | 50 | −115 | −2 |
| 1678 | −116 | IX | 24 | 1678 956 | 15 12 | 20·8 | 112 | 51 | +129 | −1 |
| 1679 | −115 | III | 20 | 1679 133 | 11 7 | 4·2 | 65 | — | −166 | +1 |
| 1680 | −115 | IX | 14 | 1679 311 | 2 24 | 3·9 | 63 | — | −37 | −5 |
| 1681 | −113 | I | 29 | 1679 813 | 4 8 | 12·4 | 100 | 14 | −57 | +19 |
| 1682 | −113 | VII | 24 | 1679 989 | 15 3 | 9·9 | 93 | — | +136 | −21 |
| 1683 | −112 | I | 18 | 1680 167 | 18 21 | 17·5 | 109 | 45 | +90 | +21 |
| 1684 | −112 | VII | 12 | 1680 343 | 22 10 | 17·5 | 109 | 45 | +29 | −23 |
| 1685 | −111 | I | 7 | 1680 522 | 2 30 | 0·7 | 28 | — | −33 | +23 |
| 1686 | −111 | VII | 2 | 1680 698 | 12 5 | 1·5 | 40 | — | 180 | −24 |
| 1687 | −110 | V | 23 | 1681 023 | 22 26 | 4·5 | 67 | — | +21 | −20 |
| 1688 | −110 | XI | 16 | 1681 200 | 9 40 | 7·4 | 83 | — | −149 | +18 |
| 1689 | −109 | V | 13 | 1681 378 | 11 44 | 20·7 | 112 | 51 | −179 | −17 |
| 1690 | −109 | XI | 5 | 1681 554 | 18 36 | 21·1 | 112 | 51 | +76 | +15 |
| 1691 | −108 | V | 1 | 1681 732 | 17 57 | 6·2 | 77 | — | +88 | −14 |
| 1692 | −108 | X | 25 | 1681 909 | 8 59 | 6·6 | 79 | — | −140 | +11 |
| 1693 | −106 | III | 11 | 1682 411 | 8 40 | 9·1 | 90 | — | −127 | +5 |
| 1694 | −106 | IX | 4 | 1682 588 | 23 22 | 8·9 | 90 | — | +9 | −9 |
| 1695 | −105 | II | 28 | 1682 765 | 20 56 | 19·5 | 110 | 49 | +50 | +9 |
| 1696 | −105 | VIII | 25 | 1682 943 | 1 44 | 19·1 | 110 | 49 | −25 | −13 |
| 1697 | −104 | II | 18 | 1683 120 | 12 56 | 4·3 | 66 | — | +171 | +13 |
| 1698 | −104 | VIII | 13 | 1683 297 | 1 58 | 3·2 | 58 | — | −28 | −16 |
| 1699 | −103 | XII | 28 | 1683 799 | 22 6 | 10·4 | 94 | — | +31 | +24 |
| 1700 | −102 | VI | 23 | 1683 976 | 12 27 | 15·4 | 106 | 38 | +174 | −24 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1701 | − 102 XII 17 | 1684 153 | 21h 52m | 18·4 | 110m | 48m | + 33 | + 24 |
| 1702 | − 101 VI 13 | 1684 331 | 5 40 | 13·9 | 104 | 30 | − 86 | − 23 |
| 1703 | − 101 XII 6 | 1684 507 | 22 17 | 3·6 | 61 | — | + 25 | + 23 |
| 1704 | − 99 IV 22 | 1685 010 | 13 57 | 5·6 | 74 | — | +149 | − 11 |
| 1705 | − 99 X 16 | 1685 187 | 8 25 | 9·1 | 90 | — | −131 | + 8 |
| 1706 | − 98 IV 11 | 1685 364 | 14 26 | 22·0 | 112 | 52 | +142 | − 7 |
| 1707 | − 98 X 5 | 1685 541 | 23 39 | 21·2 | 112 | 51 | + 1 | + 4 |
| 1708 | − 97 III 31 | 1685 718 | 18 27 | 5·8 | 75 | — | + 84 | − 3 |
| 1709 | − 97 IX 25 | 1685 896 | 10 18 | 4·4 | 67 | — | −157 | − 1 |
| 1710 | − 95 II 8 | 1686 398 | 12 36 | 11·9 | 99 | — | +176 | + 16 |
| 1711 | − 95 VIII 3 | 1686 574 | 22 3 | 8·5 | 88 | — | + 31 | − 19 |
| 1712 | − 94 I 29 | 1686 753 | 2 45 | 17·7 | 110 | 46 | − 36 | + 19 |
| 1713 | − 94 VII 24 | 1686 929 | 5 29 | 19·0 | 110 | 49 | − 80 | − 21 |
| 1714 | − 93 I 18 | 1687 107 | 10 38 | 0·9 | 31 | — | −155 | + 21 |
| 1715 | − 93 VII 13 | 1687 283 | 19 41 | 3·0 | 56 | — | + 67 | − 23 |
| 1716 | − 92 VI 3 | 1687 609 | 5 50 | 2·9 | 55 | — | − 89 | − 22 |
| 1717 | − 92 XI 26 | 1687 785 | 18 6 | 7·5 | 83 | — | + 86 | + 21 |
| 1718 | − 91 V 23 | 1687 963 | 18 45 | 19 1 | 110 | 49 | + 76 | − 20 |
| 1719 | − 91 XI 16 | 1688 140 | 3 20 | 21·1 | 112 | 51 | − 54 | + 18 |
| 1720 | − 90 V 13 | 1688 318 | 0 31 | 8·0 | 86 | — | − 10 | − 17 |
| 1721 | − 90 XI 5 | 1688 494 | 17 54 | 6·7 | 79 | — | + 87 | + 15 |
| 1722 | − 88 III 21 | 1688 995 | 16 14 | 7·9 | 85 | — | +118 | 0 |
| 1723 | − 88 IX 15 | 1689 174 | 6 59 | 7·9 | 85 | — | −106 | − 5 |
| 1724 | − 87 III 11 | 1689 351 | 4 57 | 20·3 | 111 | 50 | − 72 | + 5 |
| 1725 | − 87 IX 4 | 1689 528 | 8 53 | 20·2 | 111 | 50 | −134 | − 9 |
| 1726 | − 86 II 28 | 1689 705 | 21 16 | 5·0 | 71 | — | + 45 | + 9 |
| 1727 | − 86 VIII 24 | 1689 882 | 9 6 | 4·3 | 66 | — | −136 | − 13 |
| 1728 | − 84 I 9 | 1690 385 | 6 13 | 10·3 | 94 | — | − 89 | + 22 |
| 1729 | − 84 VII 3 | 1690 561 | 19 56 | 13·9 | 104 | 30 | + 62 | − 24 |
| 1730 | − 84 XII 28 | 1690 739 | 5 54 | 18·5 | 110 | 48 | − 86 | + 24 |
| 1731 | − 83 VI 23 | 1690 916 | 13 3 | 15·4 | 106 | 38 | +165 | − 24 |
| 1732 | − 83 XII 17 | 1691 093 | 6 35 | 4·0 | 64 | — | − 93 | + 24 |
| 1733 | − 81 V 3 | 1691 595 | 20 35 | 3·8 | 62 | — | + 49 | − 15 |
| 1734 | − 81 X 27 | 1691 772 | 17 13 | 8·8 | 89 | — | + 97 | + 12 |
| 1735 | − 80 IV 21 | 1691 949 | 21 8 | 20·6 | 112 | 51 | + 41 | − 11 |
| 1736 | − 80 X 16 | 1692 127 | 8 12 | 21·3 | 112 | 51 | −127 | + 8 |
| 1737 | − 79 IV 11 | 1692 304 | 1 39 | 7·2 | 82 | — | − 26 | − 7 |
| 1738 | − 79 X 5 | 1692 431 | 18 18 | 4·7 | 69 | — | + 82 | + 4 |
| 1739 | − 77 II 19 | 1692 933 | 20 58 | 11·4 | 97 | — | + 50 | + 12 |
| 1740 | − 77 VIII 15 | 1693 160 | 5 9 | 7·4 | 83 | — | − 76 | − 16 |
| 1741 | − 76 II 9 | 1693 338 | 11 1 | 18·3 | 110 | 48 | −160 | + 16 |
| 1742 | − 76 VIII 3 | 1693 514 | 12 57 | 20·3 | 111 | 50 | +168 | − 19 |
| 1743 | − 75 I 28 | 1693 692 | 18 38 | 1·3 | 38 | — | + 86 | + 19 |
| 1744 | − 75 VII 24 | 1693 869 | 3 17 | 4·5 | 67 | — | − 47 | − 21 |
| 1745 | − 74 VI 14 | 1694 194 | 13 11 | 1·3 | 38 | — | +162 | − 23 |
| 1746 | − 74 XII 8 | 1694 371 | 2 33 | 7·3 | 82 | — | − 39 | + 23 |
| 1747 | − 73 VI 4 | 1694 549 | 1 41 | 17·2 | 109 | 45 | − 27 | − 22 |
| 1748 | − 73 XI 27 | 1694 725 | 12 3 | 21·2 | 112 | 51 | +177 | + 21 |
| 1749 | − 72 V 23 | 1694 903 | 7 2 | 10·0 | 93 | — | −108 | − 20 |
| 1750 | − 72 XI 16 | 1695 080 | 2 48 | 6·9 | 80 | — | − 46 | + 18 |
| 1751 | − 70 IV 1 | 1695 581 | 23h 38m | 6·8 | 80m | —m | + 5 | − 3 |
| 1752 | − 70 IX 26 | 1695 759 | 14 45 | 7·3 | 82 | — | +136 | 0 |
| 1753 | − 69 III 22 | 1695 936 | 12 51 | 21·4 | 112 | 51 | +168 | 0 |
| 1754 | − 69 IX 15 | 1696 113 | 16 13 | 21·1 | 112 | 51 | +115 | − 4 |
| 1755 | − 68 III 11 | 1696 291 | 5 24 | 5·8 | 75 | — | − 78 | + 5 |
| 1756 | − 68 IX 3 | 1696 467 | 16 23 | 5·6 | 74 | — | +114 | − 9 |
| 1757 | − 66 I 19 | 1696 970 | 14 11 | 9·7 | 92 | — | +152 | + 21 |
| 1758 | − 66 VII 15 | 1697 147 | 3 30 | 12·4 | 100 | 14 | − 51 | − 23 |
| 1759 | − 65 I 8 | 1697 324 | 13 49 | 18·7 | 110 | 48 | +157 | + 22 |
| 1760 | − 65 VII 4 | 1697 501 | 20 32 | 17·0 | 109 | 44 | + 53 | − 24 |
| 1761 | − 65 XII 28 | 1697 678 | 14 50 | 4·2 | 65 | — | +140 | + 24 |
| 1762 | − 63 V 14 | 1698 181 | 3 1 | 1·9 | 45 | — | − 48 | − 18 |
| 1763 | − 63 XI 7 | 1698 358 | 2 2 | 8·7 | 89 | — | − 35 | + 16 |
| 1764 | − 62 V 3 | 1698 535 | 3 41 | 18·6 | 110 | 48 | − 58 | − 14 |
| 1765 | − 62 X 27 | 1698 712 | 16 47 | 21·6 | 112 | 52 | +103 | + 12 |
| 1766 | − 61 IV 22 | 1698 889 | 8 43 | 8·8 | 89 | — | −133 | − 11 |
| 1767 | − 61 X 17 | 1699 067 | 2 24 | 5·2 | 72 | — | − 41 | + 8 |
| 1768 | − 59 III 2 | 1699 569 | 5 14 | 10·5 | 94 | — | − 75 | + 8 |
| 1769 | − 59 VIII 25 | 1699 745 | 12 21 | 6·0 | 76 | — | +175 | − 12 |
| 1770 | − 58 II 19 | 1699 923 | 19 7 | 18·7 | 110 | 48 | + 77 | + 12 |
| 1771 | − 58 VIII 14 | 1700 099 | 20 31 | 21·5 | 112 | 51 | + 54 | − 16 |
| 1772 | − 57 II 9 | 1700 278 | 2 27 | 1·8 | 44 | — | − 32 | + 16 |
| 1773 | − 57 VIII 4 | 1700 454 | 11 5 | 5·9 | 75 | — | −164 | − 19 |
| 1774 | − 56 XII 18 | 1700 956 | 11 2 | 7·5 | 83 | — | −165 | + 24 |
| 1775 | − 55 VI 14 | 1701 134 | 8 38 | 15·4 | 106 | 38 | −130 | − 23 |
| 1776 | − 55 XII 7 | 1701 310 | 20 57 | 21·3 | 112 | 51 | + 45 | + 23 |
| 1777 | − 54 VI 3 | 1701 488 | 13 29 | 11·9 | 99 | — | +156 | − 22 |
| 1778 | − 54 XI 27 | 1701 665 | 11 46 | 6·9 | 80 | — | −179 | + 21 |
| 1779 | − 52 IV 12 | 1702 167 | 7 1 | 5·4 | 73 | — | −107 | − 7 |
| 1780 | − 52 X 6 | 1702 344 | 22 39 | 6·6 | 79 | — | + 17 | + 4 |
| 1781 | − 51 IV 1 | 1702 521 | 20 40 | 22·7 | 112 | 52 | + 50 | − 3 |
| 1782 | − 51 IX 25 | 1702 698 | 23 43 | 21·9 | 112 | 52 | + 1 | 0 |
| 1783 | − 50 III 22 | 1702 876 | 13 23 | 6·9 | 80 | — | +161 | 0 |
| 1784 | − 50 IX 14 | 1703 052 | 23 48 | 6·5 | 78 | — | + 1 | − 5 |
| 1785 | − 48 I 30 | 1703 555 | 22 4 | 9·2 | 91 | — | + 34 | + 18 |
| 1786 | − 48 VII 25 | 1703 732 | 11 13 | 11·1 | 96 | — | −166 | − 21 |
| 1787 | − 47 I 18 | 1703 909 | 21 39 | 19·2 | 110 | 49 | + 40 | + 21 |
| 1788 | − 47 VII 15 | 1704 087 | 4 2 | 18·5 | 110 | 48 | − 59 | − 23 |
| 1789 | − 46 I 7 | 1704 263 | 23 4 | 4·3 | 66 | — | + 18 | + 22 |
| 1790 | − 46 VII 4 | 1704 441 | 17 22 | 0·7 | 28 | — | +100 | − 24 |
| 1791 | − 45 XI 18 | 1704 943 | 10 56 | 8·6 | 88 | — | −168 | + 19 |
| 1792 | − 44 V 13 | 1705 120 | 10 14 | 16·8 | 109 | 43 | +156 | − 17 |
| 1793 | − 44 XI 7 | 1705 298 | 1 27 | 21·8 | 112 | 52 | − 26 | + 16 |
| 1794 | − 43 V 2 | 1705 474 | 15 49 | 10·7 | 95 | — | +120 | − 14 |
| 1795 | − 43 X 27 | 1705 652 | 10 41 | 5·2 | 72 | — | −165 | + 11 |
| 1796 | − 41 III 13 | 1706 154 | 13 19 | 9·4 | 91 | — | +163 | + 4 |
| 1797 | − 41 IX 5 | 1706 330 | 19 53 | 5·0 | 71 | — | + 61 | − 8 |
| 1798 | − 40 III 2 | 1706 509 | 3 5 | 19·8 | 111 | 50 | − 43 | + 8 |
| 1799 | − 40 VIII 25 | 1706 685 | 4 17 | 22·3 | 112 | 52 | − 64 | − 13 |
| 1800 | − 39 II 19 | 1706 863 | 10 7 | 2·5 | 51 | — | −148 | + 13 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1801 | − 39 VIII 14 | 1707 039 | $18^h\,55^m$ | 7·1 | $81^m$ | $—^m$ | + 78 | − 16 |
| 1802 | − 38 XII 29 | 1707 541 | 19 22 | 7·4 | 83 | — | + 72 | + 24 |
| 1803 | − 37 VI 25 | 1707 719 | 15 30 | 13·7 | 103 | 28 | +128 | − 24 |
| 1804 | − 37 XII 19 | 1707 896 | 5 44 | 21·2 | 112 | 51 | − 85 | + 24 |
| 1805 | − 36 VI 13 | 1708 073 | 19 58 | 13·7 | 103 | 28 | + 60 | − 23 |
| 1806 | − 36 XII 7 | 1708 250 | 20 42 | 7·0 | 81 | — | + 49 | + 23 |
| 1807 | − 34 IV 23 | 1708 752 | 14 12 | 4·1 | 65 | — | +145 | − 12 |
| 1808 | − 34 X 18 | 1708 930 | 6 39 | 6·0 | 76 | — | −104 | + 9 |
| 1809 | − 33 IV 13 | 1709 107 | 4 19 | 21·4 | 112 | 51 | − 66 | − 7 |
| 1810 | − 33 X 7 | 1709 284 | 7 19 | 21·2 | 112 | 51 | −114 | + 4 |
| 1811 | − 32 IV 1 | 1709 461 | 21 14 | 8·0 | 86 | — | + 41 | − 3 |
| 1812 | − 32 IX 25 | 1709 638 | 7 31 | 7·4 | 83 | — | −116 | − 1 |
| 1813 | − 30 II 10 | 1710 141 | 5 45 | 8·6 | 88 | — | − 81 | + 15 |
| 1814 | − 30 VIII 5 | 1710 317 | 19 3 | 9·7 | 92 | — | + 76 | − 18 |
| 1815 | − 29 I 30 | 1710 495 | 5 23 | 19·8 | 111 | 50 | − 76 | + 19 |
| 1816 | − 29 VII 26 | 1710 672 | 11 39 | 19·9 | 111 | 50 | −173 | − 21 |
| 1817 | − 28 I 19 | 1710 849 | 7 12 | 4·8 | 70 | — | −103 | + 21 |
| 1818 | − 28 VII 15 | 1711 027 | 0 30 | 2·4 | 50 | — | − 6 | − 23 |
| 1819 | − 27 XI 28 | 1711 528 | 19 53 | 8·6 | 88 | — | + 59 | + 21 |
| 1820 | − 26 V 24 | 1711 705 | 16 46 | 14·9 | 106 | 36 | +106 | − 21 |
| 1821 | − 26 XI 18 | 1711 883 | 10 11 | 21·8 | 112 | 52 | −157 | + 19 |
| 1822 | − 25 V 13 | 1712 059 | 22 50 | 12·5 | 100 | 16 | + 15 | − 18 |
| 1823 | − 25 XI 7 | 1712 237 | 18 55 | 5·5 | 73 | — | + 72 | + 16 |
| 1824 | − 23 III 23 | 1712 739 | 21 18 | 8·4 | 88 | — | + 42 | 0 |
| 1825 | − 23 IX 16 | 1712 916 | 3 30 | 4·0 | 64 | — | − 54 | − 4 |
| 1826 | − 22 III 13 | 1713 094 | 10 54 | 20·6 | 112 | 51 | −161 | + 4 |
| 1827 | − 22 IX 5 | 1713 270 | 12 10 | 21·4 | 112 | 51 | +177 | − 8 |
| 1828 | − 21 III 2 | 1713 448 | 17 39 | 3·4 | 59 | — | + 99 | + 8 |
| 1829 | − 21 VIII 26 | 1713 625 | 2 56 | 8·0 | 86 | — | − 44 | − 12 |
| 1830 | − 19 I 9 | 1714 127 | 3 45 | 7·4 | 83 | — | − 52 | + 22 |
| 1831 | − 19 VII 5 | 1714 304 | 22 25 | 11·8 | 98 | — | + 25 | − 24 |
| 1832 | − 19 XII 29 | 1714 481 | 14 30 | 21·4 | 112 | 51 | +145 | + 24 |
| 1833 | − 18 VI 25 | 1714 659 | 2 25 | 15·6 | 107 | 39 | − 36 | − 24 |
| 1834 | − 18 XII 19 | 1714 836 | 5 38 | 7·0 | 81 | — | − 84 | + 24 |
| 1835 | − 16 V 3 | 1715 337 | 21 28 | 2·7 | 53 | — | + 35 | − 15 |
| 1836 | − 16 X 28 | 1715 515 | 14 44 | 5·8 | 75 | — | +134 | + 12 |
| 1837 | − 15 IV 23 | 1715 692 | 11 58 | 20·0 | 111 | 50 | +178 | − 12 |
| 1838 | − 15 X 17 | 1715 869 | 15 1 | 20·6 | 112 | 51 | +130 | + 9 |
| 1839 | − 14 IV 13 | 1716 047 | 5 1 | 9·4 | 91 | — | − 77 | − 7 |
| 1840 | − 14 X 6 | 1716 223 | 15 20 | 7·8 | 85 | — | +126 | + 4 |
| 1841 | − 12 II 21 | 1716 726 | 13 19 | 7·8 | 85 | — | +165 | + 12 |
| 1842 | − 12 VIII 16 | 1716 903 | 2 58 | 8·4 | 88 | — | − 43 | − 15 |
| 1843 | − 11 II 9 | 1717 080 | 13 2 | 20·5 | 111 | 50 | +170 | + 15 |
| 1844 | − 11 VIII 5 | 1717 257 | 19 22 | 21·1 | 112 | 51 | + 71 | − 18 |
| 1845 | − 10 I 29 | 1717 434 | 15 18 | 5·2 | 72 | — | +136 | + 19 |
| 1846 | − 10 VII 26 | 1717 612 | 7 42 | 3·7 | 62 | — | −113 | − 21 |
| 1847 | − 9 XII 10 | 1718 114 | 4 49 | 8·6 | 88 | — | − 73 | + 23 |
| 1848 | − 8 VI 3 | 1718 290 | 23 18 | 13·2 | 102 | 24 | + 9 | − 22 |
| 1849 | − 8 XI 28 | 1718 468 | 18 57 | 21·8 | 112 | 52 | + 73 | + 21 |
| 1850 | − 7 V 24 | 1718 645 | 5 51 | 14·1 | 104 | 31 | − 90 | − 20 |
| 1851 | − 7 XI 18 | 1718 823 | $3^h\,15^m$ | 5·3 | $72^m$ | $—^m$ | − 53 | + 19 |
| 1852 | − 5 IV 4 | 1719 325 | 5 4 | 7·1 | 81 | — | − 76 | − 4 |
| 1853 | − 5 IX 27 | 1719 501 | 11 22 | 3·6 | 61 | — | −174 | 0 |
| 1854 | − 4 III 23 | 1719 679 | 18 32 | 21·8 | 112 | 52 | + 83 | 0 |
| 1855 | − 4 IX 15 | 1719 855 | 20 18 | 20·8 | 112 | 51 | + 54 | − 4 |
| 1856 | − 3 III 13 | 1720 034 | 0 58 | 4·4 | 67 | — | − 12 | + 4 |
| 1857 | − 3 IX 5 | 1720 210 | 11 6 | 9·0 | 90 | — | −167 | − 9 |
| 1858 | − 1 I 20 | 1720 712 | 12 6 | 7·2 | 82 | — | −176 | + 21 |
| 1859 | − 1 VII 17 | 1720 890 | 5 22 | 10·3 | 94 | — | − 79 | − 22 |
| 1860 | 0 I 9 | 1721 066 | 23 14 | 21·5 | 112 | 51 | + 15 | + 22 |
| 1861 | 0 VII 5 | 1721 244 | 8 54 | 17·3 | 109 | 45 | −132 | − 24 |
| 1862 | 0 XII 29 | 1721 421 | 14 31 | 7·0 | 81 | — | +145 | + 24 |
| 1863 | 1 VI 24 | 1721 598 | 9 34 | 0·8 | 30 | — | −143 | − 24 |
| 1864 | 2 V 15 | 1721 923 | 4 38 | 1·0 | 33 | — | − 72 | − 18 |
| 1865 | 2 XI 8 | 1722 100 | 22 54 | 5·5 | 73 | — | + 12 | + 16 |
| 1866 | 3 V 4 | 1722 277 | 19 34 | 18·7 | 110 | 48 | + 64 | − 15 |
| 1867 | 3 X 28 | 1722 454 | 22 54 | 20·4 | 111 | 50 | + 12 | + 12 |
| 1868 | 4 IV 23 | 1722 632 | 12 40 | 11·0 | 96 | — | +168 | − 12 |
| 1869 | 4 X 16 | 1722 808 | 23 18 | 8·3 | 87 | — | + 6 | + 8 |
| 1870 | 6 III 3 | 1723 311 | 20 38 | 6·8 | 80 | — | + 54 | + 8 |
| 1871 | 6 VIII 27 | 1723 488 | 11 2 | 7·3 | 82 | — | −165 | − 12 |
| 1872 | 7 II 20 | 1723 665 | 20 28 | 21·2 | 112 | 51 | + 57 | + 12 |
| 1873 | 7 VIII 17 | 1723 843 | 3 8 | 22·2 | 112 | 52 | − 46 | − 15 |
| 1874 | 8 II 9 | 1724 019 | 23 12 | 5·9 | 75 | — | + 17 | + 15 |
| 1875 | 8 VIII 5 | 1724 197 | 14 55 | 4·9 | 70 | — | +138 | − 18 |
| 1876 | 9 XII 20 | 1724 699 | 13 44 | 8·6 | 88 | — | +155 | + 24 |
| 1877 | 10 VI 15 | 1724 876 | 5 52 | 11·6 | 98 | — | − 89 | − 23 |
| 1878 | 10 XII 10 | 1725 054 | 3 43 | 21·6 | 112 | 52 | − 56 | + 23 |
| 1879 | 11 VI 4 | 1725 230 | 12 53 | 15·8 | 107 | 40 | +165 | − 22 |
| 1880 | 11 XI 29 | 1725 408 | 11 38 | 5·3 | 72 | — | −177 | + 21 |
| 1881 | 13 IV 14 | 1725 910 | 12 44 | 5·9 | 75 | — | +167 | − 8 |
| 1882 | 13 X 7 | 1726 086 | 19 18 | 3·2 | 58 | — | + 67 | + 5 |
| 1883 | 14 IV 4 | 1726 265 | 1 56 | 21·8 | 112 | 52 | − 29 | − 4 |
| 1884 | 14 IX 27 | 1726 441 | 4 32 | 20·2 | 111 | 50 | − 71 | 0 |
| 1885 | 15 III 24 | 1726 619 | 8 6 | 5·5 | 73 | — | −121 | 0 |
| 1886 | 15 IX 16 | 1726 795 | 19 24 | 9·7 | 92 | — | + 67 | − 4 |
| 1887 | 17 I 30 | 1727 297 | 20 15 | 6·8 | 80 | — | + 62 | + 18 |
| 1888 | 17 VII 27 | 1727 475 | 12 25 | 8·6 | 88 | — | +176 | − 21 |
| 1889 | 18 I 20 | 1727 652 | 7 52 | 21·7 | 112 | 52 | −113 | + 21 |
| 1890 | 18 VII 16 | 1727 829 | 15 29 | 19·0 | 110 | 49 | +130 | − 22 |
| 1891 | 19 I 9 | 1728 006 | 23 23 | 7·1 | 81 | — | + 13 | + 22 |
| 1892 | 19 VII 5 | 1728 183 | 16 6 | 2·7 | 53 | — | +120 | − 24 |
| 1893 | 20 XI 19 | 1728 686 | 7 12 | 5·5 | 73 | — | −112 | + 19 |
| 1894 | 21 V 15 | 1728 863 | 3 2 | 17·1 | 109 | 44 | − 48 | − 18 |
| 1895 | 21 XI 8 | 1729 040 | 6 54 | 20·1 | 111 | 50 | −108 | + 16 |
| 1896 | 22 V 4 | 1729 217 | 20 14 | 12·4 | 100 | 14 | + 54 | − 15 |
| 1897 | 22 X 28 | 1729 394 | 7 27 | 8·6 | 88 | — | −117 | + 12 |
| 1898 | 24 III 14 | 1729 897 | 3 51 | 5·8 | 75 | — | − 55 | + 4 |
| 1899 | 24 IX 6 | 1730 073 | 19 10 | 6·5 | 78 | — | + 72 | − 8 |
| 1900 | 25 III 3 | 1730 251 | 3 47 | 21·8 | 112 | 52 | 53 | + 8 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1901 | 25 VIII 27 | 1730 428 | 11h 2m | 21·8 | 112m | 52m | −165 | − 12 |
| 1902 | 26 II 20 | 1730 605 | 7 3 | 6·5 | 78 | — | −102 | + 12 |
| 1903 | 26 VIII 16 | 1730 782 | 22 17 | 6·1 | 76 | — | + 27 | − 15 |
| 1904 | 27 XII 31 | 1731 284 | 22 39 | 8·4 | 88 | — | + 23 | + 24 |
| 1905 | 28 VI 25 | 1731 461 | 12 30 | 9·6 | 92 | — | +173 | − 24 |
| 1906 | 28 XII 20 | 1731 639 | 12 25 | 21·8 | 112 | 52 | +175 | + 24 |
| 1907 | 29 VI 14 | 1731 815 | 19 59 | 17·6 | 110 | 46 | + 60 | − 23 |
| 1908 | 29 XII 9 | 1731 993 | 19 59 | 5·3 | 72 | — | + 59 | + 23 |
| 1909 | 30 VI 4 | 1732 170 | 10 9 | 1·5 | 40 | — | −154 | − 22 |
| 1910 | 31 IV 25 | 1732 495 | 20 24 | 4·4 | 67 | — | + 52 | − 12 |
| 1911 | 31 X 19 | 1732 672 | 3 21 | 2·9 | 55 | — | − 55 | + 9 |
| 1912 | 32 IV 14 | 1732 850 | 9 18 | 20·4 | 111 | 50 | −141 | − 8 |
| 1913 | 32 X 7 | 1733 026 | 12 53 | 19·7 | 111 | 50 | +163 | + 5 |
| 1914 | 33 IV 3 | 1733 204 | 15 6 | 7·1 | 81 | — | +133 | − 4 |
| 1915 | 33 IX 27 | 1733 381 | 3 48 | 10·3 | 94 | — | − 60 | 0 |
| 1916 | 35 II 11 | 1733 883 | 4 20 | 6·3 | 77 | — | − 60 | + 15 |
| 1917 | 35 VIII 7 | 1734 060 | 19 35 | 7·0 | 81 | — | + 68 | − 18 |
| 1918 | 36 I 31 | 1734 237 | 16 23 | 22·3 | 112 | 52 | +120 | + 18 |
| 1919 | 36 VII 26 | 1734 414 | 22 11 | 20·7 | 112 | 51 | + 29 | − 21 |
| 1920 | 37 I 20 | 1734 592 | 8 8 | 7·4 | 83 | — | −117 | + 21 |
| 1921 | 37 VII 15 | 1734 768 | 22 45 | 4·4 | 67 | — | + 21 | − 23 |
| 1922 | 38 XI 30 | 1735 271 | 15 24 | 5·3 | 72 | — | +127 | + 22 |
| 1923 | 39 V 26 | 1735 448 | 10 32 | 15·5 | 106 | 38 | −160 | − 21 |
| 1924 | 39 XI 19 | 1735 625 | 14 59 | 20·1 | 111 | 50 | +132 | + 19 |
| 1925 | 40 V 15 | 1735 803 | 3 44 | 13·9 | 104 | 30 | − 59 | − 18 |
| 1926 | 40 XI 7 | 1735 979 | 15 37 | 8·7 | 89 | — | +121 | + 16 |
| 1927 | 42 III 25 | 1736 482 | 10 55 | 4·4 | 67 | — | −163 | − 1 |
| 1928 | 42 IX 18 | 1736 659 | 3 28 | 5·8 | 75 | — | − 54 | − 3 |
| 1929 | 43 III 14 | 1736 836 | 10 58 | 20·5 | 111 | 50 | −162 | + 4 |
| 1930 | 43 IX 7 | 1737 013 | 19 0 | 21·0 | 112 | 51 | + 74 | − 7 |
| 1931 | 44 III 2 | 1737 190 | 14 47 | 7·6 | 84 | — | +142 | + 8 |
| 1932 | 44 VIII 27 | 1737 368 | 5 49 | 7·3 | 82 | — | − 87 | − 12 |
| 1933 | 46 I 11 | 1737 870 | 7 28 | 8·3 | 87 | — | −108 | + 22 |
| 1934 | 46 VII 6 | 1738 046 | 19 11 | 7·8 | 85 | — | + 73 | − 23 |
| 1935 | 46 XII 31 | 1738 224 | 21 5 | 21·9 | 112 | 52 | + 46 | + 24 |
| 1936 | 47 VI 26 | 1738 401 | 3 5 | 19·4 | 110 | 49 | − 46 | − 24 |
| 1937 | 47 XII 21 | 1738 579 | 4 18 | 5·4 | 73 | — | − 63 | + 24 |
| 1938 | 48 VI 14 | 1738 755 | 17 38 | 3·5 | 60 | — | + 95 | − 23 |
| 1939 | 49 V 6 | 1739 081 | 3 49 | 2·7 | 53 | — | − 60 | − 15 |
| 1940 | 49 X 29 | 1739 257 | 11 41 | 2·7 | 53 | — | 180 | + 12 |
| 1941 | 50 IV 25 | 1739 435 | 16 29 | 18·8 | 110 | 49 | +111 | − 12 |
| 1942 | 50 X 18 | 1739 611 | 21 26 | 19·4 | 110 | 49 | + 34 | + 9 |
| 1943 | 51 IV 14 | 1739 789 | 21 59 | 8·6 | 88 | — | + 29 | − 8 |
| 1944 | 51 X 8 | 1739 966 | 12 24 | 10·7 | 95 | — | +170 | + 5 |
| 1945 | 53 II 21 | 1740 468 | 12 17 | 5·9 | 75 | — | 180 | + 12 |
| 1946 | 53 VIII 18 | 1740 646 | 2 50 | 5·6 | 74 | — | − 41 | − 15 |
| 1947 | 54 II 11 | 1740 823 | 0 49 | 22·4 | 112 | 52 | − 7 | + 15 |
| 1948 | 54 VIII 7 | 1741 000 | 4 56 | 21·7 | 112 | 52 | − 72 | − 18 |
| 1949 | 55 I 31 | 1741 177 | 16 47 | 7·9 | 85 | — | +113 | + 18 |
| 1950 | 55 VII 27 | 1741 354 | 5 33 | 6·0 | 76 | — | − 81 | − 21 |
| 1951 | 56 XII 10 | 1741 856 | 23h 39m | 5·3 | 72m | —m | + 5 | + 23 |
| 1952 | 57 VI 5 | 1742 033 | 17 58 | 13·7 | 103 | 28 | + 89 | − 22 |
| 1953 | 57 XI 29 | 1742 210 | 23 2 | 19·8 | 111 | 50 | + 12 | + 21 |
| 1954 | 58 V 26 | 1742 388 | 11 12 | 15·5 | 106 | 38 | −170 | − 21 |
| 1955 | 58 XI 18 | 1742 564 | 23 57 | 9·0 | 90 | — | − 3 | + 19 |
| 1956 | 60 IV 4 | 1743 067 | 17 43 | 2·8 | 54 | — | + 94 | − 4 |
| 1957 | 60 IX 28 | 1743 244 | 11 56 | 5·3 | 72 | — | +178 | + 1 |
| 1958 | 61 III 24 | 1743 421 | 17 57 | 19·2 | 110 | 49 | + 92 | − 1 |
| 1959 | 61 IX 18 | 1743 599 | 3 8 | 20·2 | 111 | 50 | − 49 | − 3 |
| 1960 | 62 III 13 | 1743 775 | 22 21 | 8·9 | 90 | — | + 27 | + 4 |
| 1961 | 62 IX 7 | 1743 953 | 13 22 | 8·0 | 86 | — | +159 | − 7 |
| 1962 | 64 I 22 | 1744 455 | 16 12 | 7·8 | 85 | — | +122 | + 21 |
| 1963 | 64 VII 17 | 1744 632 | 1 58 | 6·1 | 76 | — | − 28 | − 22 |
| 1964 | 65 I 11 | 1744 810 | 5 38 | 21·9 | 112 | 52 | − 80 | + 22 |
| 1965 | 65 VII 6 | 1744 986 | 10 16 | 21·0 | 112 | 51 | −153 | − 24 |
| 1966 | 65 XII 31 | 1745 164 | 12 33 | 5·6 | 74 | — | +175 | + 24 |
| 1967 | 66 VI 26 | 1745 341 | 1 2 | 5·3 | 72 | — | − 15 | − 24 |
| 1968 | 67 V 17 | 1745 666 | 11 14 | 1·1 | 35 | — | −171 | − 18 |
| 1969 | 67 XI 9 | 1745 842 | 20 1 | 2·5 | 51 | — | + 55 | + 17 |
| 1970 | 68 V 5 | 1746 020 | 23 32 | 17·1 | 109 | 44 | + 4 | − 15 |
| 1971 | 68 X 29 | 1746 197 | 6 3 | 19·1 | 110 | 49 | − 96 | + 12 |
| 1972 | 69 IV 25 | 1746 375 | 4 39 | 10·4 | 94 | — | − 72 | − 12 |
| 1973 | 69 X 18 | 1746 551 | 21 4 | 11·1 | 96 | — | + 39 | + 9 |
| 1974 | 71 III 4 | 1747 053 | 20 5 | 5·0 | 71 | — | + 62 | + 7 |
| 1975 | 71 VIII 29 | 1747 231 | 10 7 | 4·5 | 67 | — | −152 | − 11 |
| 1976 | 72 II 22 | 1747 408 | 9 4 | 21·7 | 112 | 52 | −132 | + 12 |
| 1977 | 72 VIII 17 | 1747 585 | 11 51 | 20·3 | 111 | 50 | −176 | − 15 |
| 1978 | 73 II 11 | 1747 763 | 1 16 | 8·3 | 87 | — | − 14 | + 15 |
| 1979 | 73 VIII 6 | 1747 939 | 12 27 | 7·7 | 84 | — | +175 | − 18 |
| 1980 | 74 XII 22 | 1748 442 | 7 48 | 5·0 | 71 | — | −116 | + 24 |
| 1981 | 75 VI 17 | 1748 619 | 1 27 | 12·1 | 99 | 7 | − 22 | − 24 |
| 1982 | 75 XII 11 | 1748 796 | 7 5 | 19·7 | 111 | 50 | −107 | + 23 |
| 1983 | 76 VI 5 | 1748 973 | 18 31 | 17·2 | 109 | 45 | + 81 | − 22 |
| 1984 | 76 XI 29 | 1749 150 | 8 14 | 9·1 | 90 | — | −126 | + 21 |
| 1985 | 78 IV 16 | 1749 653 | 0 27 | 1·4 | 39 | — | − 8 | − 9 |
| 1986 | 78 X 9 | 1749 829 | 20 31 | 4·8 | 70 | — | + 48 | + 5 |
| 1987 | 79 IV 5 | 1750 007 | 0 53 | 17·9 | 110 | 47 | − 14 | − 4 |
| 1988 | 79 IX 29 | 1750 184 | 11 24 | 19·4 | 110 | 49 | −174 | + 1 |
| 1989 | 80 III 24 | 1750 361 | 5 48 | 10·0 | 93 | — | − 86 | 0 |
| 1990 | 80 IX 17 | 1750 538 | 21 6 | 8·9 | 90 | — | + 42 | − 3 |
| 1991 | 82 II 2 | 1751 041 | 0 45 | 7·5 | 83 | — | − 6 | + 18 |
| 1992 | 82 VII 28 | 1751 217 | 8 55 | 4·6 | 68 | — | −132 | − 21 |
| 1993 | 83 I 22 | 1751 395 | 14 5 | 22·2 | 112 | 52 | +154 | + 21 |
| 1994 | 83 VII 17 | 1751 571 | 17 35 | 22·4 | 112 | 52 | + 98 | − 22 |
| 1995 | 84 I 11 | 1751 749 | 20 44 | 5·7 | 74 | — | + 53 | + 22 |
| 1996 | 84 VII 6 | 1751 926 | 8 29 | 6·6 | 79 | — | −126 | − 24 |
| 1997 | 85 XI 20 | 1752 428 | 4 30 | 2·7 | 53 | — | − 71 | + 19 |
| 1998 | 86 V 17 | 1752 606 | 6 33 | 15·3 | 106 | 37 | −101 | − 18 |
| 1999 | 86 XI 9 | 1752 782 | 14 46 | 19·0 | 110 | 49 | +134 | + 17 |
| 2000 | 87 V 6 | 1752 960 | 11 16 | 11·9 | 99 | — | −172 | − 15 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2001 | 87 X 30 | 1753 137 | 5h 50m | 11·3 | 97m | —m | − 93 | + 12 |
| 2002 | 89 III 15 | 1753 639 | 3 51 | 4·2 | 65 | — | − 55 | + 3 |
| 2003 | 89 IX 8 | 1753 816 | 17 35 | 3·4 | 59 | — | + 95 | − 7 |
| 2004 | 90 III 4 | 1753 993 | 17 17 | 21·1 | 112 | 51 | +104 | + 7 |
| 2005 | 90 VIII 28 | 1754 170 | 18 50 | 18·9 | 110 | 49 | + 78 | − 11 |
| 2006 | 91 II 22 | 1754 348 | 9 38 | 8·9 | 90 | — | −140 | + 12 |
| 2007 | 91 VIII 17 | 1754 524 | 19 36 | 8·9 | 90 | — | + 67 | − 15 |
| 2008 | 93 I 1 | 1755 027 | 15 55 | 4·8 | 70 | — | +124 | + 23 |
| 2009 | 93 VI 27 | 1755 204 | 8 56 | 10·5 | 94 | — | −134 | − 24 |
| 2010 | 93 XII 21 | 1755 381 | 15 11 | 19·7 | 111 | 50 | +134 | + 24 |
| 2011 | 94 VI 17 | 1755 559 | 1 56 | 18·7 | 110 | 48 | − 29 | − 24 |
| 2012 | 94 XII 10 | 1755 735 | 16 40 | 9·1 | 90 | — | +109 | + 23 |
| 2013 | 95 VI 6 | 1755 913 | 15 17 | 0·9 | 31 | — | +129 | − 23 |
| 2014 | 96 X 20 | 1756 415 | 5 12 | 4·4 | 67 | — | − 83 | + 9 |
| 2015 | 97 IV 15 | 1756 592 | 7 42 | 16·5 | 108 | 42 | −117 | − 8 |
| 2016 | 97 X 9 | 1756 769 | 19 46 | 19·0 | 110 | 49 | + 59 | + 5 |
| 2017 | 98 IV 4 | 1756 946 | 13 12 | 11·4 | 97 | — | +162 | − 4 |
| 2018 | 98 IX 29 | 1757 124 | 4 57 | 9·4 | 91 | — | − 77 | + 1 |
| 2019 | 100 II 13 | 1757 626 | 9 13 | 6·9 | 80 | — | −134 | + 14 |
| 2020 | 100 VIII 7 | 1757 802 | 16 0 | 3·2 | 58 | — | +122 | − 18 |
| 2021 | 101 II 1 | 1757 980 | 22 23 | 22·1 | 112 | 52 | + 29 | + 18 |
| 2022 | 101 VII 28 | 1758 157 | 1 0 | 20·9 | 112 | 51 | − 13 | − 21 |
| 2023 | 102 I 22 | 1758 335 | 4 44 | 5·9 | 75 | — | − 66 | + 21 |
| 2024 | 102 VII 17 | 1758 511 | 16 9 | 8·1 | 86 | — | +120 | − 22 |
| 2025 | 103 XII 1 | 1759 013 | 12 57 | 2·8 | 54 | — | +164 | + 22 |
| 2026 | 104 V 27 | 1759 191 | 13 24 | 13·3 | 103 | 25 | +157 | − 21 |
| 2027 | 104 XI 19 | 1759 367 | 23 33 | 19·0 | 110 | 49 | + 3 | + 19 |
| 2028 | 105 V 16 | 1759 545 | 17 49 | 13·7 | 103 | 28 | + 90 | − 18 |
| 2029 | 105 XI 9 | 1759 722 | 14 42 | 11·3 | 97 | — | +135 | + 17 |
| 2030 | 107 III 26 | 1760 224 | 11 26 | 3·2 | 58 | — | −171 | − 1 |
| 2031 | 107 IX 20 | 1760 402 | 1 11 | 2·6 | 52 | — | − 20 | − 3 |
| 2032 | 108 III 15 | 1760 579 | 1 21 | 20·1 | 111 | 50 | − 18 | + 3 |
| 2033 | 108 IX 8 | 1760 756 | 2 4 | 17·9 | 110 | 47 | − 32 | − 7 |
| 2034 | 109 III 4 | 1760 933 | 17 51 | 9·8 | 92 | — | + 95 | + 7 |
| 2035 | 109 VIII 28 | 1761 110 | 2 47 | 10·3 | 94 | — | − 42 | − 12 |
| 2036 | 111 I 12 | 1761 612 | 23 56 | 4·7 | 69 | — | + 5 | + 22 |
| 2037 | 111 VII 8 | 1761 789 | 16 30 | 9·0 | 90 | — | +114 | − 23 |
| 2038 | 112 I 1 | 1761 966 | 23 13 | 19·5 | 110 | 49 | + 15 | + 23 |
| 2039 | 112 VI 27 | 1762 144 | 9 22 | 20·5 | 111 | 50 | −140 | − 24 |
| 2040 | 112 XII 21 | 1762 321 | 1 4 | 9·3 | 91 | — | − 15 | + 24 |
| 2041 | 113 VI 16 | 1762 498 | 22 14 | 2·5 | 51 | — | + 26 | − 24 |
| 2042 | 114 X 31 | 1763 000 | 13 58 | 4·3 | 66 | — | +146 | + 13 |
| 2043 | 115 IV 26 | 1763 177 | 14 29 | 14·7 | 105 | 35 | +141 | − 12 |
| 2044 | 115 X 21 | 1763 355 | 4 17 | 18·6 | 110 | 48 | − 69 | + 10 |
| 2045 | 116 IV 14 | 1763 531 | 20 29 | 12·8 | 101 | 20 | + 51 | − 8 |
| 2046 | 116 X 9 | 1763 709 | 12 55 | 9·8 | 92 | — | +162 | + 5 |
| 2047 | 118 II 23 | 1764 211 | 17 34 | 6·3 | 77 | — | +100 | + 11 |
| 2048 | 118 VIII 18 | 1764 387 | 23 14 | 2·0 | 46 | — | + 13 | − 14 |
| 2049 | 119 II 13 | 1764 566 | 6 34 | 21·5 | 112 | 51 | − 94 | + 14 |
| 2050 | 119 VIII 8 | 1764 742 | 8 34 | 19·6 | 111 | 50 | −127 | − 18 |
| 2051 | 120 II 2 | 1764 920 | 12h 37m | 6·5 | 78m | —m | +176 | + 17 |
| 2052 | 120 VII 27 | 1765 096 | 23 49 | 9·7 | 92 | — | + 5 | − 21 |
| 2053 | 121 XII 11 | 1765 598 | 21 30 | 2·7 | 53 | — | + 37 | + 23 |
| 2054 | 122 VI 7 | 1765 776 | 20 16 | 11·7 | 98 | — | + 55 | − 23 |
| 2055 | 122 XII 1 | 1765 953 | 8 26 | 19·0 | 110 | 49 | −129 | + 22 |
| 2056 | 123 V 28 | 1766 131 | 0 15 | 15·6 | 107 | 39 | − 6 | − 21 |
| 2057 | 123 XI 20 | 1766 307 | 23 37 | 11·3 | 97 | — | + 2 | + 20 |
| 2058 | 125 IV 5 | 1766 809 | 18 57 | 2·0 | 46 | — | + 75 | − 5 |
| 2059 | 125 IX 30 | 1766 987 | 8 54 | 1·7 | 43 | — | −137 | + 1 |
| 2060 | 126 III 26 | 1767 164 | 9 16 | 19·1 | 110 | 49 | −138 | − 1 |
| 2061 | 126 IX 19 | 1767 341 | 9 24 | 17·1 | 109 | 44 | −143 | − 3 |
| 2062 | 127 III 16 | 1767 519 | 1 58 | 10·7 | 95 | — | − 28 | + 3 |
| 2063 | 127 IX 8 | 1767 695 | 10 12 | 11·3 | 97 | — | −154 | − 7 |
| 2064 | 129 I 23 | 1768 198 | 7 51 | 4·0 | 64 | — | −113 | + 21 |
| 2065 | 129 VII 19 | 1768 375 | 0 11 | 7·4 | 83 | — | − 1 | − 22 |
| 2066 | 130 I 12 | 1768 552 | 7 11 | 19·3 | 110 | 49 | −104 | + 22 |
| 2067 | 130 VII 8 | 1768 729 | 16 47 | 21·8 | 112 | 52 | +109 | − 23 |
| 2068 | 131 I 1 | 1768 906 | 9 25 | 9·6 | 92 | — | −138 | + 24 |
| 2069 | 131 VI 28 | 1769 084 | 5 14 | 4·3 | 66 | — | − 78 | − 24 |
| 2070 | 132 XI 10 | 1769 585 | 22 50 | 4·0 | 64 | — | + 13 | + 17 |
| 2071 | 133 V 6 | 1769 762 | 21 7 | 12·9 | 102 | 21 | + 41 | − 15 |
| 2072 | 133 X 31 | 1769 940 | 12 50 | 18·4 | 110 | 48 | +163 | + 13 |
| 2073 | 134 IV 26 | 1770 117 | 3 41 | 14·2 | 104 | 32 | − 57 | − 12 |
| 2074 | 134 X 20 | 1770 294 | 21 1 | 10·1 | 93 | — | + 40 | + 10 |
| 2075 | 136 III 6 | 1770 797 | 1 43 | 5·5 | 73 | — | − 23 | + 7 |
| 2076 | 136 VIII 29 | 1770 973 | 6 39 | 0·9 | 31 | — | −100 | − 11 |
| 2077 | 137 II 23 | 1771 151 | 14 36 | 20·8 | 112 | 51 | +145 | + 11 |
| 2078 | 137 VIII 18 | 1771 327 | 16 17 | 18·5 | 110 | 48 | +117 | − 14 |
| 2079 | 138 II 12 | 1771 505 | 20 20 | 7·3 | 82 | — | + 60 | + 14 |
| 2080 | 138 VIII 8 | 1771 682 | 7 42 | 10·8 | 95 | — | −114 | − 18 |
| 2081 | 139 XII 23 | 1772 184 | 6 3 | 2·9 | 55 | — | − 89 | + 24 |
| 2082 | 140 VI 18 | 1772 362 | 3 6 | 9·8 | 92 | — | − 47 | − 24 |
| 2083 | 140 XII 11 | 1772 538 | 17 18 | 19·1 | 110 | 49 | +100 | + 23 |
| 2084 | 141 VI 7 | 1772 716 | 6 40 | 17·7 | 110 | 46 | −101 | − 23 |
| 2085 | 141 XII 1 | 1772 893 | 8 36 | 11·5 | 97 | — | −131 | + 22 |
| 2086 | 142 V 27 | 1773 070 | 7 24 | 1·0 | 33 | — | −113 | − 21 |
| 2087 | 143 IV 17 | 1773 395 | 2 22 | 0·7 | 28 | — | − 37 | − 9 |
| 2088 | 143 X 11 | 1773 572 | 16 45 | 1·3 | 38 | — | +104 | + 6 |
| 2089 | 144 IV 5 | 1773 749 | 17 6 | 17·8 | 110 | 46 | +103 | − 5 |
| 2090 | 144 IX 29 | 1773 926 | 16 56 | 16·3 | 108 | 42 | +103 | + 1 |
| 2091 | 145 III 26 | 1774 104 | 9 56 | 11·8 | 98 | — | −148 | − 1 |
| 2092 | 145 IX 18 | 1774 280 | 17 46 | 12·1 | 99 | 7 | + 91 | − 3 |
| 2093 | 147 II 3 | 1774 783 | 15 37 | 3·5 | 60 | — | +131 | + 17 |
| 2094 | 147 VII 30 | 1774 960 | 7 50 | 6·0 | 76 | — | −116 | − 20 |
| 2095 | 148 I 23 | 1775 137 | 14 57 | 18·9 | 110 | 49 | +140 | + 20 |
| 2096 | 148 VII 19 | 1775 315 | 0 15 | 21·9 | 112 | 52 | − 2 | − 22 |
| 2097 | 149 I 11 | 1775 491 | 17 40 | 9·9 | 93 | — | + 99 | + 22 |
| 2098 | 149 VII 8 | 1775 669 | 12 15 | 5·6 | 74 | — | +177 | − 23 |
| 2099 | 150 XI 22 | 1776 171 | 7 44 | 3·9 | 63 | — | −119 | + 20 |
| 2100 | 151 V 18 | 1776 348 | 3 44 | 11·0 | 96 | — | − 58 | − 19 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2101 | 151 | XI | 11 | 1776 525 | $21^h$ | $28^m$ | $18^z3$ | $110^m$ | $48^m$ | + 34 | + 17 |
| 2102 | 152 | V | 6 | 1776 702 | 10 | 48 | 16·1 | 107 | 41 | −165 | − 15 |
| 2103 | 152 | X | 31 | 1776 880 | 5 | 6 | 10·5 | 94 | — | − 81 | + 13 |
| 2104 | 153 | IV | 26 | 1777 057 | 0 | 40 | 0·4 | 21 | — | − 12 | − 12 |
| 2105 | 154 | III | 17 | 1777 382 | 9 | 43 | 4·4 | 67 | — | −144 | + 2 |
| 2106 | 155 | III | 6 | 1777 736 | 22 | 23 | 19·9 | 111 | 50 | + 27 | + 6 |
| 2107 | 155 | VIII | 30 | 1777 913 | 0 | 7 | 17·4 | 109 | 45 | − 2 | − 11 |
| 2108 | 156 | II | 24 | 1778 091 | 3 | 53 | 7·9 | 85 | — | − 54 | + 11 |
| 2109 | 156 | VIII | 18 | 1778 267 | 15 | 34 | 11·9 | 99 | — | +127 | − 14 |
| 2110 | 158 | I | 2 | 1778 769 | 14 | 27 | 2·7 | 53 | — | +146 | + 23 |
| 2111 | 158 | VI | 29 | 1778 947 | 9 | 56 | 7·8 | 85 | — | −148 | − 24 |
| 2112 | 158 | XII | 23 | 1779 124 | 2 | 8 | 19·0 | 110 | 49 | − 31 | + 24 |
| 2113 | 159 | VI | 18 | 1779 301 | 13 | 4 | 19·5 | 110 | 49 | +164 | − 24 |
| 2114 | 159 | XII | 12 | 1779 478 | 17 | 30 | 11·5 | 97 | — | + 97 | + 23 |
| 2115 | 160 | VI | 6 | 1779 655 | 13 | 52 | 3·1 | 57 | — | +151 | − 23 |
| 2116 | 161 | X | 22 | 1780 158 | 0 | 44 | 0·8 | 30 | — | − 15 | + 10 |
| 2117 | 162 | IV | 17 | 1780 335 | 0 | 46 | 16·4 | 108 | 42 | − 13 | − 9 |
| 2118 | 162 | X | 11 | 1780 512 | 0 | 33 | 15·6 | 107 | 39 | − 13 | + 6 |
| 2119 | 163 | IV | 6 | 1780 689 | 17 | 44 | 13·1 | 102 | 23 | + 94 | − 5 |
| 2120 | 163 | IX | 30 | 1780 866 | 1 | 34 | 12·6 | 101 | 17 | − 27 | + 1 |
| 2121 | 165 | II | 13 | 1781 368 | 23 | 13 | 2·8 | 54 | — | + 16 | + 14 |
| 2122 | 165 | VIII | 9 | 1781 545 | 15 | 40 | 4·9 | 70 | — | +127 | − 17 |
| 2123 | 166 | II | 2 | 1781 722 | 22 | 45 | 18·3 | 110 | 48 | + 24 | + 17 |
| 2124 | 166 | VII | 30 | 1781 900 | 7 | 50 | 20·4 | 111 | 50 | −116 | − 20 |
| 2125 | 167 | I | 23 | 1782 077 | 1 | 51 | 10·2 | 94 | — | − 23 | + 21 |
| 2126 | 167 | VII | 19 | 1782 254 | 19 | 20 | 7·3 | 82 | — | + 72 | − 22 |
| 2127 | 168 | XII | 2 | 1782 756 | 16 | 37 | 3·8 | 62 | — | +109 | + 22 |
| 2128 | 169 | V | 28 | 1782 933 | 10 | 21 | 9·2 | 91 | — | −157 | − 21 |
| 2129 | 169 | XI | 22 | 1783 111 | 6 | 9 | 18·3 | 110 | 48 | − 95 | + 20 |
| 2130 | 170 | V | 17 | 1783 287 | 17 | 58 | 17·8 | 110 | 46 | + 88 | − 19 |
| 2131 | 170 | XI | 11 | 1783 465 | 13 | 19 | 10·5 | 94 | — | +156 | + 17 |
| 2132 | 171 | V | 7 | 1783 642 | 8 | 7 | 2·0 | 46 | — | −124 | − 15 |
| 2133 | 172 | III | 27 | 1783 967 | 17 | 36 | 3·3 | 58 | — | + 97 | − 1 |
| 2134 | 173 | III | 17 | 1784 322 | 6 | 3 | 18·8 | 110 | 49 | − 89 | + 2 |
| 2135 | 173 | IX | 9 | 1784 498 | 8 | 7 | 16·6 | 108 | 43 | −123 | − 7 |
| 2136 | 174 | III | 6 | 1784 676 | 11 | 19 | 9·0 | 90 | — | −167 | + 7 |
| 2137 | 174 | VIII | 29 | 1784 852 | 23 | 34 | 13·0 | 102 | 22 | + 6 | − 11 |
| 2138 | 176 | I | 13 | 1785 354 | 22 | 56 | 2·7 | 53 | — | + 20 | + 22 |
| 2139 | 176 | VII | 9 | 1785 532 | 16 | 44 | 6·2 | 77 | — | +111 | − 23 |
| 2140 | 177 | I | 2 | 1785 709 | 10 | 57 | 19·0 | 110 | 49 | −161 | + 23 |
| 2141 | 177 | VI | 28 | 1785 886 | 19 | 30 | 21·4 | 112 | 51 | + 68 | − 24 |
| 2142 | 177 | XII | 23 | 1786 064 | 2 | 30 | 11·4 | 97 | — | − 36 | + 24 |
| 2143 | 178 | VI | 17 | 1786 240 | 20 | 22 | 4·8 | 70 | — | + 54 | − 24 |
| 2144 | 179 | XI | 2 | 1786 743 | 8 | 42 | 0·3 | 18 | — | −135 | + 14 |
| 2145 | 180 | IV | 27 | 1786 920 | 8 | 27 | 15·0 | 106 | 36 | −129 | − 12 |
| 2146 | 180 | X | 21 | 1787 097 | 8 | 20 | 15·2 | 106 | 37 | −130 | + 10 |
| 2147 | 181 | IV | 17 | 1787 275 | 1 | 30 | 14·2 | 104 | 32 | − 24 | − 9 |
| 2148 | 181 | X | 10 | 1787 451 | 9 | 30 | 13·2 | 102 | 24 | −147 | + 5 |
| 2149 | 183 | II | 25 | 1787 954 | 6 | 40 | 2·2 | 48 | — | − 96 | + 10 |
| 2150 | 183 | VIII | 20 | 1788 130 | 23 | 38 | 3·7 | 62 | — | + 6 | − 14 |
| 2151 | 184 | II | 14 | 1788 308 | $6^h$ | $18^m$ | $17^z8$ | $110^m$ | $46^m$ | − 90 | + 14 |
| 2152 | 184 | VIII | 9 | 1788 485 | 15 | 30 | 19·1 | 110 | 49 | +129 | − 17 |
| 2153 | 185 | II | 2 | 1788 662 | 9 | 59 | 10·7 | 95 | — | −145 | + 18 |
| 2154 | 185 | VII | 30 | 1788 840 | 2 | 25 | 8·6 | 88 | — | − 34 | − 20 |
| 2155 | 186 | XII | 14 | 1789 342 | 1 | 35 | 3·8 | 62 | — | − 24 | + 24 |
| 2156 | 187 | VI | 8 | 1789 518 | 16 | 57 | 7·8 | 85 | — | +104 | − 23 |
| 2157 | 187 | XII | 3 | 1789 696 | 14 | 50 | 18·2 | 110 | 47 | +136 | + 22 |
| 2158 | 188 | V | 28 | 1789 873 | 1 | 4 | 19·4 | 110 | 49 | − 18 | − 21 |
| 2159 | 188 | XI | 21 | 1790 050 | 21 | 37 | 10·5 | 94 | — | + 32 | + 20 |
| 2160 | 189 | V | 17 | 1790 227 | 15 | 40 | 3·6 | 61 | — | +123 | − 19 |
| 2161 | 190 | IV | 8 | 1790 553 | 1 | 19 | 2·2 | 48 | — | − 21 | − 5 |
| 2162 | 191 | III | 28 | 1790 907 | 13 | 33 | 17·6 | 110 | 46 | +157 | − 2 |
| 2163 | 191 | IX | 20 | 1791 083 | 16 | 19 | 16·0 | 107 | 41 | +113 | − 2 |
| 2164 | 192 | III | 16 | 1791 261 | 18 | 30 | 10·0 | 93 | — | + 84 | + 2 |
| 2165 | 192 | IX | 9 | 1791 438 | 7 | 48 | 13·7 | 103 | 28 | −118 | − 7 |
| 2166 | 194 | I | 24 | 1791 940 | 7 | 17 | 2·5 | 51 | — | −104 | + 20 |
| 2167 | 194 | VII | 20 | 1792 117 | 23 | 44 | 4·5 | 67 | — | + 6 | − 22 |
| 2168 | 195 | I | 13 | 1792 294 | 19 | 41 | 18·9 | 110 | 49 | + 69 | + 22 |
| 2169 | 195 | VII | 10 | 1792 472 | 1 | 58 | 20·7 | 112 | 51 | − 28 | − 23 |
| 2170 | 196 | I | 3 | 1792 649 | 11 | 21 | 11·6 | 98 | — | −167 | + 23 |
| 2171 | 196 | VI | 28 | 1792 826 | 2 | 55 | 6·7 | 79 | — | − 43 | − 24 |
| 2172 | 197 | XI | 12 | 1793 328 | 16 | 51 | 0·2 | 15 | — | +103 | + 17 |
| 2173 | 198 | V | 8 | 1793 505 | 16 | 1 | 13·6 | 103 | 28 | +117 | − 16 |
| 2174 | 198 | XI | 1 | 1793 682 | 16 | 13 | 14·8 | 106 | 35 | +112 | + 14 |
| 2175 | 199 | IV | 28 | 1793 860 | 9 | 7 | 15·7 | 107 | 39 | −139 | − 13 |
| 2176 | 199 | X | 21 | 1794 036 | 17 | 35 | 13·8 | 104 | 29 | + 92 | + 10 |
| 2177 | 201 | III | 7 | 1794 539 | 13 | 57 | 1·0 | 33 | — | +154 | + 5 |
| 2178 | 201 | VIII | 31 | 1794 716 | 7 | 38 | 2·6 | 52 | — | −115 | − 10 |
| 2179 | 202 | II | 24 | 1794 893 | 13 | 50 | 17·0 | 109 | 44 | +157 | + 9 |
| 2180 | 202 | VIII | 20 | 1795 070 | 23 | 15 | 18·0 | 110 | 47 | + 12 | − 13 |
| 2181 | 203 | II | 13 | 1795 247 | 17 | 59 | 11·2 | 97 | — | + 95 | + 13 |
| 2182 | 203 | VIII | 10 | 1795 425 | 9 | 40 | 10·1 | 93 | — | −143 | − 16 |
| 2183 | 204 | XII | 24 | 1795 927 | 10 | 29 | 3·8 | 62 | — | −156 | + 23 |
| 2184 | 205 | VI | 18 | 1796 103 | 23 | 35 | 5·8 | 75 | — | + 6 | − 24 |
| 2185 | 205 | XII | 13 | 1796 281 | 23 | 30 | 18·1 | 110 | 47 | + 8 | + 24 |
| 2186 | 206 | VI | 8 | 1796 458 | 8 | 9 | 21·3 | 112 | 51 | −123 | − 23 |
| 2187 | 206 | XII | 3 | 1796 636 | 5 | 53 | 10·6 | 95 | — | − 90 | + 22 |
| 2188 | 207 | V | 28 | 1796 812 | 23 | 6 | 5·2 | 72 | — | + 12 | − 21 |
| 2189 | 208 | IV | 18 | 1797 138 | 8 | 58 | 0·6 | 26 | — | −136 | − 10 |
| 2190 | 209 | IV | 7 | 1797 492 | 20 | 54 | 16·2 | 107 | 42 | + 46 | − 7 |
| 2191 | 209 | X | 1 | 1797 669 | 0 | 37 | 15·3 | 106 | 37 | − 13 | + 3 |
| 2192 | 210 | III | 28 | 1797 847 | 1 | 36 | 11·2 | 97 | — | − 23 | − 3 |
| 2193 | 210 | IX | 20 | 1798 023 | 16 | 7 | 14·5 | 105 | 34 | +116 | − 1 |
| 2194 | 212 | II | 4 | 1798 525 | 15 | 30 | 2·3 | 49 | — | +132 | + 16 |
| 2195 | 212 | VII | 31 | 1798 703 | 6 | 37 | 3·0 | 56 | — | − 97 | − 19 |
| 2196 | 213 | I | 24 | 1798 880 | 4 | 19 | 18·6 | 110 | 48 | − 60 | + 19 |
| 2197 | 213 | VII | 20 | 1799 057 | 8 | 33 | 18·9 | 110 | 49 | −126 | − 21 |
| 2198 | 214 | I | 13 | 1799 234 | 20 | 9 | 11·9 | 99 | — | + 62 | + 22 |
| 2199 | 214 | VII | 9 | 1799 411 | 9 | 35 | 8·5 | 88 | — | −142 | − 22 |
| 2200 | 216 | V | 18 | 1800 090 | 23 | 32 | 12·1 | 99 | 7 | + 5 | − 19 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2201 | 216 | XI | 12 | 1800 268 | 0h 12m | 14·6 | 105m | 34m | − 7 | + 18 |
| 2202 | 217 | V | 8 | 1800 445 | 16 34 | 17·2 | 109 | 45 | +109 | − 17 |
| 2203 | 217 | XI | 1 | 1800 622 | 1 43 | 14·0 | 104 | 31 | − 31 | + 14 |
| 2204 | 219 | IX | 11 | 1801 301 | 15 53 | 1·7 | 43 | — | +121 | − 5 |
| 2205 | 220 | III | 6 | 1801 478 | 21 8 | 15·9 | 107 | 40 | + 46 | + 5 |
| 2206 | 220 | VIII | 31 | 1801 656 | 7 2 | 16·8 | 109 | 43 | −106 | − 10 |
| 2207 | 221 | II | 24 | 1801 833 | 1 54 | 12·2 | 100 | 10 | − 24 | + 10 |
| 2208 | 221 | VIII | 20 | 1802 010 | 16 53 | 11·2 | 97 | — | +108 | − 13 |
| 2209 | 223 | I | 4 | 1802 512 | 19 18 | 3·6 | 61 | — | + 74 | + 23 |
| 2210 | 223 | VI | 30 | 1802 689 | 6 19 | 4·1 | 65 | — | − 94 | − 23 |
| 2211 | 223 | XII | 25 | 1802 867 | 8 9 | 18·0 | 110 | 47 | −120 | + 23 |
| 2212 | 224 | VI | 18 | 1803 043 | 15 21 | 22·1 | 112 | 52 | +130 | − 24 |
| 2213 | 224 | XII | 13 | 1803 221 | 14 11 | 10·4 | 94 | — | +147 | + 24 |
| 2214 | 225 | VI | 8 | 1803 398 | 6 34 | 6·8 | 80 | — | −100 | − 23 |
| 2215 | 227 | IV | 19 | 1804 078 | 4 7 | 14·7 | 105 | 35 | − 63 | − 11 |
| 2216 | 227 | X | 12 | 1804 254 | 9 6 | 15·0 | 106 | 36 | −141 | + 7 |
| 2217 | 228 | IV | 7 | 1804 432 | 8 31 | 12·6 | 101 | 17 | −128 | − 6 |
| 2218 | 228 | X | 1 | 1804 609 | 0 35 | 14·9 | 106 | 36 | − 12 | + 3 |
| 2219 | 230 | II | 14 | 1805 110 | 23 35 | 1·6 | 42 | — | + 11 | + 13 |
| 2220 | 230 | VIII | 11 | 1805 288 | 13 44 | 1·4 | 39 | — | +156 | − 15 |
| 2221 | 231 | II | 4 | 1805 465 | 12 52 | 18·2 | 110 | 47 | +172 | + 16 |
| 2222 | 231 | VII | 31 | 1805 642 | 15 14 | 17·3 | 109 | 45 | +134 | − 19 |
| 2223 | 232 | I | 25 | 1805 820 | 4 48 | 12·3 | 100 | 12 | − 67 | + 19 |
| 2224 | 232 | VII | 19 | 1805 996 | 16 24 | 10·4 | 94 | — | +116 | − 21 |
| 2225 | 234 | V | 30 | 1806 676 | 7 2 | 10·3 | 94 | — | −107 | − 22 |
| 2226 | 234 | XI | 23 | 1806 853 | 8 13 | 14·4 | 105 | 33 | −126 | + 20 |
| 2227 | 235 | V | 20 | 1807 031 | 0 0 | 18·9 | 110 | 49 | − 2 | − 20 |
| 2228 | 235 | XI | 12 | 1807 207 | 10 4 | 14·3 | 105 | 33 | −155 | + 18 |
| 2229 | 236 | V | 8 | 1807 385 | 13 9 | 1·0 | 33 | — | +160 | − 17 |
| 2230 | 237 | IX | 22 | 1807 887 | 0 12 | 1·1 | 35 | — | − 5 | − 1 |
| 2231 | 238 | III | 18 | 1808 064 | 4 18 | 14·7 | 105 | 35 | − 63 | + 1 |
| 2232 | 238 | IX | 11 | 1808 241 | 14 59 | 15·9 | 107 | 40 | +134 | − 5 |
| 2233 | 239 | III | 7 | 1808 418 | 9 36 | 13·1 | 102 | 23 | −141 | + 5 |
| 2234 | 239 | IX | 1 | 1808 596 | 0 18 | 12·2 | 100 | 10 | − 5 | − 9 |
| 2235 | 241 | I | 15 | 1809 098 | 4 5 | 3·5 | 60 | — | − 57 | + 21 |
| 2236 | 241 | VII | 10 | 1809 274 | 13 8 | 2·4 | 50 | — | +165 | − 22 |
| 2237 | 242 | I | 4 | 1809 452 | 16 41 | 17·8 | 110 | 46 | +113 | + 23 |
| 2238 | 242 | VI | 29 | 1809 628 | 22 35 | 20·4 | 111 | 50 | + 22 | − 23 |
| 2239 | 242 | XII | 24 | 1809 806 | 22 22 | 10·6 | 95 | — | + 26 | + 23 |
| 2240 | 243 | VI | 19 | 1809 983 | 14 2 | 8·4 | 88 | — | +149 | − 24 |
| 2241 | 245 | IV | 29 | 1810 663 | 11 11 | 13·1 | 102 | 23 | −170 | − 14 |
| 2242 | 245 | X | 22 | 1810 839 | 17 42 | 14·6 | 105 | 34 | + 90 | + 11 |
| 2243 | 246 | IV | 18 | 1811 017 | 15 11 | 14·2 | 104 | 32 | +131 | − 11 |
| 2244 | 246 | X | 12 | 1811 194 | 9 7 | 15·4 | 106 | 38 | −141 | + 7 |
| 2245 | 248 | II | 26 | 1811 696 | 7 36 | 1·1 | 35 | — | −110 | + 9 |
| 2246 | 249 | II | 14 | 1812 050 | 21 17 | 17·5 | 109 | 45 | + 45 | + 13 |
| 2247 | 249 | VIII | 10 | 1812 227 | 22 2 | 15·9 | 107 | 40 | + 31 | − 16 |
| 2248 | 250 | II | 4 | 1812 405 | 13 25 | 12·6 | 101 | 17 | +164 | + 16 |
| 2249 | 250 | VII | 30 | 1812 581 | 23 13 | 11·8 | 98 | — | + 14 | − 19 |
| 2250 | 252 | VI | 9 | 1813 261 | 14 30 | 8·8 | 89 | — | +141 | − 23 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2251 | 252 | XII | 3 | 1813 438 | 16h 20m | 14·4 | 105m | 33m | +113 | + 23 |
| 2252 | 253 | V | 30 | 1813 616 | 7 22 | 20·5 | 111 | 50 | −112 | − 22 |
| 2253 | 253 | XI | 22 | 1813 792 | 18 24 | 14·4 | 105 | 33 | + 81 | + 20 |
| 2254 | 254 | V | 19 | 1813 970 | 20 12 | 2·7 | 53 | — | + 55 | − 20 |
| 2255 | 254 | XI | 12 | 1814 147 | 3 48 | 0·2 | 15 | — | − 61 | + 18 |
| 2256 | 255 | X | 3 | 1814 472 | 8 40 | 0·6 | 26 | — | −134 | + 4 |
| 2257 | 256 | III | 28 | 1814 649 | 11 23 | 13·6 | 103 | 28 | −170 | − 3 |
| 2258 | 256 | IX | 21 | 1814 826 | 23 9 | 15·1 | 106 | 36 | + 10 | − 1 |
| 2259 | 257 | III | 17 | 1815 003 | 17 18 | 13·9 | 104 | 30 | +102 | + 1 |
| 2260 | 257 | IX | 11 | 1815 181 | 7 50 | 13·0 | 102 | 22 | −119 | − 5 |
| 2261 | 259 | I | 26 | 1815 683 | 12 43 | 3·3 | 58 | — | +174 | + 19 |
| 2262 | 259 | VII | 21 | 1815 859 | 20 5 | 0·8 | 30 | — | + 61 | − 21 |
| 2263 | 260 | I | 16 | 1816 038 | 1 10 | 17·7 | 110 | 46 | − 13 | + 21 |
| 2264 | 260 | VII | 10 | 1816 214 | 5 53 | 18·9 | 110 | 49 | − 87 | − 22 |
| 2265 | 261 | I | 4 | 1816 392 | 6 32 | 11·0 | 96 | — | − 95 | + 23 |
| 2266 | 261 | VI | 29 | 1816 568 | 21 29 | 10·1 | 93 | — | + 39 | − 23 |
| 2267 | 263 | V | 10 | 1817 248 | 18 7 | 11·6 | 98 | — | + 86 | − 18 |
| 2268 | 263 | XI | 3 | 1817 425 | 2 23 | 14·5 | 105 | 34 | − 40 | + 15 |
| 2269 | 264 | IV | 28 | 1817 602 | 21 50 | 15·9 | 107 | 40 | + 30 | − 14 |
| 2270 | 264 | X | 22 | 1817 779 | 17 54 | 15·6 | 107 | 39 | + 87 | + 11 |
| 2271 | 265 | X | 12 | 1818 134 | 8 52 | 0·2 | 15 | — | −137 | + 7 |
| 2272 | 266 | III | 8 | 1818 281 | 15 28 | 0·3 | 18 | — | +131 | + 5 |
| 2273 | 267 | II | 26 | 1818 636 | 5 36 | 17·0 | 109 | 44 | − 80 | + 9 |
| 2274 | 267 | VIII | 22 | 1818 813 | 4 52 | 14·4 | 105 | 33 | − 72 | − 12 |
| 2275 | 268 | II | 15 | 1818 990 | 21 54 | 13·1 | 102 | 23 | + 36 | + 13 |
| 2276 | 268 | VIII | 10 | 1819 167 | 6 17 | 13·3 | 103 | 25 | − 93 | − 16 |
| 2277 | 270 | VI | 20 | 1819 846 | 21 59 | 7·2 | 82 | — | + 30 | − 24 |
| 2278 | 270 | XII | 15 | 1820 024 | 0 27 | 14·4 | 105 | 33 | − 6 | + 24 |
| 2279 | 271 | VI | 10 | 1820 201 | 14 44 | 22·2 | 112 | 52 | +138 | 23 |
| 2280 | 271 | XII | 4 | 1820 378 | 2 55 | 14·4 | 105 | 33 | − 45 | + 23 |
| 2281 | 272 | V | 30 | 1820 556 | 3 12 | 4·3 | 66 | — | − 50 | − 22 |
| 2282 | 272 | XI | 22 | 1820 732 | 12 33 | 0·3 | 18 | — | +168 | + 20 |
| 2283 | 273 | X | 13 | 1821 057 | 17 14 | 0·2 | 15 | — | + 97 | + 8 |
| 2284 | 274 | IV | 8 | 1821 234 | 18 21 | 12·2 | 100 | 10 | + 84 | − 7 |
| 2285 | 274 | X | 3 | 1821 412 | 7 21 | 14·6 | 105 | 34 | −114 | + 4 |
| 2286 | 275 | III | 29 | 1821 589 | 0 51 | 15·4 | 106 | 38 | − 12 | − 3 |
| 2287 | 275 | IX | 22 | 1821 766 | 15 29 | 13·9 | 104 | 30 | +125 | 0 |
| 2288 | 276 | III | 17 | 1821 943 | 14 1 | 0·1 | 11 | — | +152 | + 1 |
| 2289 | 277 | II | 5 | 1822 268 | 21 16 | 2·6 | 52 | — | + 46 | + 16 |
| 2290 | 278 | I | 26 | 1822 623 | 9 31 | 17·4 | 109 | 45 | −138 | + 19 |
| 2291 | 278 | VII | 21 | 1822 799 | 13 19 | 17·4 | 109 | 45 | +162 | − 21 |
| 2292 | 279 | I | 15 | 1822 977 | 14 37 | 10·9 | 96 | — | +145 | + 21 |
| 2293 | 279 | VII | 11 | 1823 154 | 5 3 | 11·6 | 98 | — | − 74 | − 22 |
| 2294 | 281 | V | 21 | 1823 834 | 0 57 | 9·6 | 92 | — | − 17 | − 20 |
| 2295 | 281 | XI | 13 | 1824 010 | 11 11 | 14·3 | 105 | 33 | −172 | + 18 |
| 2296 | 282 | V | 10 | 1824 188 | 4 22 | 17·8 | 110 | 46 | − 68 | − 17 |
| 2297 | 282 | XI | 3 | 1824 365 | 2 38 | 16·0 | 107 | 41 | − 44 | + 15 |
| 2298 | 283 | IV | 29 | 1824 542 | 4 59 | 1·4 | 39 | — | − 77 | − 14 |
| 2299 | 283 | X | 23 | 1824 719 | 17 23 | 0·5 | 23 | — | + 95 | + 11 |
| 2300 | 285 | III | 8 | 1825 221 | 13 45 | 16·1 | 107 | 41 | +157 | + 5 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | |
| 2301 | 285 IX 1 | 1825 398 | 11h 56m | 13·0 | 102m | 22m | −179 | − 9 |
| 2302 | 286 II 26 | 1825 576 | 6 14 | 13·8 | 104 | 29 | − 90 | + 9 |
| 2303 | 286 VIII 21 | 1825 752 | 13 27 | 14·5 | 105 | 34 | +159 | − 12 |
| 2304 | 288 VII 1 | 1826 432 | 5 28 | 5·6 | 74 | — | − 81 | − 23 |
| 2305 | 288 XII 25 | 1826 609 | 8 33 | 14·1 | 104 | 31 | −126 | + 23 |
| 2306 | 289 VI 20 | 1826 786 | 22 3 | 21·5 | 112 | 51 | + 29 | − 24 |
| 2307 | 289 XII 14 | 1826 963 | 11 23 | 14·5 | 105 | 34 | −171 | + 24 |
| 2308 | 290 VI 10 | 1827 141 | 10 4 | 6·0 | 76 | — | −152 | − 23 |
| 2309 | 290 XII 3 | 1827 317 | 21 23 | 0·4 | 21 | — | + 38 | + 23 |
| 2310 | 292 IV 19 | 1827 820 | 1 13 | 10·7 | 95 | — | − 20 | − 11 |
| 2311 | 292 X 13 | 1827 997 | 15 39 | 14·0 | 104 | 31 | +121 | + 8 |
| 2312 | 293 IV 8 | 1828 174 | 8 14 | 16·7 | 108 | 43 | −124 | − 7 |
| 2313 | 293 X 2 | 1828 351 | 23 17 | 14·3 | 105 | 33 | + 7 | + 4 |
| 2314 | 294 III 28 | 1828 528 | 21 54 | 1·3 | 38 | — | + 32 | − 3 |
| 2315 | 295 II 17 | 1828 854 | 5 38 | 2·0 | 46 | — | − 80 | + 12 |
| 2316 | 296 II 6 | 1829 208 | 17 42 | 16·8 | 109 | 43 | + 99 | + 15 |
| 2317 | 296 VII 31 | 1829 384 | 20 45 | 16·0 | 107 | 41 | + 51 | − 19 |
| 2318 | 297 I 25 | 1829 562 | 22 31 | 11·5 | 97 | — | + 27 | + 19 |
| 2319 | 297 VII 21 | 1829 739 | 12 41 | 13·2 | 102 | 24 | +172 | − 21 |
| 2320 | 299 VI 1 | 1830 419 | 7 48 | 7·8 | 85 | — | −119 | − 22 |
| 2321 | 299 XI 24 | 1830 595 | 19 59 | 14·5 | 105 | 34 | + 57 | + 21 |
| 2322 | 300 V 20 | 1830 773 | 10 53 | 19·7 | 111 | 50 | −165 | − 20 |
| 2323 | 300 XI 13 | 1830 950 | 11 31 | 16·1 | 107 | 41 | −177 | + 18 |
| 2324 | 301 V 9 | 1831 127 | 11 38 | 3·1 | 57 | — | −177 | − 17 |
| 2325 | 301 XI 3 | 1831 305 | 2 0 | 0·4 | 21 | — | − 35 | + 15 |
| 2326 | 303 III 19 | 1831 806 | 21 49 | 15·1 | 106 | 36 | + 34 | 0 |
| 2327 | 303 IX 12 | 1831 983 | 19 10 | 12·1 | 99 | 7 | + 71 | − 4 |
| 2328 | 304 III 8 | 1832 161 | 14 25 | 14·6 | 105 | 34 | +147 | + 5 |
| 2329 | 304 VIII 31 | 1832 337 | 20 47 | 15·9 | 107 | 40 | + 48 | − 9 |
| 2330 | 305 VIII 21 | 1832 692 | 5 24 | 0·5 | 23 | — | − 80 | − 13 |
| 2331 | 306 VII 12 | 1833 017 | 13 5 | 4·0 | 64 | — | +165 | − 22 |
| 2332 | 307 I 5 | 1833 194 | 16 37 | 14·0 | 104 | 31 | +114 | + 23 |
| 2333 | 307 VII 2 | 1833 372 | 5 27 | 19·9 | 111 | 50 | − 81 | − 23 |
| 2334 | 307 XII 25 | 1833 548 | 19 49 | 14·6 | 105 | 34 | + 64 | + 23 |
| 2335 | 308 VI 20 | 1833 726 | 16 55 | 7·6 | 84 | — | +106 | − 24 |
| 2336 | 308 XII 14 | 1833 903 | 6 13 | 0·4 | 21 | — | − 93 | + 24 |
| 2337 | 310 IV 30 | 1834 405 | 7 59 | 9·2 | 91 | — | −122 | − 14 |
| 2338 | 310 X 25 | 1834 583 | 0 5 | 13·9 | 104 | 30 | − 6 | + 12 |
| 2339 | 311 IV 19 | 1834 759 | 15 34 | 18·2 | 110 | 47 | +125 | − 11 |
| 2340 | 311 X 14 | 1834 937 | 7 7 | 15·1 | 106 | 36 | −111 | + 8 |
| 2341 | 312 IV 8 | 1835 114 | 5 44 | 2·4 | 50 | — | − 86 | − 7 |
| 2342 | 313 II 27 | 1835 439 | 13 53 | 1·4 | 39 | — | +155 | + 8 |
| 2343 | 314 II 17 | 1835 794 | 1 43 | 16·2 | 107 | 42 | − 22 | + 12 |
| 2344 | 314 VIII 12 | 1835 970 | 4 26 | 14·8 | 106 | 35 | − 65 | − 15 |
| 2345 | 315 II 6 | 1836 148 | 6 17 | 11·9 | 99 | — | − 90 | + 16 |
| 2346 | 315 VIII 1 | 1836 324 | 20 24 | 14·4 | 105 | 33 | + 56 | − 19 |
| 2347 | 317 VI 11 | 1837 004 | 14 32 | 6·0 | 76 | — | +141 | − 23 |
| 2348 | 317 XII 5 | 1837 181 | 4 53 | 14·5 | 105 | 34 | − 75 | + 23 |
| 2349 | 318 V 31 | 1837 358 | 17 15 | 21·6 | 112 | 52 | +100 | − 22 |
| 2350 | 318 XI 24 | 1837 535 | 20 26 | 16·0 | 107 | 41 | + 51 | + 21 |
| 2351 | 319 V 20 | 1837 712 | 18h 11m | 4·8 | 70m | —m | + 85 | − 20 |
| 2352 | 319 XI 14 | 1837 890 | 10 40 | 0·5 | 23 | — | −164 | + 18 |
| 2353 | 321 III 30 | 1838 392 | 5 45 | 14·0 | 104 | 31 | − 86 | − 4 |
| 2354 | 321 IX 23 | 1838 569 | 2 30 | 11·3 | 97 | — | − 40 | 0 |
| 2355 | 322 III 19 | 1838 746 | 22 24 | 15·4 | 106 | 38 | + 26 | 0 |
| 2356 | 322 IX 12 | 1838 923 | 4 16 | 16·7 | 108 | 43 | − 66 | − 5 |
| 2357 | 323 IX 1 | 1839 277 | 13 14 | 1·5 | 40 | — | +161 | − 9 |
| 2358 | 324 VII 22 | 1839 602 | 20 40 | 2·6 | 52 | — | + 52 | − 21 |
| 2359 | 325 I 16 | 1839 780 | 0 32 | 13·7 | 103 | 28 | − 4 | + 21 |
| 2360 | 325 VII 12 | 1839 957 | 12 48 | 18·4 | 110 | 48 | +170 | − 22 |
| 2361 | 326 I 5 | 1840 134 | 4 11 | 14·7 | 105 | 35 | − 59 | + 23 |
| 2362 | 326 VII 1 | 1840 311 | 23 50 | 9·2 | 91 | — | + 3 | − 23 |
| 2363 | 326 XII 25 | 1840 488 | 15 1 | 0·6 | 26 | — | +136 | + 23 |
| 2364 | 328 V 10 | 1840 990 | 14 45 | 7·6 | 84 | — | +136 | − 18 |
| 2365 | 328 XI 4 | 1841 168 | 8 37 | 13·4 | 103 | 26 | −134 | + 15 |
| 2366 | 329 IV 29 | 1841 344 | 22 52 | 19·7 | 111 | 50 | + 15 | − 14 |
| 2367 | 329 X 24 | 1841 522 | 15 12 | 15·2 | 106 | 37 | +127 | + 12 |
| 2368 | 330 IV 19 | 1841 699 | 13 24 | 3·8 | 62 | — | +158 | − 11 |
| 2369 | 331 III 10 | 1842 024 | 21 58 | 0·5 | 23 | — | + 33 | + 4 |
| 2370 | 332 II 28 | 1842 379 | 9 37 | 15·4 | 106 | 38 | −141 | + 8 |
| 2371 | 332 VIII 22 | 1842 555 | 12 15 | 13·7 | 103 | 28 | +177 | − 12 |
| 2372 | 333 II 16 | 1842 733 | 13 56 | 12·5 | 100 | 16 | +155 | + 12 |
| 2373 | 333 VIII 12 | 1842 910 | 4 14 | 15·7 | 107 | 39 | − 62 | − 15 |
| 2374 | 335 VI 22 | 1843 589 | 21 15 | 4·1 | 65 | — | + 41 | − 24 |
| 2375 | 335 XII 16 | 1843 766 | 13 48 | 14·5 | 105 | 34 | +153 | + 24 |
| 2376 | 336 VI 10 | 1843 943 | 23 37 | 20·5 | 111 | 50 | + 5 | − 23 |
| 2377 | 336 XII 5 | 1844 121 | 5 22 | 16·0 | 107 | 41 | − 82 | + 23 |
| 2378 | 337 V 31 | 1844 298 | 0 43 | 7·0 | 81 | — | − 12 | − 22 |
| 2379 | 337 XI 24 | 1844 475 | 19 24 | 0·4 | 21 | — | + 66 | + 21 |
| 2380 | 339 IV 10 | 1844 977 | 13 33 | 13·0 | 102 | 22 | +156 | − 8 |
| 2381 | 339 X 4 | 1845 154 | 10 5 | 10·6 | 95 | — | −155 | + 4 |
| 2382 | 340 III 30 | 1845 332 | 6 19 | 16·5 | 108 | 42 | − 94 | − 4 |
| 2383 | 340 IX 22 | 1845 508 | 12 3 | 17·6 | 110 | 46 | +177 | 0 |
| 2384 | 341 IX 11 | 1845 862 | 21 14 | 2·5 | 51 | — | + 40 | − 5 |
| 2385 | 342 VIII 3 | 1846 188 | 4 26 | 1·4 | 39 | — | − 65 | − 18 |
| 2386 | 343 I 27 | 1846 365 | 8 29 | 13·2 | 102 | 24 | −122 | + 19 |
| 2387 | 343 VII 23 | 1846 542 | 20 14 | 16·8 | 109 | 43 | + 58 | − 20 |
| 2388 | 344 I 16 | 1846 719 | 12 35 | 15·0 | 106 | 36 | +175 | + 21 |
| 2389 | 344 VII 12 | 1846 897 | 6 48 | 11·0 | 96 | — | −100 | − 22 |
| 2390 | 345 I 4 | 1847 073 | 23 45 | 0·6 | 26 | — | + 7 | + 23 |
| 2391 | 346 V 21 | 1847 575 | 21 28 | 5·8 | 75 | — | + 36 | − 20 |
| 2392 | 346 XI 15 | 1847 753 | 17 9 | 13·2 | 102 | 24 | + 99 | + 19 |
| 2393 | 347 V 11 | 1847 930 | 6 7 | 21·2 | 112 | 51 | − 94 | − 18 |
| 2394 | 347 XI 4 | 1848 107 | 23 19 | 15·4 | 106 | 38 | + 6 | + 16 |
| 2395 | 348 IV 29 | 1848 284 | 21 1 | 5·4 | 73 | — | + 43 | − 14 |
| 2396 | 350 III 10 | 1848 964 | 17 22 | 14·5 | 105 | 34 | +102 | + 4 |
| 2397 | 350 IX 2 | 1849 140 | 20 10 | 12·7 | 101 | 19 | + 57 | − 8 |
| 2398 | 351 II 27 | 1849 318 | 21 24 | 13·3 | 103 | 25 | + 42 | + 8 |
| 2399 | 351 VIII 23 | 1849 495 | 12 12 | 16·7 | 108 | 43 | +177 | − 12 |
| 2400 | 352 VIII 12 | 1849 850 | 4 24 | 0·6 | 26 | — | − 65 | − 15 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2401 | 353 | VII | 3 | 1850 175 | 3h 59m | 2·2 | 48m | —m | − 59 | − 23 |
| 2402 | 353 | XII | 26 | 1850 351 | 22 38 | 14·3 | 105 | 33 | + 22 | + 23 |
| 2403 | 354 | VI | 22 | 1850 529 | 6 1 | 18·6 | 110 | 48 | − 90 | − 24 |
| 2404 | 354 | XII | 16 | 1850 706 | 14 18 | 16·1 | 107 | 41 | +146 | + 24 |
| 2405 | 355 | VI | 11 | 1850 883 | 7 17 | 8·7 | 89 | — | −110 | − 23 |
| 2406 | 355 | XII | 6 | 1851 061 | 4 7 | 0·4 | 21 | — | − 63 | + 23 |
| 2407 | 357 | IV | 20 | 1851 562 | 21 17 | 11·6 | 98 | — | + 39 | − 12 |
| 2408 | 357 | X | 14 | 1851 739 | 17 47 | 10·1 | 93 | — | + 89 | + 8 |
| 2409 | 358 | IV | 10 | 1851 917 | 14 5 | 17·9 | 110 | 47 | +148 | − 8 |
| 2410 | 358 | X | 3 | 1852 093 | 19 58 | 18·2 | 110 | 47 | + 57 | + 4 |
| 2411 | 359 | III | 31 | 1852 272 | 3 8 | 0·4 | 21 | — | − 47 | − 4 |
| 2412 | 359 | IX | 23 | 1852 448 | 5 20 | 3·2 | 58 | — | − 82 | 0 |
| 2413 | 361 | II | 6 | 1852 950 | 16 11 | 12·8 | 101 | 20 | +122 | + 15 |
| 2414 | 361 | VIII | 3 | 1853 128 | 3 44 | 15·4 | 106 | 38 | − 54 | − 18 |
| 2415 | 362 | I | 26 | 1853 304 | 20 51 | 15·5 | 106 | 38 | + 52 | + 19 |
| 2416 | 362 | VII | 23 | 1853 482 | 13 48 | 12·3 | 100 | 12 | +155 | − 20 |
| 2417 | 363 | I | 16 | 1853 659 | 8 28 | 0·9 | 31 | — | −123 | + 21 |
| 2418 | 364 | VI | 1 | 1854 161 | 4 9 | 4·0 | 64 | — | − 64 | − 22 |
| 2419 | 364 | XI | 26 | 1854 339 | 1 47 | 13·2 | 102 | 24 | − 29 | + 21 |
| 2420 | 365 | V | 21 | 1854 515 | 13 18 | 22·0 | 112 | 52 | +158 | − 20 |
| 2421 | 365 | XI | 15 | 1854 693 | 7 27 | 15·5 | 106 | 38 | −116 | + 18 |
| 2422 | 366 | V | 11 | 1854 870 | 4 29 | 6·9 | 80 | — | − 69 | − 18 |
| 2423 | 366 | XI | 4 | 1855 047 | 7 12 | 0·2 | 15 | — | −112 | + 15 |
| 2424 | 368 | III | 21 | 1855 550 | 0 50 | 13·3 | 103 | 25 | − 11 | 0 |
| 2425 | 368 | IX | 13 | 1855 726 | 4 18 | 11·9 | 99 | — | − 66 | − 4 |
| 2426 | 369 | III | 10 | 1855 904 | 4 41 | 14·5 | 105 | 34 | − 68 | + 4 |
| 2427 | 369 | IX | 2 | 1856 080 | 20 15 | 17·7 | 110 | 46 | + 56 | − 8 |
| 2428 | 370 | VIII | 23 | 1856 435 | 12 9 | 1·7 | 43 | — | +178 | − 12 |
| 2429 | 371 | VII | 14 | 1856 760 | 10 45 | 0·4 | 21 | — | −160 | − 22 |
| 2430 | 372 | I | 7 | 1856 937 | 7 28 | 14·2 | 104 | 32 | −109 | + 23 |
| 2431 | 372 | VII | 2 | 1857 114 | 12 27 | 16·6 | 108 | 43 | +174 | − 23 |
| 2432 | 372 | XII | 26 | 1857 291 | 23 11 | 16·2 | 107 | 42 | + 14 | + 23 |
| 2433 | 373 | VI | 21 | 1857 468 | 13 52 | 10·7 | 95 | — | +152 | − 24 |
| 2434 | 373 | XII | 16 | 1857 646 | 12 50 | 0·4 | 21 | — | +168 | + 24 |
| 2435 | 375 | V | 2 | 1858 148 | 4 56 | 10·0 | 93 | — | − 76 | − 15 |
| 2436 | 375 | X | 26 | 1858 325 | 1 37 | 9·7 | 92 | — | − 29 | + 12 |
| 2437 | 376 | IV | 20 | 1858 502 | 21 42 | 19·3 | 110 | 49 | + 33 | − 12 |
| 2438 | 376 | X | 14 | 1858 679 | 3 55 | 18·8 | 110 | 49 | − 63 | + 8 |
| 2439 | 377 | IV | 10 | 1858 857 | 10 32 | 1·6 | 42 | — | −159 | − 7 |
| 2440 | 377 | X | 3 | 1859 033 | 13 36 | 3·9 | 63 | — | +153 | + 4 |
| 2441 | 379 | II | 17 | 1859 535 | 23 50 | 12·1 | 99 | 7 | + 7 | + 12 |
| 2442 | 379 | VIII | 14 | 1859 713 | 11 20 | 14·1 | 104 | 31 | −169 | − 15 |
| 2443 | 380 | II | 7 | 1859 890 | 4 59 | 15·9 | 107 | 40 | − 70 | + 15 |
| 2444 | 380 | VIII | 2 | 1860 067 | 20 44 | 13·8 | 104 | 29 | + 51 | − 18 |
| 2445 | 381 | I | 26 | 1860 244 | 17 3 | 1·3 | 38 | — | +109 | + 19 |
| 2446 | 382 | VI | 12 | 1860 746 | 10 49 | 2·2 | 48 | — | −163 | − 23 |
| 2447 | 382 | XII | 7 | 1860 924 | 10 21 | 12·9 | 102 | 21 | −156 | + 23 |
| 2448 | 383 | VI | 1 | 1861 100 | 20 31 | 20·4 | 111 | 50 | + 51 | − 22 |
| 2449 | 383 | XI | 26 | 1861 278 | 15 38 | 15·7 | 107 | 39 | +123 | + 22 |
| 2450 | 384 | V | 21 | 1861 455 | 12 1 | 8·5 | 88 | — | +178 | − 20 |
| 2451 | 384 | XI | 14 | 1861 632 | 15h 11m | 0·4 | 21m | —m | +129 | + 18 |
| 2452 | 386 | IV | 1 | 1862 135 | 8 15 | 12·2 | 100 | 10 | −123 | − 5 |
| 2453 | 386 | IX | 24 | 1862 311 | 12 35 | 11·2 | 97 | — | +169 | 0 |
| 2454 | 387 | III | 21 | 1862 489 | 11 49 | 15·6 | 107 | 39 | −176 | 0 |
| 2455 | 387 | IX | 14 | 1862 666 | 4 26 | 18·6 | 110 | 48 | − 68 | − 4 |
| 2456 | 388 | IX | 2 | 1863 020 | 20 2 | 2·5 | 51 | — | + 59 | − 8 |
| 2457 | 390 | I | 17 | 1863 522 | 16 13 | 14·0 | 104 | 31 | +121 | + 21 |
| 2458 | 390 | VII | 13 | 1863 699 | 18 58 | 14·7 | 105 | 35 | + 77 | − 22 |
| 2459 | 391 | I | 7 | 1863 877 | 8 1 | 16·3 | 108 | 42 | −117 | + 23 |
| 2460 | 391 | VII | 2 | 1864 053 | 20 35 | 12·7 | 101 | 19 | + 52 | − 23 |
| 2461 | 391 | XII | 27 | 1864 231 | 21 28 | 0·3 | 18 | — | + 40 | + 23 |
| 2462 | 393 | V | 12 | 1864 733 | 12 28 | 8·7 | 89 | — | +171 | − 18 |
| 2463 | 393 | XI | 5 | 1864 910 | 9 36 | 9·4 | 91 | — | −148 | + 16 |
| 2464 | 394 | V | 2 | 1865 088 | 5 15 | 20·8 | 112 | 51 | − 81 | − 15 |
| 2465 | 394 | X | 25 | 1865 264 | 12 9 | 19·0 | 110 | 49 | +173 | + 12 |
| 2466 | 395 | IV | 21 | 1865 442 | 17 47 | 3·1 | 57 | — | + 92 | − 12 |
| 2467 | 395 | X | 14 | 1865 618 | 22 4 | 4·2 | 65 | — | + 25 | + 8 |
| 2468 | 397 | II | 28 | 1866 121 | 7 17 | 11·4 | 97 | — | −106 | + 8 |
| 2469 | 397 | VIII | 24 | 1866 298 | 19 1 | 12·7 | 101 | 19 | + 75 | − 12 |
| 2470 | 398 | II | 17 | 1866 475 | 13 3 | 16·5 | 108 | 42 | +168 | + 12 |
| 2471 | 398 | VIII | 14 | 1866 653 | 3 55 | 15·3 | 106 | 37 | − 58 | − 15 |
| 2472 | 399 | II | 7 | 1866 830 | 1 34 | 1·7 | 43 | — | − 19 | + 15 |
| 2473 | 400 | VI | 22 | 1867 331 | 17 35 | 0·5 | 23 | — | + 96 | − 24 |
| 2474 | 400 | XII | 17 | 1867 509 | 18 55 | 12·8 | 101 | 20 | + 77 | + 24 |
| 2475 | 401 | VI | 12 | 1867 686 | 3 45 | 18·6 | 110 | 48 | − 57 | − 23 |
| 2476 | 401 | XII | 6 | 1867 863 | 23 48 | 15·8 | 107 | 40 | + 2 | + 23 |
| 2477 | 402 | VI | 1 | 1868 040 | 19 29 | 10·3 | 94 | — | + 66 | − 22 |
| 2478 | 402 | XI | 25 | 1868 217 | 23 11 | 0·6 | 26 | — | + 10 | + 21 |
| 2479 | 404 | IV | 11 | 1868 720 | 15 29 | 10·9 | 96 | — | +127 | − 8 |
| 2480 | 404 | X | 4 | 1868 896 | 20 56 | 10·9 | 96 | — | + 42 | + 4 |
| 2481 | 405 | III | 31 | 1869 074 | 18 47 | 16·9 | 109 | 44 | + 78 | − 5 |
| 2482 | 405 | IX | 24 | 1869 251 | 12 50 | 19·4 | 110 | 49 | +165 | 0 |
| 2483 | 406 | III | 20 | 1869 428 | 18 56 | 1·0 | 33 | — | + 77 | 0 |
| 2484 | 406 | IX | 14 | 1869 606 | 4 3 | 3·4 | 59 | — | − 62 | − 4 |
| 2485 | 408 | I | 29 | 1870 108 | 0 49 | 13·8 | 104 | 29 | − 8 | + 18 |
| 2486 | 408 | VII | 24 | 1870 285 | 1 28 | 13·1 | 102 | 23 | − 20 | − 20 |
| 2487 | 409 | I | 17 | 1870 462 | 16 46 | 16·5 | 108 | 42 | +113 | + 21 |
| 2488 | 409 | VII | 13 | 1870 639 | 3 18 | 14·3 | 105 | 33 | − 48 | − 22 |
| 2489 | 410 | I | 7 | 1870 817 | 6 4 | 0·4 | 21 | — | − 88 | + 23 |
| 2490 | 411 | V | 23 | 1871 318 | 20 2 | 7·1 | 81 | — | + 58 | − 20 |
| 2491 | 411 | XI | 16 | 1871 495 | 17 37 | 9·1 | 90 | — | + 92 | + 19 |
| 2492 | 412 | V | 12 | 1871 673 | 12 40 | 22·3 | 112 | 52 | +168 | − 18 |
| 2493 | 412 | XI | 4 | 1871 849 | 20 26 | 19·4 | 110 | 49 | + 49 | + 16 |
| 2494 | 413 | V | 2 | 1872 028 | 0 52 | 4·5 | 67 | — | − 15 | − 15 |
| 2495 | 413 | X | 25 | 1872 204 | 6 38 | 4·7 | 69 | — | −104 | + 12 |
| 2496 | 415 | III | 11 | 1872 706 | 14 45 | 10·3 | 94 | — | +141 | + 3 |
| 2497 | 415 | IX | 5 | 1872 884 | 2 48 | 11·7 | 98 | — | − 43 | − 8 |
| 2498 | 416 | II | 28 | 1873 060 | 21 0 | 17·5 | 109 | 45 | + 49 | + 8 |
| 2499 | 416 | VIII | 24 | 1873 238 | 11 6 | 16·4 | 108 | 42 | −166 | − 12 |
| 2500 | 417 | II | 17 | 1873 415 | 10 0 | 2·4 | 50 | — | −146 | + 12 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Tot. | Mond im Zenith λ | φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 2501 | 418 | XII | 29 | 1874 095 | 3h 31m | 12.8 | 101m | 20m | − 50 | + 23 |
| 2502 | 419 | VI | 23 | 1874 271 | 10 58 | 17.1 | 109 | 44 | −164 | − 24 |
| 2503 | 419 | XII | 18 | 1874 449 | 8 1 | 15.8 | 107 | 40 | −120 | + 24 |
| 2504 | 420 | VI | 12 | 1874 626 | 2 57 | 11.9 | 99 | — | − 45 | − 23 |
| 2505 | 420 | XII | 6 | 1874 803 | 7 16 | 0.8 | 30 | — | −110 | + 23 |
| 2506 | 422 | IV | 22 | 1875 305 | 22 32 | 9.2 | 91 | — | + 21 | − 12 |
| 2507 | 422 | X | 16 | 1875 482 | 5 27 | 10.3 | 94 | — | − 86 | + 9 |
| 2508 | 423 | IV | 12 | 1875 660 | 1 35 | 18.6 | 110 | 48 | − 24 | − 8 |
| 2509 | 423 | X | 5 | 1875 836 | 21 19 | 19.8 | 111 | 50 | + 37 | + 5 |
| 2510 | 424 | III | 31 | 1876 014 | 1 56 | 2.4 | 50 | — | − 29 | − 4 |
| 2511 | 424 | IX | 24 | 1876 191 | 12 14 | 4.0 | 64 | — | +174 | 0 |
| 2512 | 426 | II | 8 | 1876 693 | 9 21 | 13.5 | 103 | 27 | −136 | + 15 |
| 2513 | 426 | VIII | 4 | 1876 870 | 8 11 | 11.6 | 98 | — | −121 | − 18 |
| 2514 | 427 | I | 29 | 1877 048 | 1 24 | 16.9 | 109 | 44 | − 16 | + 18 |
| 2515 | 427 | VII | 24 | 1877 224 | 10 9 | 15.9 | 107 | 40 | −150 | − 20 |
| 2516 | 428 | I | 18 | 1877 402 | 14 35 | 0.4 | 21 | — | +145 | + 21 |
| 2517 | 428 | VII | 12 | 1877 578 | 18 55 | 0.1 | 11 | — | + 78 | − 22 |
| 2518 | 429 | VI | 3 | 1877 904 | 3 30 | 5.5 | 73 | — | − 54 | − 22 |
| 2519 | 429 | XI | 27 | 1878 081 | 1 43 | 9.1 | 90 | — | − 28 | + 22 |
| 2520 | 430 | V | 23 | 1878 258 | 20 3 | 21.4 | 112 | 51 | + 57 | − 20 |
| 2521 | 430 | XI | 16 | 1878 435 | 4 50 | 19.4 | 110 | 49 | − 76 | + 19 |
| 2522 | 431 | V | 13 | 1878 613 | 7 53 | 6.0 | 76 | — | −121 | − 18 |
| 2523 | 431 | XI | 5 | 1878 789 | 15 16 | 4.9 | 70 | — | +127 | + 16 |
| 2524 | 433 | III | 21 | 1879 291 | 21 55 | 9.3 | 91 | — | + 32 | − 1 |
| 2525 | 433 | IX | 15 | 1879 469 | 10 42 | 10.8 | 95 | — | −162 | − 4 |
| 2526 | 434 | III | 11 | 1879 646 | 4 47 | 18.3 | 110 | 48 | − 69 | + 4 |
| 2527 | 434 | IX | 4 | 1879 823 | 18 24 | 17.6 | 110 | 46 | + 84 | − 8 |
| 2528 | 435 | II | 28 | 1880 000 | 18 13 | 3.2 | 58 | — | + 90 | + 8 |
| 2529 | 435 | VIII | 24 | 1880 177 | 19 46 | 0.9 | 31 | — | + 64 | − 12 |
| 2530 | 437 | I | 8 | 1880 680 | 11 55 | 12.6 | 101 | 17 | −175 | + 22 |
| 2531 | 437 | VII | 3 | 1880 856 | 18 14 | 15.3 | 106 | 37 | + 87 | − 23 |
| 2532 | 437 | XII | 28 | 1881 034 | 16 10 | 15.8 | 107 | 40 | +120 | + 23 |
| 2533 | 438 | VI | 23 | 1881 211 | 10 27 | 13.4 | 103 | 26 | −157 | − 24 |
| 2534 | 438 | XII | 17 | 1881 388 | 15 19 | 0.9 | 31 | — | +131 | + 24 |
| 2535 | 440 | V | 3 | 1881 891 | 5 30 | 7.5 | 83 | — | − 85 | − 15 |
| 2536 | 440 | X | 26 | 1882 067 | 14 5 | 10.2 | 94 | — | +144 | + 12 |
| 2537 | 441 | IV | 22 | 1882 245 | 8 17 | 20.0 | 111 | 50 | −126 | − 12 |
| 2538 | 441 | X | 16 | 1882 422 | 5 52 | 20.2 | 111 | 50 | − 92 | + 9 |
| 2539 | 442 | IV | 11 | 1882 599 | 8 50 | 3.8 | 62 | — | −133 | − 8 |
| 2540 | 442 | X | 5 | 1882 776 | 20 33 | 4.3 | 66 | — | + 48 | + 5 |
| 2541 | 444 | II | 19 | 1883 278 | 17 50 | 13.1 | 102 | 23 | + 96 | + 11 |
| 2542 | 444 | VIII | 14 | 1883 455 | 14 59 | 10.1 | 93 | — | +136 | − 15 |
| 2543 | 445 | II | 8 | 1883 633 | 9 57 | 17.2 | 109 | 45 | −145 | + 15 |
| 2544 | 445 | VIII | 3 | 1883 809 | 17 8 | 17.7 | 110 | 46 | +105 | − 18 |
| 2545 | 446 | I | 28 | 1883 987 | 23 0 | 0.6 | 26 | — | + 20 | + 18 |
| 2546 | 446 | VII | 24 | 1884 164 | 2 17 | 1.6 | 42 | — | − 32 | − 20 |
| 2547 | 447 | VI | 14 | 1884 489 | 10 58 | 3.9 | 63 | — | −165 | − 23 |
| 2548 | 447 | XII | 8 | 1884 666 | 9 49 | 8.9 | 90 | — | −148 | + 23 |
| 2549 | 448 | VI | 3 | 1884 844 | 3 24 | 19.8 | 111 | 50 | − 52 | − 22 |
| 2550 | 448 | XI | 26 | 1885 020 | 13 18 | 19.5 | 110 | 49 | +158 | + 22 |
| 2551 | 449 | V | 23 | 1885 198 | 14h 52m | 7.7 | 84m | —m | +135 | − 20 |
| 2552 | 449 | XI | 15 | 1885 374 | 23 58 | 5.0 | 71 | — | − 3 | + 19 |
| 2553 | 451 | IV | 2 | 1885 877 | 5 2 | 8.2 | 87 | — | − 75 | − 5 |
| 2554 | 451 | IX | 26 | 1886 054 | 18 45 | 10.0 | 93 | — | + 76 | + 1 |
| 2555 | 452 | III | 21 | 1886 231 | 12 29 | 19.3 | 110 | 49 | +174 | − 1 |
| 2556 | 452 | IX | 15 | 1886 409 | 1 55 | 18.5 | 110 | 48 | − 31 | − 4 |
| 2557 | 453 | III | 11 | 1886 586 | 2 20 | 4.1 | 65 | — | − 33 | + 4 |
| 2558 | 453 | IX | 4 | 1886 763 | 2 52 | 2.0 | 46 | — | − 44 | − 8 |
| 2559 | 455 | I | 19 | 1887 265 | 20 17 | 12.3 | 100 | 12 | + 60 | + 20 |
| 2560 | 455 | VII | 15 | 1887 442 | 1 40 | 13.9 | 104 | 30 | − 23 | − 22 |
| 2561 | 456 | I | 9 | 1887 620 | 0 13 | 16.1 | 107 | 41 | 0 | + 22 |
| 2562 | 456 | VII | 3 | 1887 796 | 17 58 | 15.0 | 106 | 36 | + 91 | − 23 |
| 2563 | 456 | XII | 27 | 1887 973 | 23 25 | 0.9 | 31 | — | + 11 | + 23 |
| 2564 | 458 | V | 14 | 1888 476 | 12 18 | 5.7 | 74 | — | +173 | − 19 |
| 2565 | 458 | XI | 6 | 1888 652 | 22 50 | 9.9 | 93 | — | + 13 | + 17 |
| 2566 | 459 | V | 3 | 1888 830 | 14 52 | 21.9 | 112 | 52 | +135 | − 16 |
| 2567 | 459 | X | 27 | 1889 007 | 14 30 | 20.5 | 111 | 50 | +138 | + 13 |
| 2568 | 460 | IV | 21 | 1889 184 | 15 37 | 5.5 | 73 | — | +124 | − 12 |
| 2569 | 460 | X | 16 | 1889 362 | 4 54 | 4.7 | 69 | — | − 78 | + 9 |
| 2570 | 462 | III | 2 | 1889 864 | 2 5 | 12.2 | 100 | 10 | − 28 | + 7 |
| 2571 | 462 | VIII | 25 | 1890 040 | 21 58 | 8.7 | 89 | — | + 31 | − 11 |
| 2572 | 463 | II | 19 | 1890 218 | 18 19 | 17.8 | 110 | 46 | + 89 | + 11 |
| 2573 | 463 | VIII | 15 | 1890 395 | 0 19 | 19.0 | 110 | 49 | − 4 | − 15 |
| 2574 | 464 | II | 9 | 1890 573 | 7 11 | 1.0 | 33 | — | −103 | + 15 |
| 2575 | 464 | VIII | 3 | 1890 749 | 9 49 | 3.1 | 57 | — | −145 | − 18 |
| 2576 | 465 | VI | 24 | 1891 074 | 18 24 | 2.2 | 48 | — | + 84 | − 24 |
| 2577 | 465 | XII | 18 | 1891 251 | 17 57 | 8.9 | 90 | — | + 91 | + 24 |
| 2578 | 466 | VI | 14 | 1891 429 | 10 37 | 18.1 | 110 | 47 | −160 | − 23 |
| 2579 | 466 | XII | 7 | 1891 605 | 21 48 | 19.6 | 111 | 50 | + 32 | + 23 |
| 2580 | 467 | VI | 3 | 1891 783 | 21 40 | 9.4 | 91 | — | + 34 | − 22 |
| 2581 | 467 | XI | 27 | 1891 960 | 8 52 | 5.2 | 72 | — | −135 | + 22 |
| 2582 | 469 | IV | 12 | 1892 462 | 12 4 | 6.8 | 80 | — | +178 | − 8 |
| 2583 | 469 | X | 7 | 1892 640 | 2 55 | 9.4 | 91 | — | − 48 | + 5 |
| 2584 | 470 | IV | 1 | 1892 816 | 20 5 | 20.6 | 112 | 51 | + 59 | − 5 |
| 2585 | 470 | IX | 26 | 1892 994 | 9 31 | 19.3 | 110 | 49 | −145 | + 1 |
| 2586 | 471 | III | 22 | 1893 171 | 10 23 | 5.0 | 71 | — | −154 | − 1 |
| 2587 | 471 | IX | 15 | 1893 348 | 10 5 | 3.0 | 56 | — | −153 | − 4 |
| 2588 | 473 | I | 30 | 1893 851 | 4 32 | 12.0 | 99 | 0 | − 63 | + 18 |
| 2589 | 473 | VII | 25 | 1894 027 | 9 13 | 12.7 | 101 | 19 | −136 | − 20 |
| 2590 | 474 | I | 19 | 1894 205 | 8 11 | 16.5 | 108 | 42 | −118 | + 21 |
| 2591 | 474 | VII | 15 | 1894 382 | 1 32 | 16.6 | 108 | 43 | − 22 | − 22 |
| 2592 | 475 | I | 8 | 1894 559 | 7 27 | 1.3 | 38 | — | −108 | + 22 |
| 2593 | 475 | VII | 4 | 1894 736 | 18 13 | 0.2 | 15 | — | + 88 | − 23 |
| 2594 | 476 | V | 24 | 1895 061 | 19 5 | 3.7 | 62 | — | + 72 | − 21 |
| 2595 | 476 | XI | 17 | 1895 238 | 7 40 | 9.8 | 92 | — | −118 | + 19 |
| 2596 | 477 | V | 13 | 1895 415 | 21 21 | 20.3 | 111 | 50 | + 37 | − 18 |
| 2597 | 477 | XI | 6 | 1895 592 | 23 21 | 20.5 | 111 | 50 | + 5 | + 17 |
| 2598 | 478 | V | 2 | 1895 769 | 22 24 | 7.2 | 82 | — | + 22 | − 15 |
| 2599 | 478 | X | 27 | 1895 947 | 13 17 | 4.9 | 70 | — | +156 | + 13 |
| 2600 | 480 | III | 12 | 1896 449 | 10 18 | 11.4 | 97 | — | −152 | + 3 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Grade | |
| 2601 | 480 | IX | 5 | 1896 626 | 5h | 5m | 7·6 | 84m | —m | − 77 | − 8 |
| 2602 | 481 | III | 2 | 1896 804 | 2 | 37 | 18·4 | 110 | 48 | − 36 | + 7 |
| 2603 | 481 | VIII | 25 | 1896 980 | 7 | 37 | 20·2 | 111 | 50 | −114 | − 12 |
| 2604 | 482 | II | 19 | 1897 158 | 15 | 17 | 1·5 | 40 | — | +135 | + 11 |
| 2605 | 482 | VIII | 14 | 1897 334 | 17 | 29 | 4·6 | 68 | — | + 99 | − 15 |
| 2606 | 483 | VII | 6 | 1897 660 | 1 | 57 | 0·7 | 28 | — | − 28 | − 23 |
| 2607 | 483 | XII | 30 | 1897 837 | 2 | 6 | 8·9 | 90 | — | − 29 | + 23 |
| 2608 | 484 | VI | 24 | 1898 014 | 17 | 55 | 16·4 | 108 | 42 | + 91 | − 24 |
| 2609 | 484 | XII | 18 | 1898 191 | 6 | 22 | 19·6 | 111 | 50 | − 95 | + 24 |
| 2610 | 485 | VI | 14 | 1898 369 | 4 | 30 | 11·2 | 97 | — | − 68 | − 23 |
| 2611 | 485 | XII | 7 | 1898 545 | 17 | 43 | 5·1 | 71 | — | + 93 | + 23 |
| 2612 | 487 | IV | 23 | 1899 047 | 18 | 59 | 5·1 | 71 | — | + 74 | − 13 |
| 2613 | 487 | X | 18 | 1899 225 | 11 | 15 | 8·9 | 90 | — | −173 | + 10 |
| 2614 | 488 | IV | 12 | 1899 402 | 3 | 34 | 21·9 | 112 | 52 | − 54 | − 8 |
| 2615 | 488 | X | 6 | 1899 579 | 17 | 17 | 19·7 | 111 | 50 | + 97 | + 5 |
| 2616 | 489 | IV | 1 | 1899 756 | 18 | 17 | 6·2 | 77 | — | + 86 | − 5 |
| 2617 | 489 | IX | 25 | 1899 933 | 17 | 29 | 3·8 | 62 | — | + 95 | + 1 |
| 2618 | 491 | II | 10 | 1900 436 | 12 | 41 | 11·7 | 98 | — | +174 | + 14 |
| 2619 | 491 | VIII | 5 | 1900 612 | 16 | 45 | 11·1 | 96 | — | +110 | − 17 |
| 2620 | 492 | I | 30 | 1900 790 | 16 | 7 | 16·7 | 108 | 43 | +123 | + 17 |
| 2621 | 492 | VII | 25 | 1900 967 | 9 | 8 | 18·0 | 110 | 47 | −135 | − 20 |
| 2622 | 493 | I | 18 | 1901 144 | 15 | 23 | 1·7 | 43 | — | +134 | + 21 |
| 2623 | 493 | VII | 15 | 1901 322 | 1 | 38 | 1·4 | 39 | — | − 23 | − 22 |
| 2624 | 494 | VI | 5 | 1901 647 | 1 | 46 | 2·0 | 46 | — | − 28 | − 22 |
| 2625 | 494 | XI | 28 | 1901 823 | 16 | 35 | 9·8 | 92 | — | +109 | + 22 |
| 2626 | 495 | V | 25 | 1902 001 | 3 | 48 | 18·5 | 110 | 48 | − 59 | − 21 |
| 2627 | 495 | XI | 18 | 1902 178 | 8 | 10 | 20·6 | 112 | 51 | −126 | + 19 |
| 2628 | 496 | V | 13 | 1902 355 | 5 | 3 | 9·0 | 90 | — | − 78 | − 18 |
| 2629 | 496 | XI | 6 | 1902 532 | 21 | 54 | 5·0 | 71 | — | + 27 | + 17 |
| 2630 | 498 | III | 23 | 1903 034 | 18 | 21 | 10·4 | 94 | — | + 86 | − 1 |
| 2631 | 498 | IX | 16 | 1903 211 | 12 | 22 | 6·5 | 78 | — | +173 | − 3 |
| 2632 | 499 | III | 13 | 1903 389 | 10 | 45 | 19·4 | 110 | 49 | −159 | + 3 |
| 2633 | 499 | IX | 5 | 1903 565 | 15 | 9 | 21·3 | 112 | 51 | +132 | − 7 |
| 2634 | 500 | III | 1 | 1903 743 | 23 | 15 | 2·2 | 48 | — | + 14 | + 7 |
| 2635 | 500 | VIII | 25 | 1903 920 | 1 | 11 | 5·5 | 73 | — | − 17 | − 12 |
| 2636 | 502 | I | 9 | 1904 422 | 10 | 7 | 8·4 | 88 | — | −148 | + 22 |
| 2637 | 502 | VII | 6 | 1904 600 | 1 | 16 | 14·7 | 105 | 35 | − 18 | − 23 |
| 2638 | 502 | XII | 29 | 1904 776 | 14 | 49 | 19·7 | 111 | 50 | +140 | + 23 |
| 2639 | 503 | VI | 25 | 1904 954 | 11 | 18 | 12·8 | 101 | 20 | −169 | − 24 |
| 2640 | 503 | XII | 19 | 1905 131 | 2 | 36 | 5·2 | 72 | — | − 38 | + 24 |
| 2641 | 505 | V | 4 | 1905 633 | 1 | 52 | 3·6 | 61 | — | − 30 | − 16 |
| 2642 | 505 | X | 28 | 1905 810 | 19 | 34 | 8·4 | 88 | — | + 62 | + 13 |
| 2643 | 506 | IV | 23 | 1905 987 | 11 | 1 | 21·6 | 112 | 52 | −167 | − 12 |
| 2644 | 506 | X | 18 | 1906 165 | 1 | 5 | 20·2 | 111 | 50 | − 21 | + 10 |
| 2645 | 507 | IV | 13 | 1906 342 | 2 | 4 | 7·6 | 84 | — | − 32 | − 8 |
| 2646 | 507 | X | 7 | 1906 519 | 0 | 58 | 4·6 | 68 | — | − 18 | + 5 |
| 2647 | 509 | II | 20 | 1907 021 | 20 | 34 | 10·9 | 96 | — | + 55 | + 11 |
| 2648 | 509 | VIII | 16 | 1907 198 | 0 | 33 | 10·1 | 93 | — | − 7 | − 14 |
| 2649 | 510 | II | 9 | 1907 375 | 23 | 42 | 17·4 | 109 | 45 | + 9 | + 14 |
| 2650 | 510 | VIII | 5 | 1907 552 | 16 | 57 | 19·4 | 110 | 49 | +107 | − 17 |
| 2651 | 511 | I | 29 | 1907 729 | 23h | 10m | 2·2 | 48m | —m | + 17 | + 18 |
| 2652 | 511 | VII | 26 | 1907 907 | 9 | 7 | 2·8 | 54 | — | −135 | − 20 |
| 2653 | 512 | VI | 15 | 1908 232 | 8 | 23 | 0·1 | 11 | — | −126 | − 23 |
| 2654 | 512 | XII | 9 | 1908 409 | 1 | 28 | 9·7 | 92 | — | − 23 | + 23 |
| 2655 | 513 | VI | 4 | 1908 586 | 10 | 10 | 16·5 | 108 | 42 | −154 | − 22 |
| 2656 | 513 | XI | 28 | 1908 763 | 17 | 5 | 20·6 | 112 | 51 | +102 | + 22 |
| 2657 | 514 | V | 24 | 1908 940 | 11 | 43 | 10·7 | 95 | — | −177 | − 20 |
| 2658 | 514 | XI | 18 | 1909 118 | 6 | 31 | 5·2 | 72 | — | −101 | + 19 |
| 2659 | 516 | IV | 3 | 1909 620 | 2 | 14 | 9·3 | 91 | — | − 33 | − 5 |
| 2660 | 516 | IX | 26 | 1909 796 | 19 | 46 | 5·6 | 74 | — | + 61 | + 1 |
| 2661 | 517 | III | 23 | 1909 974 | 18 | 42 | 20·3 | 111 | 50 | + 81 | − 1 |
| 2662 | 517 | IX | 15 | 1910 150 | 22 | 45 | 22·1 | 112 | 52 | + 17 | − 3 |
| 2663 | 518 | III | 13 | 1910 329 | 7 | 1 | 3·1 | 57 | — | −103 | + 3 |
| 2664 | 518 | IX | 5 | 1910 505 | 9 | 6 | 6·5 | 78 | — | −137 | − 8 |
| 2665 | 520 | I | 20 | 1911 007 | 18 | 11 | 8·4 | 88 | — | + 91 | + 20 |
| 2666 | 520 | VII | 16 | 1911 185 | 8 | 32 | 13·2 | 102 | 24 | −126 | − 22 |
| 2667 | 521 | I | 8 | 1911 361 | 23 | 20 | 20·0 | 111 | 50 | + 13 | + 22 |
| 2668 | 521 | VII | 5 | 1911 539 | 18 | 5 | 14·5 | 105 | 34 | + 90 | − 23 |
| 2669 | 521 | XII | 29 | 1911 716 | 11 | 26 | 5·4 | 73 | — | −169 | + 23 |
| 2670 | 523 | V | 15 | 1912 218 | 8 | 42 | 2·0 | 46 | — | −132 | − 19 |
| 2671 | 523 | XI | 9 | 1912 396 | 4 | 0 | 8·2 | 87 | — | − 64 | + 17 |
| 2672 | 524 | V | 3 | 1912 572 | 18 | 21 | 20·3 | 111 | 50 | + 83 | − 16 |
| 2673 | 524 | X | 28 | 1912 750 | 9 | 4 | 20·7 | 112 | 51 | −140 | + 13 |
| 2674 | 525 | IV | 23 | 1912 927 | 9 | 47 | 9·0 | 90 | — | −148 | − 12 |
| 2675 | 525 | X | 17 | 1913 104 | 8 | 40 | 5·2 | 72 | — | −134 | + 9 |
| 2676 | 527 | III | 4 | 1913 607 | 4 | 20 | 10·1 | 93 | — | − 62 | + 7 |
| 2677 | 527 | VIII | 27 | 1913 783 | 8 | 24 | 8·9 | 90 | — | −126 | − 11 |
| 2678 | 528 | II | 21 | 1913 961 | 7 | 18 | 18·2 | 110 | 47 | −105 | + 11 |
| 2679 | 528 | VIII | 16 | 1914 138 | 0 | 49 | 20·6 | 112 | 51 | − 11 | − 14 |
| 2680 | 529 | II | 9 | 1914 315 | 6 | 51 | 2·7 | 53 | — | − 98 | + 15 |
| 2681 | 529 | VIII | 5 | 1914 492 | 16 | 44 | 4·2 | 65 | — | +111 | − 17 |
| 2682 | 530 | XII | 20 | 1914 994 | 10 | 23 | 9·7 | 92 | — | −155 | + 24 |
| 2683 | 531 | VI | 15 | 1915 171 | 16 | 30 | 14·5 | 105 | 34 | +112 | − 23 |
| 2684 | 531 | XII | 10 | 1915 349 | 1 | 59 | 20·8 | 112 | 51 | − 30 | + 23 |
| 2685 | 532 | VI | 3 | 1915 525 | 18 | 17 | 12·9 | 102 | 21 | + 85 | − 22 |
| 2686 | 532 | XI | 28 | 1915 703 | 15 | 10 | 4·9 | 70 | — | +130 | + 22 |
| 2687 | 534 | IV | 14 | 1916 205 | 10 | 4 | 7·9 | 85 | — | −152 | − 9 |
| 2688 | 534 | X | 8 | 1916 382 | 3 | 25 | 5·0 | 71 | — | − 55 | + 6 |
| 2689 | 535 | IV | 4 | 1916 560 | 2 | 30 | 21·6 | 112 | 52 | − 37 | − 6 |
| 2690 | 535 | IX | 27 | 1916 736 | 6 | 33 | 21·5 | 112 | 51 | −101 | + 1 |
| 2691 | 536 | III | 23 | 1916 914 | 14 | 35 | 4·1 | 65 | — | +143 | − 1 |
| 2692 | 536 | IX | 15 | 1917 090 | 17 | 10 | 7·6 | 84 | — | +101 | − 3 |
| 2693 | 538 | I | 31 | 1917 593 | 2 | 5 | 7·8 | 85 | — | − 27 | + 17 |
| 2694 | 538 | VII | 27 | 1917 770 | 15 | 55 | 11·5 | 97 | — | +123 | − 20 |
| 2695 | 539 | I | 20 | 1917 947 | 7 | 45 | 20·2 | 111 | 50 | −112 | + 20 |
| 2696 | 539 | VII | 17 | 1918 125 | 0 | 57 | 16·3 | 108 | 42 | − 13 | − 21 |
| 2697 | 540 | I | 9 | 1918 301 | 20 | 11 | 5·5 | 73 | — | + 61 | + 22 |
| 2698 | 541 | V | 25 | 1918 803 | 15 | 26 | 0·5 | 23 | — | +127 | − 21 |
| 2699 | 541 | XI | 19 | 1918 981 | 12 | 30 | 8·2 | 87 | — | +169 | + 20 |
| 2700 | 542 | V | 15 | 1919 158 | 1 | 39 | 18·5 | 110 | 48 | − 27 | − 19 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2701 | 542 | XI | 8 | 1919 335 | 17h 5m | 20·8 | 112m | 51m | +100 | +17 |
| 2702 | 543 | V | 4 | 1919 512 | 17 23 | 10·4 | 94 | — | +97 | −16 |
| 2703 | 543 | X | 28 | 1919 689 | 16 30 | 5·4 | 73 | — | +108 | +13 |
| 2704 | 545 | III | 14 | 1920 192 | 11 52 | 9·0 | 90 | — | −176 | +3 |
| 2705 | 545 | IX | 6 | 1920 368 | 16 23 | 7·8 | 85 | — | +113 | −7 |
| 2706 | 546 | III | 3 | 1920 546 | 14 40 | 19·0 | 110 | 49 | +143 | +7 |
| 2707 | 546 | VIII | 27 | 1920 723 | 8 47 | 21·7 | 112 | 52 | −131 | −11 |
| 2708 | 547 | II | 20 | 1920 900 | 14 26 | 3·5 | 60 | — | +148 | +11 |
| 2709 | 547 | VIII | 17 | 1921 078 | 0 22 | 5·3 | 72 | — | −5 | −14 |
| 2710 | 548 | XII | 30 | 1921 579 | 19 14 | 9·7 | 92 | — | +74 | +23 |
| 2711 | 549 | VI | 25 | 1921 756 | 22 53 | 12·4 | 100 | 14 | +17 | −24 |
| 2712 | 549 | XII | 20 | 1921 934 | 10 55 | 20·8 | 112 | 51 | −163 | +24 |
| 2713 | 550 | VI | 15 | 1922 111 | 0 56 | 14·6 | 105 | 34 | −14 | −23 |
| 2714 | 550 | XII | 9 | 1922 288 | 23 51 | 5·0 | 71 | — | +1 | +23 |
| 2715 | 552 | IV | 24 | 1922 790 | 17 44 | 6·6 | 79 | — | +92 | −13 |
| 2716 | 552 | X | 18 | 1922 967 | 11 11 | 4·3 | 66 | — | −172 | +10 |
| 2717 | 553 | IV | 14 | 1923 145 | 10 14 | 22·4 | 112 | 52 | −154 | −9 |
| 2718 | 553 | X | 7 | 1923 321 | 14 36 | 20·8 | 112 | 51 | +137 | +6 |
| 2719 | 554 | IV | 3 | 1923 499 | 22 2 | 5·4 | 73 | — | +30 | −6 |
| 2720 | 554 | IX | 27 | 1923 676 | 1 23 | 8·2 | 87 | — | −24 | +1 |
| 2721 | 556 | II | 11 | 1924 178 | 9 51 | 7·5 | 83 | — | −143 | +14 |
| 2722 | 556 | VIII | 6 | 1924 355 | 23 21 | 10·1 | 93 | — | +11 | −17 |
| 2723 | 557 | I | 30 | 1924 532 | 16 3 | 20·6 | 112 | 51 | +124 | +17 |
| 2724 | 557 | VII | 27 | 1924 710 | 7 51 | 18·1 | 110 | 47 | −116 | −20 |
| 2725 | 558 | I | 20 | 1924 887 | 4 51 | 5·7 | 74 | — | −68 | +20 |
| 2726 | 558 | VII | 16 | 1925 064 | 9 47 | 0·8 | 30 | — | −145 | −22 |
| 2727 | 559 | XI | 30 | 1925 566 | 21 2 | 7·9 | 85 | — | +42 | +22 |
| 2728 | 560 | V | 25 | 1925 743 | 8 56 | 16·9 | 109 | 44 | −136 | −21 |
| 2729 | 560 | XI | 19 | 1925 921 | 1 9 | 21·0 | 112 | 51 | −21 | +19 |
| 2730 | 561 | V | 15 | 1926 098 | 0 55 | 12·2 | 100 | 10 | −16 | −19 |
| 2731 | 561 | XI | 8 | 1926 275 | 0 27 | 5·9 | 75 | — | −11 | +17 |
| 2732 | 563 | III | 25 | 1926 777 | 19 20 | 7·7 | 84 | — | +71 | −2 |
| 2733 | 563 | IX | 18 | 1926 954 | 0 37 | 7·1 | 81 | — | −11 | −2 |
| 2734 | 564 | III | 13 | 1927 131 | 21 52 | 20·4 | 111 | 50 | +34 | +3 |
| 2735 | 564 | IX | 6 | 1927 308 | 16 52 | 22·6 | 112 | 52 | +106 | −7 |
| 2736 | 565 | III | 2 | 1927 485 | 21 53 | 4·4 | 67 | — | +35 | +7 |
| 2737 | 565 | VIII | 27 | 1927 663 | 8 6 | 6·3 | 77 | — | −121 | −11 |
| 2738 | 567 | I | 11 | 1928 165 | 4 1 | 9·6 | 92 | — | −57 | +22 |
| 2739 | 567 | VII | 7 | 1928 342 | 5 23 | 10·8 | 95 | — | −80 | −22 |
| 2740 | 567 | XII | 31 | 1928 519 | 19 44 | 20·9 | 112 | 51 | +67 | +23 |
| 2741 | 568 | VI | 25 | 1928 696 | 7 39 | 16·6 | 108 | 43 | −114 | −24 |
| 2742 | 568 | XII | 20 | 1928 874 | 8 27 | 5·1 | 71 | — | −126 | +24 |
| 2743 | 569 | VI | 14 | 1929 050 | 16 45 | 0·5 | 23 | — | +108 | −23 |
| 2744 | 570 | V | 6 | 1929 376 | 1 20 | 5·2 | 72 | — | −22 | −16 |
| 2745 | 570 | X | 29 | 1929 552 | 19 3 | 3·9 | 63 | — | +70 | +13 |
| 2746 | 571 | IV | 25 | 1929 730 | 17 43 | 21·0 | 112 | 51 | +93 | −13 |
| 2747 | 571 | X | 18 | 1929 906 | 22 45 | 20·5 | 111 | 50 | +14 | +10 |
| 2748 | 572 | IV | 14 | 1930 085 | 5 16 | 6·5 | 78 | — | −80 | −9 |
| 2749 | 572 | X | 7 | 1930 261 | 9 44 | 8·8 | 89 | — | −150 | +5 |
| 2750 | 574 | II | 21 | 1930 763 | 17 33 | 6·9 | 80 | — | +101 | +11 |
| 2751 | 574 | VIII | 18 | 1930 941 | 6h 53m | 8·7 | 89m | —m | −103 | −14 |
| 2752 | 575 | II | 11 | 1931 118 | 0 17 | 21·0 | 112 | 51 | 0 | +14 |
| 2753 | 575 | VIII | 7 | 1931 295 | 14 45 | 19·4 | 110 | 49 | +140 | −17 |
| 2754 | 576 | I | 31 | 1931 472 | 13 29 | 6·2 | 77 | — | +162 | +17 |
| 2755 | 576 | VII | 26 | 1931 649 | 16 23 | 2·3 | 49 | — | +116 | −20 |
| 2756 | 577 | XII | 11 | 1932 152 | 5 35 | 7·8 | 85 | — | −84 | +23 |
| 2757 | 578 | VI | 5 | 1932 328 | 16 8 | 15·3 | 106 | 37 | +117 | −22 |
| 2758 | 578 | XI | 30 | 1932 506 | 9 21 | 21·3 | 112 | 51 | −142 | +22 |
| 2759 | 579 | V | 26 | 1932 683 | 8 27 | 13·7 | 103 | 28 | −129 | −21 |
| 2760 | 579 | XI | 19 | 1932 860 | 8 27 | 6·1 | 76 | — | −130 | +19 |
| 2761 | 581 | IV | 5 | 1933 363 | 2 33 | 6·6 | 79 | — | −39 | −6 |
| 2762 | 581 | IX | 28 | 1933 539 | 8 52 | 6·5 | 78 | — | −136 | +2 |
| 2763 | 582 | III | 25 | 1933 717 | 4 55 | 21·6 | 112 | 52 | −73 | −2 |
| 2764 | 582 | IX | 18 | 1933 894 | 1 5 | 22·1 | 112 | 52 | −18 | −2 |
| 2765 | 583 | III | 14 | 1934 071 | 5 12 | 5·6 | 74 | — | −76 | +3 |
| 2766 | 583 | IX | 7 | 1934 248 | 15 56 | 7·3 | 82 | — | +120 | −6 |
| 2767 | 585 | I | 21 | 1934 750 | 12 47 | 9·4 | 91 | — | +172 | +20 |
| 2768 | 585 | VII | 17 | 1934 927 | 11 53 | 9·0 | 90 | — | −176 | −21 |
| 2769 | 586 | I | 11 | 1935 105 | 4 33 | 21·1 | 112 | 51 | −64 | +22 |
| 2770 | 586 | VII | 6 | 1935 281 | 14 29 | 18·3 | 110 | 48 | +144 | −22 |
| 2771 | 586 | XII | 31 | 1935 459 | 17 2 | 5·0 | 71 | — | +107 | +23 |
| 2772 | 587 | VI | 25 | 1935 635 | 23 57 | 2·2 | 48 | — | +1 | −24 |
| 2773 | 588 | V | 16 | 1935 961 | 8 55 | 3·7 | 62 | — | −136 | −19 |
| 2774 | 588 | XI | 9 | 1936 138 | 3 3 | 3·6 | 61 | — | −50 | +17 |
| 2775 | 589 | V | 6 | 1936 316 | 1 11 | 19·5 | 110 | 49 | −20 | −16 |
| 2776 | 589 | X | 29 | 1936 492 | 6 57 | 20·0 | 111 | 50 | −109 | +13 |
| 2777 | 590 | IV | 25 | 1936 670 | 12 22 | 8·2 | 87 | — | +173 | −13 |
| 2778 | 590 | X | 18 | 1936 846 | 18 13 | 9·3 | 91 | — | +82 | +10 |
| 2779 | 592 | III | 4 | 1937 349 | 1 5 | 5·8 | 75 | — | −13 | +7 |
| 2780 | 592 | VIII | 28 | 1937 526 | 14 33 | 7·5 | 83 | — | +142 | −10 |
| 2781 | 593 | II | 21 | 1937 703 | 8 23 | 21·9 | 112 | 52 | −122 | +11 |
| 2782 | 593 | VIII | 17 | 1937 880 | 21 51 | 20·8 | 112 | 51 | +33 | −14 |
| 2783 | 594 | II | 10 | 1938 057 | 22 1 | 6·8 | 80 | — | +34 | +14 |
| 2784 | 594 | VIII | 6 | 1938 234 | 23 3 | 4·0 | 64 | — | +16 | −17 |
| 2785 | 595 | XII | 22 | 1938 737 | 14 6 | 7·7 | 84 | — | +150 | +24 |
| 2786 | 596 | VI | 15 | 1938 913 | 23 28 | 13·7 | 103 | 28 | +8 | −23 |
| 2787 | 596 | XII | 10 | 1939 091 | 17 31 | 21·3 | 112 | 51 | +97 | +23 |
| 2788 | 597 | VI | 5 | 1939 268 | 15 53 | 15·4 | 106 | 38 | +121 | −22 |
| 2789 | 597 | XI | 29 | 1939 445 | 16 30 | 6·2 | 77 | — | +111 | +22 |
| 2790 | 599 | IV | 16 | 1939 948 | 9 41 | 4·9 | 70 | — | −146 | −10 |
| 2791 | 599 | X | 9 | 1940 124 | 17 22 | 6·0 | 76 | — | +96 | +6 |
| 2792 | 600 | IV | 4 | 1940 302 | 11 48 | 21·0 | 112 | 51 | −177 | −7 |
| 2793 | 600 | IX | 28 | 1940 479 | 9 27 | 21·4 | 112 | 51 | −145 | +3 |
| 2794 | 601 | III | 24 | 1940 656 | 12 20 | 6·9 | 80 | — | +176 | −3 |
| 2795 | 601 | IX | 17 | 1940 833 | 23 56 | 8·1 | 86 | — | −1 | −1 |
| 2796 | 603 | II | 1 | 1941 335 | 21 25 | 9·1 | 90 | — | +43 | +16 |
| 2797 | 603 | VII | 28 | 1941 512 | 18 29 | 7·0 | 81 | — | +85 | −18 |
| 2798 | 604 | I | 22 | 1941 690 | 13 13 | 21·3 | 112 | 51 | +166 | +19 |
| 2799 | 604 | VII | 16 | 1941 866 | 21 16 | 20·1 | 111 | 50 | +43 | −21 |
| 2800 | 605 | I | 11 | 1942 045 | 1 31 | 4·9 | 70 | — | −19 | +21 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | | Grösse | Halbe Dauer | | Mond im Zenith | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Part. | Tot. | λ | φ |
| | | | | | | | | | | Grade | |
| 2801 | 605 | VII | 6 | 1942 221 | 7h | 16m | 4·0 | 64m | —m | −108 | −23 |
| 2802 | 606 | V | 27 | 1942 546 | 16 | 25 | 1·9 | 45 | — | +112 | −22 |
| 2803 | 606 | XI | 20 | 1942 723 | 11 | 8 | 3·6 | 61 | — | −170 | +20 |
| 2804 | 607 | V | 17 | 1942 901 | 8 | 37 | 17·8 | 110 | 46 | −131 | −20 |
| 2805 | 607 | XI | 9 | 1943 077 | 15 | 24 | 19·9 | 111 | 50 | +125 | +18 |
| 2806 | 608 | V | 5 | 1943 255 | 19 | 23 | 9·9 | 93 | — | +67 | −17 |
| 2807 | 608 | X | 29 | 1943 432 | 2 | 54 | 9·6 | 92 | — | −48 | +14 |
| 2808 | 610 | III | 15 | 1943 934 | 8 | 31 | 5·0 | 71 | — | −126 | +1 |
| 2809 | 610 | IX | 8 | 1944 111 | 22 | 18 | 6·4 | 78 | — | +24 | −5 |
| 2810 | 611 | III | 4 | 1944 288 | 16 | 21 | 22·2 | 112 | 52 | +118 | +5 |
| 2811 | 611 | VIII | 29 | 1944 466 | 5 | 1 | 22·0 | 112 | 52 | −75 | −8 |
| 2812 | 612 | II | 22 | 1944 643 | 6 | 26 | 7·2 | 82 | — | −93 | +10 |
| 2813 | 612 | VIII | 17 | 1944 820 | 5 | 51 | 5·4 | 73 | — | −87 | −13 |
| 2814 | 614 | I | 1 | 1945 322 | 22 | 32 | 7·6 | 84 | — | +24 | +23 |
| 2815 | 614 | VI | 27 | 1945 499 | 6 | 48 | 12·1 | 99 | 7 | −102 | −23 |
| 2816 | 614 | XII | 22 | 1945 677 | 1 | 38 | 21·3 | 112 | 51 | 23 | +24 |
| 2817 | 615 | VI | 16 | 1945 853 | 23 | 23 | 17·0 | 109 | 44 | +9 | −24 |
| 2818 | 615 | XII | 11 | 1946 031 | 0 | 38 | 6·5 | 78 | — | −10 | +23 |
| 2819 | 616 | VI | 5 | 1946 208 | 16 | 7 | 0·3 | 18 | — | +117 | −22 |
| 2820 | 617 | IV | 26 | 1946 533 | 16 | 34 | 3·3 | 58 | — | +110 | −14 |
| 2821 | 617 | X | 20 | 1946 710 | 1 | 51 | 5·5 | 73 | — | 32 | +11 |
| 2822 | 618 | IV | 15 | 1946 887 | 18 | 33 | 19·5 | 110 | 49 | +81 | −11 |
| 2823 | 618 | X | 9 | 1947 064 | 17 | 52 | 20·7 | 112 | 51 | +88 | +7 |
| 2824 | 619 | IV | 4 | 1947 241 | 19 | 22 | 8·4 | 88 | — | +69 | −7 |
| 2825 | 619 | IX | 29 | 1947 419 | 8 | 0 | 8·5 | 88 | — | −123 | +3 |
| 2826 | 621 | II | 12 | 1947 921 | 5 | 58 | 8·6 | 88 | — | −85 | +13 |
| 2827 | 621 | VIII | 8 | 1948 098 | 1 | 10 | 5·6 | 74 | — | −16 | −16 |
| 2828 | 622 | II | 1 | 1948 275 | 21 | 48 | 21·7 | 112 | 52 | +37 | +16 |
| 2829 | 622 | VII | 28 | 1948 452 | 4 | 16 | 21·8 | 112 | 52 | −62 | −19 |
| 2830 | 623 | I | 22 | 1948 630 | 9 | 56 | 5·3 | 72 | — | −145 | +19 |
| 2831 | 623 | VII | 17 | 1948 806 | 14 | 34 | 5·7 | 74 | — | +143 | −21 |
| 2832 | 624 | VI | 6 | 1949 131 | 23 | 55 | 0·5 | 23 | — | 0 | −23 |
| 2833 | 624 | XI | 30 | 1949 308 | 19 | 16 | 3·4 | 59 | — | +69 | +22 |
| 2834 | 625 | V | 27 | 1949 486 | 15 | 50 | 16·2 | 107 | 42 | +121 | −22 |
| 2835 | 625 | XI | 19 | 1949 662 | 23 | 51 | 19·8 | 111 | 50 | 1 | +20 |
| 2836 | 626 | V | 17 | 1949 841 | 2 | 18 | 11·4 | 97 | — | −36 | −20 |
| 2837 | 626 | XI | 9 | 1950 017 | 11 | 32 | 9·8 | 92 | — | −177 | +17 |
| 2838 | 628 | III | 25 | 1950 519 | 15 | 46 | 3·9 | 63 | — | +125 | −3 |
| 2839 | 628 | IX | 19 | 1950 697 | 6 | 8 | 5·5 | 73 | — | −94 | −1 |
| 2840 | 629 | III | 15 | 1950 874 | 0 | 11 | 21·4 | 112 | 51 | −1 | +1 |
| 2841 | 629 | IX | 8 | 1951 051 | 12 | 15 | 21·1 | 112 | 51 | +175 | −5 |
| 2842 | 630 | III | 4 | 1951 228 | 14 | 37 | 8·1 | 86 | — | +144 | +5 |
| 2843 | 630 | VIII | 28 | 1951 405 | 12 | 49 | 6·8 | 80 | — | +168 | −8 |
| 2844 | 632 | I | 13 | 1951 908 | 6 | 51 | 7·2 | 82 | — | −99 | +21 |
| 2845 | 632 | VII | 7 | 1952 084 | 14 | 10 | 10·4 | 94 | — | +149 | −22 |
| 2846 | 633 | I | 1 | 1952 262 | 9 | 39 | 21·6 | 112 | 52 | −142 | +23 |
| 2847 | 633 | VI | 27 | 1952 439 | 6 | 50 | 18·6 | 110 | 48 | −102 | −23 |
| 2848 | 633 | XII | 21 | 1952 616 | 8 | 42 | 6·6 | 79 | — | −130 | +24 |
| 2849 | 634 | VI | 16 | 1952 793 | 23 | 30 | 1·8 | 44 | — | +7 | −24 |
| 2850 | 635 | V | 7 | 1953 118 | 23 | 26 | 1·6 | 42 | — | +6 | −18 |
| 2851 | 635 | X | 31 | 1953 295 | 10h | 34m | 5·4 | 73m | —m | −163 | +15 |
| 2852 | 636 | IV | 26 | 1953 473 | 1 | 12 | 17·8 | 110 | 46 | −20 | −14 |
| 2853 | 636 | X | 20 | 1953 650 | 2 | 27 | 20·2 | 111 | 50 | −41 | +11 |
| 2854 | 637 | IV | 15 | 1953 827 | 2 | 19 | 9·9 | 93 | — | −36 | −10 |
| 2855 | 637 | X | 9 | 1954 004 | 16 | 16 | 9·1 | 90 | — | +112 | +7 |
| 2856 | 639 | II | 23 | 1954 506 | 14 | 23 | 8·0 | 86 | — | +148 | +9 |
| 2857 | 639 | VIII | 19 | 1954 683 | 8 | 4 | 4·0 | 64 | — | −120 | −12 |
| 2858 | 640 | II | 13 | 1954 861 | 6 | 18 | 22·0 | 112 | 52 | −90 | +12 |
| 2859 | 640 | VIII | 7 | 1955 037 | 11 | 22 | 21·3 | 112 | 51 | −169 | −16 |
| 2860 | 641 | II | 1 | 1955 215 | 18 | 11 | 5·7 | 74 | — | +92 | +16 |
| 2861 | 641 | VII | 27 | 1955 391 | 21 | 59 | 7·1 | 81 | — | +32 | −19 |
| 2862 | 642 | XII | 12 | 1955 894 | 3 | 29 | 3·5 | 60 | — | 53 | +23 |
| 2863 | 643 | VI | 7 | 1956 071 | 23 | 7 | 14·3 | 105 | 33 | +12 | −23 |
| 2864 | 643 | XII | 1 | 1956 248 | 8 | 24 | 19·6 | 111 | 50 | −128 | +22 |
| 2865 | 644 | V | 27 | 1956 426 | 9 | 7 | 13·0 | 102 | 22 | −138 | −21 |
| 2866 | 644 | XI | 19 | 1956 602 | 20 | 20 | 10·1 | 93 | — | +52 | +20 |
| 2867 | 646 | IV | 5 | 1957 104 | 22 | 56 | 2·8 | 54 | — | +16 | −7 |
| 2868 | 646 | IX | 30 | 1957 282 | 14 | 10 | 4·8 | 70 | — | +144 | +4 |
| 2869 | 647 | III | 26 | 1957 459 | 7 | 57 | 20·3 | 111 | 50 | −118 | −3 |
| 2870 | 647 | IX | 19 | 1957 636 | 19 | 44 | 20·1 | 111 | 50 | +62 | −1 |
| 2871 | 648 | III | 14 | 1957 813 | 22 | 46 | 9·1 | 90 | — | +21 | +1 |
| 2872 | 648 | IX | 7 | 1957 990 | 19 | 56 | 7·8 | 85 | — | +60 | −5 |
| 2873 | 650 | I | 23 | 1958 493 | 15 | 7 | 7·0 | 81 | — | +138 | +18 |
| 2874 | 650 | VII | 18 | 1958 669 | 21 | 40 | 8·9 | 90 | — | +37 | −20 |
| 2875 | 651 | I | 12 | 1958 847 | 17 | 43 | 21·7 | 112 | 52 | +98 | +21 |
| 2876 | 651 | VII | 8 | 1959 024 | 14 | 25 | 20·1 | 111 | 50 | +145 | −22 |
| 2877 | 652 | I | 1 | 1959 201 | 16 | 49 | 6·7 | 79 | — | +110 | +23 |
| 2878 | 652 | VI | 27 | 1959 379 | 6 | 48 | 3·4 | 59 | — | 102 | −23 |
| 2879 | 653 | XI | 10 | 1959 880 | 19 | 24 | 5·3 | 72 | — | +65 | +18 |
| 2880 | 654 | V | 7 | 1960 058 | 7 | 44 | 16·2 | 107 | 42 | −118 | −17 |
| 2881 | 654 | X | 31 | 1960 235 | 11 | 10 | 20·1 | 111 | 50 | −172 | +15 |
| 2882 | 655 | IV | 26 | 1960 412 | 9 | 10 | 11·6 | 98 | — | −139 | −14 |
| 2883 | 655 | X | 21 | 1960 590 | 0 | 35 | 9·4 | 91 | — | −13 | +12 |
| 2884 | 657 | III | 5 | 1961 091 | 22 | 40 | 7·2 | 82 | — | +23 | +5 |
| 2885 | 657 | VIII | 29 | 1961 268 | 15 | 7 | 2·8 | 54 | — | +133 | −8 |
| 2886 | 658 | II | 23 | 1961 446 | 14 | 39 | 22·5 | 112 | 52 | +144 | +9 |
| 2887 | 658 | VIII | 18 | 1961 622 | 18 | 40 | 19·9 | 111 | 50 | +81 | −12 |
| 2888 | 659 | II | 13 | 1961 801 | 2 | 19 | 5·8 | 75 | — | −31 | +12 |
| 2889 | 659 | VIII | 8 | 1961 977 | 5 | 36 | 8·4 | 88 | — | −83 | −16 |
| 2890 | 660 | XII | 22 | 1962 479 | 11 | 42 | 3·5 | 60 | — | −174 | +24 |
| 2891 | 661 | VI | 18 | 1962 657 | 6 | 16 | 12·6 | 101 | 17 | 94 | −24 |
| 2892 | 661 | XII | 11 | 1962 833 | 16 | 59 | 19·8 | 111 | 50 | +105 | +23 |
| 2893 | 662 | VI | 7 | 1963 011 | 15 | 52 | 15·0 | 106 | 36 | +121 | −23 |
| 2894 | 662 | XII | 1 | 1963 188 | 5 | 13 | 10·0 | 93 | — | −80 | +22 |
| 2895 | 664 | IV | 16 | 1963 690 | 6 | 5 | 1·3 | 38 | — | −92 | −11 |
| 2896 | 664 | X | 10 | 1963 867 | 22 | 16 | 4·2 | 65 | — | +22 | +8 |
| 2897 | 665 | IV | 5 | 1964 044 | 15 | 35 | 19·2 | 110 | 49 | +126 | −7 |
| 2898 | 665 | IX | 30 | 1964 222 | 3 | 19 | 19·3 | 110 | 49 | −53 | +3 |
| 2899 | 666 | III | 26 | 1964 399 | 6 | 46 | 10·1 | 93 | — | −101 | −3 |
| 2900 | 666 | IX | 19 | 1964 576 | 3 | 14 | 8·8 | 89 | — | −50 | −1 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2901 | 668 II 3 | 1965 078 | 23h 15m | 6.7 | 79m | —m | + 16 | + 15 |
| 2902 | 668 VII 29 | 1965 255 | 5 18 | 7.6 | 84 | — | − 78 | − 18 |
| 2903 | 669 I 23 | 1965 433 | 1 35 | 21.7 | 112 | 52 | − 19 | + 19 |
| 2904 | 669 VII 18 | 1965 609 | 22 2 | 21.7 | 112 | 52 | + 31 | − 20 |
| 2905 | 670 I 12 | 1965 787 | 0 50 | 7.1 | 81 | — | − 9 | + 21 |
| 2906 | 670 VII 8 | 1965 964 | 14 7 | 4.7 | 69 | — | +149 | − 22 |
| 2907 | 671 XI 22 | 1966 466 | 4 13 | 5.2 | 72 | — | − 66 | + 21 |
| 2908 | 672 V 17 | 1966 643 | 14 16 | 14.3 | 105 | 33 | +144 | − 20 |
| 2909 | 672 XI 10 | 1966 820 | 19 56 | 19.8 | 111 | 50 | + 57 | + 18 |
| 2910 | 673 V 6 | 1966 997 | 16 0 | 13.2 | 102 | 24 | +118 | − 17 |
| 2911 | 673 X 31 | 1967 175 | 8 59 | 9.5 | 91 | — | −139 | + 15 |
| 2912 | 675 III 17 | 1967 677 | 6 47 | 6.4 | 78 | — | −100 | 0 |
| 2913 | 675 IX 9 | 1967 853 | 22 15 | 1.8 | 44 | — | + 25 | − 5 |
| 2914 | 676 III 5 | 1968 031 | 22 51 | 21.7 | 112 | 52 | + 20 | + 5 |
| 2915 | 676 VIII 29 | 1968 208 | 2 7 | 18.7 | 110 | 48 | − 32 | − 8 |
| 2916 | 677 II 23 | 1968 386 | 10 18 | 6.6 | 79 | — | −151 | + 9 |
| 2917 | 677 VIII 18 | 1968 562 | 13 18 | 9.8 | 92 | — | +161 | − 12 |
| 2918 | 679 I 2 | 1969 064 | 19 52 | 3.2 | 58 | — | + 64 | + 23 |
| 2919 | 679 VI 29 | 1969 242 | 13 31 | 11.0 | 96 | — | +158 | − 23 |
| 2920 | 679 XII 23 | 1969 419 | 1 38 | 19.7 | 111 | 50 | − 23 | + 24 |
| 2921 | 680 VI 17 | 1969 596 | 22 34 | 16.5 | 108 | 42 | + 21 | − 24 |
| 2922 | 680 XII 11 | 1969 773 | 14 8 | 10.2 | 94 | — | +148 | + 23 |
| 2923 | 682 X 22 | 1970 453 | 6 28 | 3.7 | 62 | — | −101 | + 12 |
| 2924 | 683 IV 16 | 1970 629 | 23 7 | 18.0 | 110 | 47 | + 12 | − 11 |
| 2925 | 683 X 11 | 1970 807 | 10 59 | 18.5 | 110 | 48 | −169 | + 8 |
| 2926 | 684 IV 5 | 1970 984 | 14 40 | 11.5 | 97 | — | +140 | − 7 |
| 2927 | 684 IX 29 | 1971 161 | 10 36 | 9.7 | 92 | — | −162 | + 3 |
| 2928 | 686 II 14 | 1971 664 | 7 13 | 5.9 | 75 | — | −104 | + 12 |
| 2929 | 686 VIII 9 | 1971 840 | 12 55 | 6.3 | 77 | — | +167 | − 15 |
| 2930 | 687 II 3 | 1972 018 | 9 22 | 21.1 | 112 | 51 | −136 | + 15 |
| 2931 | 687 VII 30 | 1972 195 | 5 41 | 22.5 | 112 | 52 | − 84 | − 18 |
| 2932 | 688 I 23 | 1972 372 | 8 48 | 7.4 | 83 | — | −128 | + 19 |
| 2933 | 688 VII 18 | 1972 549 | 21 29 | 6.3 | 77 | — | + 40 | − 20 |
| 2934 | 689 XII 2 | 1973 051 | 13 6 | 5.2 | 72 | — | +162 | + 22 |
| 2935 | 690 V 28 | 1973 228 | 20 38 | 12.2 | 100 | 10 | + 49 | − 22 |
| 2936 | 690 XI 22 | 1973 406 | 4 48 | 19.7 | 111 | 50 | − 75 | + 21 |
| 2937 | 691 V 17 | 1973 582 | 22 45 | 14.8 | 106 | 35 | + 17 | − 20 |
| 2938 | 691 XI 11 | 1973 760 | 17 33 | 9.6 | 92 | — | + 93 | + 18 |
| 2939 | 693 III 27 | 1974 262 | 14 50 | 5.6 | 74 | — | +138 | − 4 |
| 2940 | 693 IX 20 | 1974 439 | 5 39 | 0.9 | 31 | — | − 87 | − 1 |
| 2941 | 694 III 17 | 1974 617 | 6 50 | 21.0 | 112 | 51 | −101 | 0 |
| 2942 | 694 IX 9 | 1974 793 | 9 45 | 17.9 | 110 | 47 | −147 | − 5 |
| 2943 | 695 III 6 | 1974 971 | 18 8 | 7.4 | 83 | — | + 91 | + 4 |
| 2944 | 695 VIII 29 | 1975 147 | 21 10 | 10.9 | 96 | — | + 42 | − 8 |
| 2945 | 697 I 13 | 1975 650 | 4 1 | 3.0 | 56 | — | − 57 | + 21 |
| 2946 | 697 VII 9 | 1975 827 | 20 46 | 9.2 | 91 | — | + 50 | − 22 |
| 2947 | 698 I 2 | 1976 004 | 10 10 | 19.7 | 111 | 50 | −150 | + 23 |
| 2948 | 698 VI 29 | 1976 182 | 5 18 | 18.5 | 110 | 48 | − 79 | − 23 |
| 2949 | 698 XII 22 | 1976 358 | 22 59 | 10.3 | 94 | — | + 17 | + 24 |
| 2950 | 699 VI 18 | 1976 536 | 7 20 | 1.1 | 35 | — | −110 | − 24 |
| 2951 | 700 XI 1 | 1977 038 | 14h 43m | 3.3 | 58m | —m | +135 | + 15 |
| 2952 | 701 IV 27 | 1977 215 | 6 36 | 16.5 | 108 | 42 | −100 | − 14 |
| 2953 | 701 X 21 | 1977 392 | 18 49 | 18.0 | 110 | 47 | + 74 | + 12 |
| 2954 | 702 IV 16 | 1977 569 | 22 31 | 12.7 | 101 | 19 | + 22 | − 11 |
| 2955 | 702 X 10 | 1977 746 | 18 17 | 10.3 | 94 | — | + 82 | + 8 |
| 2956 | 704 II 25 | 1978 249 | 15 0 | 5.1 | 71 | — | +138 | + 8 |
| 2957 | 704 VIII 19 | 1978 425 | 20 42 | 5.2 | 72 | — | + 50 | − 12 |
| 2958 | 705 II 13 | 1978 603 | 16 57 | 20.5 | 111 | 50 | +110 | + 12 |
| 2959 | 705 VIII 9 | 1978 780 | 13 24 | 21.2 | 112 | 51 | +160 | − 15 |
| 2960 | 706 II 2 | 1978 957 | 16 37 | 7.9 | 85 | — | +115 | + 15 |
| 2961 | 706 VII 30 | 1979 135 | 4 55 | 7.6 | 84 | — | − 72 | − 18 |
| 2962 | 707 XII 13 | 1979 636 | 22 5 | 5.1 | 71 | — | + 29 | + 24 |
| 2963 | 708 VI 8 | 1979 814 | 3 4 | 10.3 | 94 | — | − 47 | − 23 |
| 2964 | 708 XII 2 | 1979 991 | 13 38 | 19.6 | 111 | 50 | +154 | + 22 |
| 2965 | 709 V 28 | 1980 168 | 5 29 | 16.9 | 109 | 44 | − 84 | − 22 |
| 2966 | 709 XI 22 | 1980 346 | 2 6 | 9.8 | 92 | — | − 34 | + 21 |
| 2967 | 710 V 17 | 1980 522 | 14 40 | 0.5 | 23 | — | +139 | − 20 |
| 2968 | 711 IV 7 | 1980 847 | 22 46 | 4.3 | 66 | — | + 18 | − 8 |
| 2969 | 712 III 27 | 1981 202 | 14 41 | 19.8 | 111 | 50 | +140 | − 4 |
| 2970 | 712 IX 19 | 1981 378 | 17 30 | 17.0 | 109 | 44 | + 95 | − 1 |
| 2971 | 713 III 17 | 1981 557 | 1 43 | 8.2 | 87 | — | − 24 | 0 |
| 2972 | 713 IX 9 | 1981 733 | 5 8 | 11.9 | 99 | — | − 78 | − 5 |
| 2973 | 715 I 24 | 1982 235 | 12 0 | 3.0 | 56 | — | −176 | + 18 |
| 2974 | 715 VII 21 | 1982 413 | 3 56 | 7.6 | 84 | — | − 58 | − 20 |
| 2975 | 716 I 13 | 1982 589 | 18 42 | 19.5 | 110 | 49 | + 83 | + 21 |
| 2976 | 716 VII 9 | 1982 767 | 12 1 | 20.3 | 111 | 50 | −179 | − 22 |
| 2977 | 717 I 2 | 1982 944 | 7 48 | 10.4 | 94 | — | −114 | + 23 |
| 2978 | 717 VI 28 | 1983 121 | 13 43 | 3.0 | 56 | — | +155 | − 23 |
| 2979 | 718 XI 12 | 1983 623 | 23 8 | 2.8 | 54 | — | + 9 | + 18 |
| 2980 | 719 V 8 | 1983 800 | 14 1 | 15.0 | 106 | 36 | +148 | − 18 |
| 2981 | 719 XI 2 | 1983 978 | 2 42 | 17.7 | 110 | 46 | − 45 | + 15 |
| 2982 | 720 IV 27 | 1984 155 | 6 11 | 14.2 | 104 | 32 | − 94 | − 14 |
| 2983 | 720 X 21 | 1984 332 | 1 58 | 10.8 | 95 | — | − 33 | + 12 |
| 2984 | 722 III 7 | 1984 834 | 22 42 | 4.4 | 67 | — | + 22 | + 4 |
| 2985 | 722 VIII 31 | 1985 011 | 4 37 | 4.2 | 65 | — | − 70 | − 8 |
| 2986 | 723 II 25 | 1985 189 | 0 27 | 19.8 | 111 | 50 | − 4 | + 8 |
| 2987 | 723 VIII 20 | 1985 365 | 21 18 | 19.8 | 111 | 50 | + 41 | − 12 |
| 2988 | 724 II 14 | 1985 543 | 0 19 | 8.6 | 88 | — | − 1 | + 12 |
| 2989 | 724 VIII 9 | 1985 720 | 12 28 | 9.2 | 91 | — | +174 | − 15 |
| 2990 | 725 XII 24 | 1986 222 | 6 57 | 5.3 | 72 | — | −103 | + 23 |
| 2991 | 726 VI 19 | 1986 399 | 9 26 | 8.4 | 88 | — | −141 | − 24 |
| 2992 | 726 XII 13 | 1986 576 | 22 32 | 19.6 | 111 | 50 | + 22 | + 24 |
| 2993 | 727 VI 8 | 1986 753 | 12 13 | 18.8 | 110 | 49 | +176 | − 23 |
| 2994 | 727 XII 3 | 1986 931 | 10 41 | 9.7 | 92 | — | −162 | + 22 |
| 2995 | 728 V 27 | 1987 107 | 21 51 | 2.5 | 51 | — | + 31 | − 22 |
| 2996 | 729 IV 18 | 1987 433 | 6 29 | 3.0 | 56 | — | − 98 | − 11 |
| 2997 | 730 IV 7 | 1987 787 | 22 28 | 18.6 | 110 | 48 | + 23 | − 8 |
| 2998 | 730 X 1 | 1987 964 | 1 25 | 16.2 | 107 | 42 | − 24 | + 4 |
| 2999 | 731 III 28 | 1988 142 | 9 12 | 9.4 | 91 | — | −137 | − 4 |
| 3000 | 731 IX 20 | 1988 318 | 13 16 | 12.8 | 101 | 20 | +159 | 0 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Tot. | Mond im Zenith λ | φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 3001 | 733 | II | 3 | 1988 820 | 19h 57m | 2·6 | 52m | —m | + 65 | + 15 |
| 3002 | 733 | VII | 31 | 1988 998 | 11 16 | 6·0 | 76 | — | −167 | − 18 |
| 3003 | 734 | I | 24 | 1989 175 | 3 10 | 19·4 | 110 | 49 | − 43 | + 18 |
| 3004 | 734 | VII | 20 | 1989 352 | 18 43 | 22·0 | 112 | 52 | + 81 | − 20 |
| 3005 | 735 | I | 13 | 1989 529 | 16 41 | 10·4 | 94 | — | +113 | + 21 |
| 3006 | 735 | VII | 9 | 1989 706 | 20 12 | 4·9 | 70 | — | + 58 | − 22 |
| 3007 | 736 | XI | 23 | 1990 209 | 7 33 | 2·7 | 53 | — | −116 | + 21 |
| 3008 | 737 | V | 18 | 1990 385 | 21 23 | 13·5 | 103 | 27 | + 38 | − 20 |
| 3009 | 737 | XI | 12 | 1990 563 | 10 43 | 17·2 | 109 | 45 | −165 | + 18 |
| 3010 | 738 | V | 8 | 1990 740 | 13 47 | 15·6 | 107 | 39 | +152 | − 18 |
| 3011 | 738 | XI | 1 | 1990 917 | 9 51 | 11·4 | 97 | — | −152 | + 15 |
| 3012 | 740 | III | 18 | 199 420 | 6 8 | 3·2 | 58 | — | − 90 | 0 |
| 3013 | 740 | IX | 10 | 1991 596 | 12 43 | 3·2 | 58 | — | +168 | − 4 |
| 3014 | 741 | III | 7 | 1991 774 | 7 46 | 18·7 | 110 | 48 | −114 | + 4 |
| 3015 | 741 | VIII | 31 | 1991 951 | 5 15 | 18·9 | 110 | 49 | − 79 | − 8 |
| 3016 | 742 | II | 24 | 1992 128 | 7 58 | 9·5 | 91 | — | −116 | + 9 |
| 3017 | 742 | VIII | 20 | 1992 305 | 20 3 | 10·2 | 94 | — | + 60 | − 12 |
| 3018 | 744 | I | 4 | 1992 807 | 15 48 | 5·1 | 71 | — | +126 | + 22 |
| 3019 | 744 | VI | 29 | 1992 984 | 15 51 | 6·5 | 78 | — | +123 | − 23 |
| 3020 | 744 | XII | 24 | 1993 162 | 7 20 | 19·6 | 111 | 50 | −109 | + 23 |
| 3021 | 745 | VI | 18 | 1993 338 | 18 56 | 20·5 | 111 | 50 | + 76 | − 24 |
| 3022 | 745 | XII | 13 | 1993 516 | 19 12 | 9·7 | 92 | — | + 72 | + 24 |
| 3023 | 746 | VI | 8 | 1993 693 | 5 7 | 4·3 | 66 | — | − 77 | − 23 |
| 3024 | 747 | IV | 29 | 1994 018 | 14 8 | 1·7 | 43 | — | +146 | − 15 |
| 3025 | 748 | IV | 18 | 1994 373 | 6 5 | 17·2 | 109 | 45 | − 92 | − 11 |
| 3026 | 748 | X | 11 | 1994 549 | 9 33 | 15·7 | 107 | 39 | −147 | + 8 |
| 3027 | 749 | IV | 7 | 1994 727 | 16 31 | 10·9 | 96 | — | +112 | − 8 |
| 3028 | 749 | IX | 30 | 1994 903 | 21 36 | 13·3 | 103 | 25 | + 33 | + 4 |
| 3029 | 751 | II | 15 | 1995 406 | 3 46 | 2·1 | 47 | — | − 53 | + 12 |
| 3030 | 751 | VIII | 11 | 1995 583 | 18 37 | 4·6 | 68 | — | + 82 | − 14 |
| 3031 | 752 | II | 4 | 1995 760 | 11 30 | 19·1 | 110 | 49 | −168 | + 15 |
| 3032 | 752 | VII | 31 | 1995 938 | 1 34 | 20·6 | 112 | 51 | − 22 | − 18 |
| 3033 | 753 | I | 24 | 1996 115 | 1 19 | 10·9 | 96 | — | − 15 | + 18 |
| 3034 | 753 | VII | 20 | 1996 292 | 2 40 | 6·6 | 79 | — | − 39 | − 20 |
| 3035 | 754 | XII | 4 | 1996 794 | 15 57 | 2·6 | 52 | — | +119 | + 23 |
| 3036 | 755 | V | 30 | 1996 971 | 4 43 | 11·9 | 99 | — | − 72 | − 22 |
| 3037 | 755 | XI | 23 | 1997 148 | 18 44 | 17·2 | 109 | 45 | + 76 | + 21 |
| 3038 | 756 | V | 18 | 1997 325 | 21 18 | 17·0 | 109 | 44 | + 39 | − 20 |
| 3039 | 756 | XI | 11 | 1997 502 | 17 48 | 11·6 | 98 | — | + 89 | + 18 |
| 3040 | 757 | V | 8 | 1997 680 | 13 57 | 0·4 | 21 | — | +149 | − 18 |
| 3041 | 758 | III | 29 | 1998 005 | 13 23 | 2·1 | 47 | — | +160 | − 5 |
| 3042 | 758 | IX | 21 | 1998 181 | 20 55 | 2·5 | 51 | — | + 44 | 0 |
| 3043 | 759 | III | 18 | 1998 359 | 14 54 | 17·8 | 110 | 46 | +138 | 0 |
| 3044 | 759 | IX | 11 | 1998 536 | 13 23 | 17·9 | 110 | 47 | +158 | − 4 |
| 3045 | 760 | III | 6 | 1998 713 | 15 27 | 10·4 | 94 | — | +131 | + 4 |
| 3046 | 760 | VIII | 31 | 1998 891 | 3 44 | 11·1 | 96 | — | − 57 | − 8 |
| 3047 | 762 | I | 15 | 1999 393 | 0 37 | 4·9 | 70 | — | − 5 | + 20 |
| 3048 | 762 | VII | 10 | 1999 569 | 22 18 | 4·5 | 67 | — | + 27 | − 22 |
| 3049 | 763 | I | 4 | 1999 747 | 16 9 | 19·5 | 110 | 49 | +121 | + 22 |
| 3050 | 763 | VI | 30 | 1999 924 | 1 42 | 22·3 | 112 | 52 | − 25 | − 23 |
| 3051 | 763 | XII | 25 | 2000 102 | 3h 45m | 9·7 | 92m | —m | − 55 | + 23 |
| 3052 | 764 | VI | 18 | 2000 278 | 12 16 | 5·8 | 75 | — | +176 | − 24 |
| 3053 | 765 | V | 9 | 2000 603 | 21 45 | 0·3 | 18 | — | + 32 | − 18 |
| 3054 | 766 | IV | 29 | 2000 958 | 13 27 | 15·7 | 107 | 39 | +157 | 15 |
| 3055 | 766 | X | 22 | 2001 134 | 17 47 | 15·4 | 106 | 38 | + 89 | + 12 |
| 3056 | 767 | IV | 18 | 2001 312 | 23 39 | 12·0 | 99 | 0 | + 4 | − 12 |
| 3057 | 767 | X | 12 | 2001 489 | 6 1 | 13·9 | 104 | 30 | − 94 | + 8 |
| 3058 | 769 | II | 25 | 2001 991 | 11 30 | 1·3 | 38 | — | −169 | + 8 |
| 3059 | 769 | VIII | 22 | 2002 169 | 2 8 | 3·3 | 58 | — | − 32 | − 11 |
| 3060 | 770 | II | 14 | 2002 345 | 19 44 | 18·6 | 110 | 48 | + 68 | + 12 |
| 3061 | 770 | VIII | 11 | 2002 523 | 8 29 | 19·2 | 110 | 49 | −126 | − 15 |
| 3062 | 771 | II | 4 | 2002 700 | 9 58 | 11·3 | 97 | — | −145 | + 15 |
| 3063 | 771 | VII | 31 | 2002 877 | 9 19 | 8·4 | 88 | — | −138 | − 18 |
| 3064 | 772 | XII | 15 | 2003 380 | 0 27 | 2·5 | 51 | — | − 6 | + 24 |
| 3065 | 773 | VI | 9 | 2003 556 | 12 4 | 10·3 | 94 | — | +179 | − 23 |
| 3066 | 773 | XII | 4 | 2003 734 | 2 50 | 17·0 | 109 | 44 | 44 | + 23 |
| 3067 | 774 | V | 30 | 2003 911 | 4 47 | 18·8 | 110 | 49 | 73 | − 22 |
| 3068 | 774 | XI | 23 | 2004 088 | 1 51 | 11·7 | 98 | — | − 31 | + 21 |
| 3069 | 775 | V | 19 | 2004 265 | 21 21 | 1·8 | 44 | — | + 38 | − 21 |
| 3070 | 776 | IV | 8 | 2004 590 | 20 33 | 0·7 | 28 | — | + 51 | − 8 |
| 3071 | 776 | X | 2 | 2004 767 | 5 18 | 1·8 | 44 | — | − 83 | + 4 |
| 3072 | 777 | III | 28 | 2004 944 | 21 55 | 16·7 | 108 | 43 | + 32 | − 4 |
| 3073 | 777 | IX | 21 | 2005 121 | 21 33 | 17·2 | 109 | 45 | + 35 | 0 |
| 3074 | 778 | III | 17 | 2005 298 | 22 46 | 11·5 | 97 | — | + 20 | 0 |
| 3075 | 778 | IX | 11 | 2005 476 | 11 33 | 12·1 | 99 | 7 | −175 | − 4 |
| 3076 | 780 | I | 26 | 2005 978 | 9 24 | 4·7 | 69 | — | −137 | + 18 |
| 3077 | 780 | VII | 21 | 2006 155 | 4 50 | 2·8 | 54 | — | − 71 | − 20 |
| 3078 | 781 | I | 15 | 2006 333 | 0 52 | 19·3 | 110 | 49 | 9 | + 20 |
| 3079 | 781 | VII | 10 | 2006 509 | 8 36 | 20·5 | 111 | 50 | −128 | 22 |
| 3080 | 782 | I | 4 | 2006 687 | 12 12 | 9·9 | 93 | — | 180 | + 22 |
| 3081 | 782 | VI | 29 | 2006 863 | 19 35 | 7·5 | 83 | — | + 67 | − 23 |
| 3082 | 784 | V | 9 | 2007 543 | 20 53 | 14·3 | 105 | 33 | + 45 | − 18 |
| 3083 | 784 | XI | 2 | 2007 720 | 2 7 | 15·1 | 106 | 36 | − 36 | + 15 |
| 3084 | 785 | IV | 29 | 2007 898 | 6 39 | 13·5 | 103 | 27 | −102 | − 15 |
| 3085 | 785 | X | 22 | 2008 074 | 14 35 | 14·3 | 105 | 33 | +137 | + 12 |
| 3086 | 787 | III | 8 | 2008 576 | 19 5 | 0·7 | 28 | — | + 76 | + 4 |
| 3087 | 787 | IX | 2 | 2008 754 | 9 43 | 2·1 | 47 | — | −146 | 7 |
| 3088 | 788 | II | 26 | 2008 931 | 3 55 | 18·0 | 110 | 47 | − 55 | + 8 |
| 3089 | 788 | VIII | 21 | 2009 108 | 15 30 | 17·8 | 110 | 46 | +128 | − 11 |
| 3090 | 789 | II | 14 | 2009 285 | 18 28 | 11·9 | 99 | — | + 87 | + 12 |
| 3091 | 789 | VIII | 10 | 2009 462 | 16 1 | 10·0 | 93 | — | +121 | − 15 |
| 3092 | 790 | XII | 26 | 2009 965 | 8 49 | 2·3 | 49 | — | −131 | + 23 |
| 3093 | 791 | VI | 20 | 2010 141 | 19 22 | 8·6 | 88 | — | + 69 | − 24 |
| 3094 | 791 | XII | 15 | 2010 319 | 10 58 | 16·7 | 108 | 43 | 164 | + 24 |
| 3095 | 792 | VI | 9 | 2010 496 | 12 20 | 20·3 | 111 | 50 | +175 | − 23 |
| 3096 | 792 | XII | 3 | 2010 673 | 9 57 | 11·8 | 98 | — | −151 | + 22 |
| 3097 | 793 | V | 30 | 2010 851 | 4 40 | 3·5 | 60 | — | − 71 | − 22 |
| 3098 | 794 | X | 13 | 2011 352 | 13 49 | 1·4 | 39 | — | +149 | + 9 |
| 3099 | 795 | IV | 9 | 2011 530 | 4 46 | 14·9 | 106 | 36 | − 72 | − 8 |
| 3100 | 795 | X | 3 | 2011 707 | 5 51 | 16·3 | 108 | 42 | − 91 | + 5 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer | | Mond im Zenith | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Part. | Tot. | λ | φ |
| | | | | | | | | | Grade | |
| 3101 | 796 | III | 28 | 2011 884 | 5h 59m | 12·7 | 101m | 19m | − 89 | − 4 |
| 3102 | 796 | IX | 21 | 2012 061 | 19 30 | 12·7 | 101 | 19 | + 65 | 0 |
| 3103 | 798 | II | 5 | 2012 563 | 18 1 | 4·3 | 66 | — | + 94 | + 15 |
| 3104 | 798 | VIII | 1 | 2012 740 | 11 36 | 1·4 | 39 | — | −172 | − 18 |
| 3105 | 799 | I | 26 | 2012 918 | 9 30 | 19·0 | 110 | 49 | −138 | + 18 |
| 3106 | 799 | VII | 21 | 2013 094 | 15 35 | 18·7 | 110 | 48 | +128 | − 20 |
| 3107 | 800 | I | 15 | 2013 272 | 20 38 | 10·1 | 93 | — | + 54 | + 20 |
| 3108 | 800 | VII | 10 | 2013 449 | 2 56 | 9·4 | 91 | — | − 43 | − 22 |
| 3109 | 802 | V | 21 | 2014 129 | 4 13 | 12·5 | 100 | 16 | − 65 | 21 |
| 3110 | 802 | XI | 13 | 2014 305 | 10 38 | 15·1 | 106 | 36 | −163 | + 18 |
| 3111 | 803 | V | 10 | 2014 483 | 13 35 | 15·1 | 106 | 36 | +154 | − 19 |
| 3112 | 803 | XI | 2 | 2014 659 | 23 13 | 14·5 | 105 | 34 | + 8 | + 15 |
| 3113 | 805 | IX | 12 | 2015 339 | 17 25 | 1·1 | 35 | — | + 97 | − 3 |
| 3114 | 806 | III | 8 | 2015 516 | 11 56 | 17·3 | 109 | 45 | −176 | + 4 |
| 3115 | 806 | IX | 1 | 2015 693 | 22 34 | 16·4 | 108 | 42 | + 21 | − 7 |
| 3116 | 807 | II | 26 | 2015 871 | 2 49 | 12·3 | 100 | 12 | − 39 | + 8 |
| 3117 | 807 | VIII | 21 | 2016 047 | 22 53 | 11·4 | 97 | — | + 17 | − 11 |
| 3118 | 809 | I | 5 | 2016 550 | 17 13 | 2·3 | 49 | — | +105 | + 22 |
| 3119 | 809 | VII | 1 | 2016 727 | 2 47 | 6·9 | 80 | — | − 41 | − 23 |
| 3120 | 809 | XII | 25 | 2016 904 | 18 59 | 16·6 | 108 | 43 | + 77 | + 23 |
| 3121 | 810 | VI | 20 | 2017 081 | 19 45 | 22·1 | 112 | 52 | + 64 | − 24 |
| 3122 | 810 | XII | 14 | 2017 258 | 18 6 | 12·2 | 100 | 10 | + 89 | + 24 |
| 3123 | 811 | VI | 10 | 2017 436 | 11 59 | 5·0 | 71 | — | 180 | − 23 |
| 3124 | 812 | X | 23 | 2017 937 | 22 26 | 1·1 | 35 | — | + 19 | + 12 |
| 3125 | 813 | IV | 19 | 2018 115 | 11 32 | 13·4 | 103 | 26 | −174 | − 12 |
| 3126 | 813 | X | 13 | 2018 292 | 14 23 | 15·8 | 107 | 40 | +140 | + 9 |
| 3127 | 814 | IV | 8 | 2018 469 | 13 5 | 14·0 | 104 | 31 | +163 | − 8 |
| 3128 | 814 | X | 3 | 2018 647 | 3 35 | 13·4 | 103 | 26 | − 57 | + 5 |
| 3129 | 816 | II | 17 | 2019 149 | 2 31 | 3·9 | 63 | — | − 34 | + 11 |
| 3130 | 817 | II | 5 | 2019 503 | 18 4 | 18·6 | 110 | 48 | + 94 | + 15 |
| 3131 | 817 | VII | 31 | 2019 679 | 22 44 | 17·2 | 109 | 45 | + 21 | − 18 |
| 3132 | 818 | I | 26 | 2019 858 | 4 58 | 10·3 | 94 | — | − 70 | + 18 |
| 3133 | 818 | VII | 21 | 2020 034 | 10 21 | 10·9 | 96 | — | −154 | − 20 |
| 3134 | 820 | V | 31 | 2020 714 | 11 23 | 10·7 | 95 | — | −172 | − 22 |
| 3135 | 820 | XI | 23 | 2020 890 | 19 11 | 14·9 | 106 | 36 | + 69 | + 21 |
| 3136 | 821 | V | 20 | 2021 068 | 20 21 | 16·9 | 109 | 44 | + 53 | − 21 |
| 3137 | 821 | XI | 13 | 2021 245 | 8 1 | 14·6 | 105 | 34 | −124 | + 18 |
| 3138 | 822 | XI | 2 | 2021 599 | 23 44 | 0·3 | 18 | — | 0 | + 15 |
| 3139 | 823 | IX | 24 | 2021 925 | 1 14 | 0·1 | 11 | — | − 21 | + 1 |
| 3140 | 824 | III | 18 | 2022 101 | 19 51 | 16·2 | 107 | 42 | + 64 | 0 |
| 3141 | 824 | IX | 12 | 2022 279 | 5 50 | 15·3 | 106 | 37 | − 89 | − 4 |
| 3142 | 825 | III | 8 | 2022 456 | 11 5 | 13·2 | 102 | 24 | −164 | + 4 |
| 3143 | 825 | IX | 1 | 2022 633 | 5 52 | 12·6 | 101 | 17 | − 89 | − 7 |
| 3144 | 827 | I | 17 | 2023 136 | 1 27 | 1·9 | 45 | — | − 18 | + 20 |
| 3145 | 827 | VII | 12 | 2023 312 | 10 16 | 5·5 | 73 | — | −153 | − 22 |
| 3146 | 828 | I | 6 | 2023 490 | 3 0 | 16·5 | 108 | 42 | − 42 | + 22 |
| 3147 | 828 | VII | 1 | 2023 667 | 3 17 | 21·9 | 112 | 52 | − 49 | − 23 |
| 3148 | 828 | XII | 25 | 2023 844 | 2 16 | 12·2 | 100 | 10 | 32 | + 23 |
| 3149 | 829 | VI | 20 | 2024 021 | 19 15 | 6·6 | 79 | — | + 71 | − 24 |
| 3150 | 830 | XI | 4 | 2024 523 | 7 10 | 0·7 | 28 | — | −112 | + 16 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer | | Mond im Zenith | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Part. | Tot. | λ | φ |
| | | | | | | | | | Grade | |
| 3151 | 831 | IV | 30 | 2024 700 | 18h 6m | 11·8 | 98m | —m | + 87 | − 16 |
| 3152 | 831 | X | 24 | 2024 877 | 22 54 | 15·4 | 106 | 38 | + 12 | + 13 |
| 3153 | 832 | IV | 18 | 2025 054 | 20 7 | 15·7 | 107 | 39 | + 57 | − 12 |
| 3154 | 832 | X | 13 | 2025 232 | 11 44 | 13·9 | 104 | 30 | 180 | + 9 |
| 3155 | 833 | IV | 8 | 2025 409 | 4 37 | 0·1 | 11 | — | − 69 | − 8 |
| 3156 | 834 | II | 27 | 2025 734 | 10 52 | 3·1 | 57 | — | −160 | + 8 |
| 3157 | 835 | II | 17 | 2026 089 | 2 27 | 18·2 | 110 | 47 | − 33 | + 11 |
| 3158 | 835 | VIII | 12 | 2026 265 | 6 0 | 15·9 | 107 | 40 | − 89 | − 14 |
| 3159 | 836 | II | 6 | 2026 443 | 13 5 | 10·5 | 94 | — | +168 | + 14 |
| 3160 | 836 | VII | 31 | 2026 619 | 17 54 | 12·3 | 100 | 12 | + 93 | − 18 |
| 3161 | 838 | VI | 11 | 2027 299 | 18 33 | 9·0 | 90 | — | + 81 | − 23 |
| 3162 | 838 | XII | 5 | 2027 476 | 3 50 | 14·8 | 106 | 35 | − 59 | + 23 |
| 3163 | 839 | VI | 1 | 2027 654 | 3 2 | 18·8 | 110 | 49 | − 47 | − 22 |
| 3164 | 839 | XI | 24 | 2027 830 | 16 51 | 15·0 | 106 | 36 | +105 | + 21 |
| 3165 | 840 | V | 20 | 2028 008 | 5 1 | 1·4 | 39 | — | − 77 | − 21 |
| 3166 | 840 | XI | 13 | 2028 185 | 8 33 | 0·5 | 23 | — | −132 | + 18 |
| 3167 | 842 | III | 30 | 2028 687 | 3 37 | 15·3 | 106 | 37 | − 54 | − 5 |
| 3168 | 842 | IX | 23 | 2028 864 | 13 15 | 14·3 | 105 | 33 | +159 | + 1 |
| 3169 | 843 | III | 19 | 2029 041 | 19 14 | 14·1 | 104 | 31 | + 73 | − 1 |
| 3170 | 843 | IX | 12 | 2029 218 | 13 3 | 13·7 | 103 | 28 | +163 | − 3 |
| 3171 | 845 | I | 27 | 2029 721 | 9 35 | 1·5 | 40 | — | −139 | + 18 |
| 3172 | 845 | VII | 22 | 2029 897 | 17 46 | 4·1 | 65 | — | + 95 | − 20 |
| 3173 | 846 | I | 16 | 2030 075 | 10 57 | 16·2 | 107 | 42 | −161 | + 20 |
| 3174 | 846 | VII | 12 | 2030 252 | 10 49 | 20·5 | 111 | 50 | −161 | − 22 |
| 3175 | 847 | I | 5 | 2030 429 | 10 23 | 12·4 | 100 | 14 | −153 | + 22 |
| 3176 | 847 | VII | 2 | 2030 607 | 2 31 | 8·2 | 87 | — | − 37 | − 23 |
| 3177 | 848 | XI | 14 | 2031 108 | 15 58 | 0·6 | 26 | — | +117 | + 19 |
| 3178 | 849 | V | 11 | 2031 286 | 0 39 | 10·1 | 93 | — | − 12 | − 19 |
| 3179 | 849 | XI | 4 | 2031 463 | 7 39 | 15·1 | 106 | 36 | −119 | + 16 |
| 3180 | 850 | IV | 30 | 2031 640 | 2 57 | 17·2 | 109 | 45 | − 46 | − 15 |
| 3181 | 850 | X | 24 | 2031 817 | 19 58 | 14·2 | 104 | 32 | + 56 | + 13 |
| 3182 | 851 | IV | 19 | 2031 994 | 12 8 | 1·3 | 38 | — | +177 | − 12 |
| 3183 | 852 | III | 9 | 2032 319 | 19 8 | 2·3 | 49 | — | + 76 | + 3 |
| 3184 | 853 | II | 27 | 2032 674 | 10 39 | 17·3 | 109 | 45 | −157 | + 8 |
| 3185 | 853 | VIII | 22 | 2032 850 | 13 20 | 14·6 | 105 | 34 | +160 | − 11 |
| 3186 | 854 | II | 16 | 2033 028 | 21 6 | 11·1 | 96 | — | + 48 | + 11 |
| 3187 | 854 | VIII | 12 | 2033 205 | 1 35 | 13·7 | 103 | 28 | − 23 | − 14 |
| 3188 | 856 | VI | 22 | 2033 885 | 1 40 | 7·2 | 82 | — | − 25 | − 24 |
| 3189 | 856 | XII | 15 | 2034 061 | 12 25 | 14·9 | 106 | 36 | +174 | + 24 |
| 3190 | 857 | VI | 11 | 2034 239 | 9 41 | 20·6 | 112 | 51 | −146 | − 23 |
| 3191 | 857 | XII | 5 | 2034 416 | 1 43 | 15·0 | 106 | 36 | − 27 | + 23 |
| 3192 | 858 | V | 31 | 2034 593 | 11 26 | 3·3 | 58 | — | −173 | − 22 |
| 3193 | 858 | XI | 24 | 2034 770 | 17 24 | 0·4 | 21 | — | + 96 | + 21 |
| 3194 | 860 | IV | 9 | 2035 272 | 11 22 | 14·0 | 104 | 31 | −171 | − 8 |
| 3195 | 860 | X | 3 | 2035 449 | 20 47 | 13·4 | 103 | 26 | + 45 | + 5 |
| 3196 | 861 | III | 30 | 2035 627 | 3 15 | 15·2 | 106 | 37 | − 48 | − 5 |
| 3197 | 861 | IX | 22 | 2035 803 | 20 24 | 14·7 | 105 | 35 | + 51 | + 1 |
| 3198 | 863 | II | 7 | 2036 306 | 17 35 | 0·9 | 31 | — | +100 | + 14 |
| 3199 | 863 | VIII | 3 | 2036 483 | 1 25 | 2·7 | 53 | — | − 20 | − 17 |
| 3200 | 864 | I | 27 | 2036 660 | 18 50 | 15·9 | 107 | 40 | + 82 | + 17 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3201 | 864 VII 22 | 2036 837 | 18h 25m | 19·0 | 110m | 49m | + 85 | − 20 |
| 3202 | 865 I 15 | 2037 014 | 18 25 | 12·7 | 101 | 19 | + 87 | + 20 |
| 3203 | 865 VII 12 | 2037 192 | 9 44 | 10·0 | 93 | — | −145 | − 22 |
| 3204 | 866 XI 26 | 2037 694 | 0 51 | 0·7 | 28 | — | − 15 | + 22 |
| 3205 | 867 V 22 | 2037 871 | 7 3 | 8·0 | 86 | — | −107 | − 21 |
| 3206 | 867 XI 15 | 2038 048 | 16 22 | 15·0 | 106 | 36 | +111 | + 19 |
| 3207 | 868 V 10 | 2038 225 | 9 49 | 19·0 | 110 | 49 | −149 | − 18 |
| 3208 | 868 XI 4 | 2038 403 | 4 19 | 14·6 | 105 | 34 | − 69 | + 16 |
| 3209 | 869 IV 29 | 2038 579 | 19 29 | 2·9 | 55 | — | + 66 | − 15 |
| 3210 | 870 III 21 | 2038 905 | 3 14 | 1·5 | 40 | — | − 47 | − 1 |
| 3211 | 871 III 10 | 2039 259 | 18 47 | 16·4 | 108 | 42 | + 81 | + 3 |
| 3212 | 871 IX 2 | 2039 435 | 20 54 | 13·5 | 103 | 27 | + 46 | − 7 |
| 3213 | 872 II 28 | 2039 614 | 5 0 | 11·8 | 98 | — | − 72 | + 7 |
| 3214 | 872 VIII 22 | 2039 790 | 9 21 | 14·8 | 106 | 35 | −140 | − 11 |
| 3215 | 874 VII 3 | 2040 470 | 8 48 | 5·4 | 73 | — | −131 | − 23 |
| 3216 | 874 XII 26 | 2040 646 | 21 6 | 14·9 | 106 | 36 | + 45 | + 23 |
| 3217 | 875 VI 22 | 2040 824 | 16 19 | 21·9 | 112 | 52 | +116 | − 24 |
| 3218 | 875 XII 16 | 2041 001 | 10 37 | 15·0 | 106 | 36 | −159 | + 24 |
| 3219 | 876 VI 10 | 2041 178 | 17 48 | 5·2 | 72 | — | + 93 | − 23 |
| 3220 | 876 XII 5 | 2041 356 | 2 16 | 0·4 | 21 | — | − 35 | + 23 |
| 3221 | 878 IV 20 | 2041 857 | 18 51 | 12·8 | 101 | 20 | + 76 | − 13 |
| 3222 | 878 X 15 | 2042 035 | 4 26 | 12·8 | 101 | 20 | − 71 | + 9 |
| 3223 | 879 IV 10 | 2042 212 | 11 3 | 16·5 | 108 | 42 | −166 | − 8 |
| 3224 | 879 X 4 | 2042 389 | 3 54 | 15·4 | 106 | 38 | − 62 | + 5 |
| 3225 | 880 III 30 | 2042 567 | 3 25 | 0·1 | 11 | — | − 51 | − 5 |
| 3226 | 880 IX 22 | 2042 743 | 7 11 | 0·5 | 23 | — | −110 | 0 |
| 3227 | 881 II 18 | 2042 892 | 1 24 | 0·3 | 18 | — | − 17 | + 11 |
| 3228 | 881 VIII 13 | 2043 068 | 9 10 | 1·4 | 39 | — | −136 | − 14 |
| 3229 | 882 II 7 | 2043 246 | 2 28 | 15·2 | 106 | 37 | − 33 | + 14 |
| 3230 | 882 VIII 3 | 2043 423 | 2 3 | 17·3 | 109 | 45 | − 29 | − 17 |
| 3231 | 883 I 27 | 2043 600 | 2 23 | 13·2 | 102 | 24 | − 31 | + 18 |
| 3232 | 883 VII 23 | 2043 777 | 17 6 | 11·2 | 97 | — | +105 | − 19 |
| 3233 | 884 XII 6 | 2044 279 | 9 41 | 0·5 | 23 | — | −147 | + 23 |
| 3234 | 885 VI 1 | 2044 456 | 13 30 | 6·4 | 78 | — | +156 | − 22 |
| 3235 | 885 XI 26 | 2044 634 | 1 9 | 14·7 | 105 | 35 | − 19 | + 22 |
| 3236 | 886 V 21 | 2044 810 | 16 43 | 20·9 | 112 | 51 | +108 | − 21 |
| 3237 | 886 XI 15 | 2044 988 | 12 44 | 14·5 | 105 | 34 | +166 | + 19 |
| 3238 | 887 V 11 | 2045 165 | 2 53 | 4·6 | 68 | — | − 45 | − 19 |
| 3239 | 888 III 31 | 2045 490 | 11 13 | 0·5 | 23 | — | −168 | − 5 |
| 3240 | 889 III 21 | 2045 845 | 2 42 | 15·5 | 106 | 38 | − 39 | − 1 |
| 3241 | 889 IX 13 | 2046 021 | 4 38 | 12·7 | 101 | 19 | − 71 | − 3 |
| 3242 | 890 III 10 | 2046 199 | 12 40 | 12·6 | 101 | 17 | +172 | + 3 |
| 3243 | 890 IX 2 | 2046 375 | 17 16 | 15·9 | 107 | 40 | +100 | − 7 |
| 3244 | 891 VIII 23 | 2046 730 | 9 43 | 0·8 | 30 | — | −145 | − 11 |
| 3245 | 892 VII 13 | 2047 055 | 15 55 | 3·9 | 63 | — | +122 | − 21 |
| 3246 | 893 I 6 | 2047 232 | 5 45 | 14·9 | 106 | 36 | − 83 | + 22 |
| 3247 | 893 VII 2 | 2047 409 | 22 58 | 20·0 | 111 | 50 | + 16 | − 23 |
| 3248 | 893 XII 26 | 2047 586 | 19 30 | 15·1 | 106 | 36 | + 69 | + 23 |
| 3249 | 894 VI 22 | 2047 764 | 0 11 | 7·2 | 82 | — | − 3 | − 24 |
| 3250 | 894 XII 16 | 2047 941 | 11 8 | 0·5 | 23 | — | −167 | + 24 |
| 3251 | 896 V 1 | 2048 443 | 2h 23m | 11·6 | 98m | —m | − 37 | − 16 |
| 3252 | 896 X 25 | 2048 620 | 12 10 | 12·4 | 100 | 14 | +173 | + 13 |
| 3253 | 897 IV 20 | 2048 797 | 18 48 | 17·5 | 109 | 45 | + 77 | − 13 |
| 3254 | 897 X 14 | 2048 974 | 11 32 | 16·1 | 107 | 41 | −177 | + 9 |
| 3255 | 898 IV 10 | 2049 152 | 11 13 | 1·1 | 35 | — | −169 | − 8 |
| 3256 | 898 X 3 | 2049 328 | 15 6 | 1·3 | 38 | — | +130 | + 5 |
| 3257 | 899 VIII 24 | 2049 653 | 17 1 | 0·5 | 23 | — | +105 | − 10 |
| 3258 | 900 II 18 | 2049 831 | 10 4 | 14·6 | 105 | 34 | −147 | + 11 |
| 3259 | 900 VIII 13 | 2050 008 | 9 48 | 16·0 | 107 | 41 | −146 | − 14 |
| 3260 | 901 II 6 | 2050 185 | 10 16 | 13·5 | 103 | 27 | −150 | + 15 |
| 3261 | 901 VIII 3 | 2050 363 | 0 28 | 12·6 | 101 | 17 | − 6 | − 17 |
| 3262 | 902 XII 17 | 2050 864 | 18 42 | 0·5 | 23 | — | + 80 | + 24 |
| 3263 | 903 VI 12 | 2051 041 | 19 57 | 4·5 | 67 | — | + 60 | − 23 |
| 3264 | 903 XII 7 | 2051 219 | 9 58 | 14·9 | 106 | 36 | −150 | + 23 |
| 3265 | 904 V 31 | 2051 395 | 23 30 | 22·0 | 112 | 52 | + 6 | − 22 |
| 3266 | 904 XI 25 | 2051 573 | 21 14 | 14·5 | 105 | 34 | + 39 | + 22 |
| 3267 | 905 V 21 | 2051 750 | 10 10 | 6·0 | 76 | — | −154 | − 21 |
| 3268 | 907 IV 1 | 2052 430 | 10 29 | 14·5 | 105 | 34 | −157 | − 6 |
| 3269 | 907 IX 24 | 2052 606 | 12 29 | 11·9 | 99 | — | +170 | + 1 |
| 3270 | 908 III 20 | 2052 784 | 20 8 | 13·5 | 103 | 27 | + 59 | − 1 |
| 3271 | 908 IX 13 | 2052 961 | 1 20 | 16·9 | 109 | 44 | − 22 | − 3 |
| 3272 | 909 IX 2 | 2053 315 | 17 43 | 1·6 | 42 | — | + 94 | − 7 |
| 3273 | 910 VII 24 | 2053 640 | 23 4 | 2·2 | 48 | — | + 15 | − 19 |
| 3274 | 911 I 17 | 2053 817 | 14 19 | 14·7 | 105 | 35 | +149 | + 20 |
| 3275 | 911 VII 14 | 2053 995 | 5 35 | 18·3 | 110 | 48 | − 82 | − 21 |
| 3276 | 912 I 7 | 2054 172 | 4 19 | 15·1 | 106 | 36 | − 62 | + 22 |
| 3277 | 912 VII 2 | 2054 349 | 6 35 | 8·9 | 90 | — | − 98 | − 23 |
| 3278 | 912 XII 26 | 2054 526 | 20 1 | 0·5 | 23 | — | + 61 | + 23 |
| 3279 | 914 V 12 | 2055 028 | 9 54 | 10·1 | 93 | — | −150 | − 19 |
| 3280 | 914 XI 5 | 2055 205 | 20 6 | 12·2 | 100 | 10 | + 55 | + 16 |
| 3281 | 915 V 2 | 2055 383 | 2 34 | 19·0 | 110 | 49 | − 40 | − 16 |
| 3282 | 915 X 25 | 2055 559 | 19 18 | 16·6 | 108 | 43 | + 66 | + 13 |
| 3283 | 916 IV 20 | 2055 737 | 18 52 | 2·4 | 50 | — | + 76 | − 13 |
| 3284 | 916 X 13 | 2055 913 | 23 9 | 1·8 | 44 | — | + 9 | + 9 |
| 3285 | 918 II 28 | 2056 416 | 17 31 | 13·7 | 103 | 28 | +100 | + 7 |
| 3286 | 918 VIII 24 | 2056 593 | 17 39 | 15·0 | 106 | 36 | + 95 | − 10 |
| 3287 | 919 II 17 | 2056 770 | 18 3 | 14·2 | 104 | 32 | + 93 | + 11 |
| 3288 | 919 VIII 14 | 2056 948 | 7 55 | 14·1 | 104 | 31 | −118 | − 14 |
| 3289 | 920 XII 28 | 2057 450 | 3 34 | 0·5 | 23 | — | − 52 | + 23 |
| 3290 | 921 VI 23 | 2057 627 | 2 22 | 2·6 | 52 | — | − 35 | − 24 |
| 3291 | 921 XII 17 | 2057 804 | 18 51 | 14·7 | 105 | 35 | + 78 | + 24 |
| 3292 | 922 VI 12 | 2057 981 | 6 22 | 20·2 | 111 | 50 | − 96 | − 23 |
| 3293 | 922 XII 7 | 2058 159 | 5 44 | 14·5 | 105 | 34 | 87 | + 23 |
| 3294 | 923 VI 1 | 2058 335 | 17 26 | 7·9 | 85 | — | + 98 | − 22 |
| 3295 | 925 IV 11 | 2059 015 | 18 7 | 13·1 | 102 | 23 | + 88 | − 10 |
| 3296 | 925 X 4 | 2059 191 | 20 33 | 11·3 | 97 | — | + 48 | + 5 |
| 3297 | 926 IV 1 | 2059 370 | 3 28 | 14·7 | 105 | 35 | − 52 | − 6 |
| 3298 | 926 IX 24 | 2059 546 | 9 33 | 17·6 | 110 | 46 | −146 | + 1 |
| 3299 | 927 IX 14 | 2059 901 | 1 50 | 2·5 | 51 | — | − 29 | − 3 |
| 3300 | 928 VIII 4 | 2060 226 | 6 19 | 0·5 | 23 | — | − 94 | − 17 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | |
| 3301 | 929 I 27 | 2060 402 | 22h 49m | 14·4 | 105m | 33m | + 22 | + 17 |
| 3302 | 929 VII 24 | 2060 580 | 12 16 | 16·4 | 108 | 42 | +177 | − 19 |
| 3303 | 930 I 17 | 2060 757 | 13 8 | 15·3 | 106 | 37 | +167 | + 20 |
| 3304 | 930 VII 13 | 2060 934 | 13 5 | 10·8 | 95 | — | +165 | − 21 |
| 3305 | 931 I 7 | 2061 112 | 4 50 | 0·4 | 21 | — | − 70 | + 22 |
| 3306 | 932 V 22 | 2061 613 | 17 17 | 8·5 | 88 | — | + 99 | − 21 |
| 3307 | 932 XI 16 | 2061 791 | 4 3 | 11·7 | 98 | — | − 64 | + 19 |
| 3308 | 933 V 12 | 2061 968 | 10 7 | 20·7 | 112 | 51 | −153 | − 19 |
| 3309 | 933 XI 5 | 2062 145 | 3 20 | 17·1 | 109 | 44 | − 54 | + 16 |
| 3310 | 934 V 2 | 2062 323 | 2 19 | 3·8 | 62 | — | − 36 | − 16 |
| 3311 | 934 X 25 | 2062 499 | 7 21 | 2·2 | 48 | — | −114 | + 13 |
| 3312 | 936 III 11 | 2063 002 | 0 45 | 12·7 | 101 | 19 | − 9 | + 3 |
| 3313 | 936 IX 4 | 2063 179 | 1 33 | 13·9 | 104 | 30 | 24 | − 7 |
| 3314 | 937 II 28 | 2063 356 | 1 42 | 15·0 | 106 | 36 | 22 | + 7 |
| 3315 | 937 VIII 24 | 2063 533 | 15 28 | 14·9 | 106 | 36 | +128 | 10 |
| 3316 | 938 II 17 | 2063 710 | 8 55 | 0·1 | 11 | — | −130 | + 11 |
| 3317 | 939 I 8 | 2064 035 | 12 22 | 0·5 | 23 | — | +177 | + 22 |
| 3318 | 939 VII 4 | 2064 212 | 8 54 | 0·8 | 30 | — | −132 | − 23 |
| 3319 | 939 XII 29 | 2064 390 | 3 37 | 14·4 | 105 | 33 | − 52 | + 23 |
| 3320 | 940 VI 22 | 2064 566 | 13 12 | 18·4 | 110 | 48 | +162 | − 24 |
| 3321 | 940 XII 17 | 2064 744 | 14 16 | 14·7 | 105 | 35 | +147 | + 24 |
| 3322 | 941 VI 12 | 2064 921 | 0 44 | 9·6 | 92 | — | − 11 | − 23 |
| 3323 | 943 IV 23 | 2065 601 | 1 40 | 11·9 | 99 | — | − 26 | − 13 |
| 3324 | 943 X 16 | 2065 777 | 4 46 | 10·8 | 95 | — | − 76 | + 10 |
| 3325 | 944 IV 11 | 2065 955 | 10 40 | 16·1 | 107 | 41 | −161 | − 9 |
| 3326 | 944 X 4 | 2066 131 | 17 52 | 18·2 | 110 | 47 | + 89 | + 5 |
| 3327 | 945 IX 24 | 2066 486 | 10 6 | 3·2 | 58 | — | −154 | + 1 |
| 3328 | 947 II 8 | 2066 988 | 7 12 | 14·1 | 104 | 31 | −104 | + 14 |
| 3329 | 947 VIII 4 | 2067 165 | 19 3 | 14·9 | 106 | 36 | + 76 | − 17 |
| 3330 | 948 I 28 | 2067 342 | 21 54 | 15·6 | 107 | 39 | + 36 | + 17 |
| 3331 | 948 VII 23 | 2067 519 | 19 38 | 12·6 | 101 | 17 | + 67 | − 19 |
| 3332 | 949 I 17 | 2067 697 | 13 33 | 0·5 | 23 | — | +161 | + 20 |
| 3333 | 950 VI 3 | 2068 199 | 0 43 | 7·0 | 81 | — | − 12 | − 22 |
| 3334 | 950 XI 27 | 2068 376 | 12 4 | 11·5 | 97 | — | +177 | + 22 |
| 3335 | 951 V 23 | 2068 553 | 17 40 | 22·3 | 112 | 52 | + 94 | − 21 |
| 3336 | 951 XI 16 | 2068 730 | 11 18 | 17·2 | 109 | 45 | −173 | + 19 |
| 3337 | 952 V 12 | 2068 908 | 9 46 | 5·2 | 72 | — | −148 | − 19 |
| 3338 | 952 XI 4 | 2069 084 | 15 40 | 2·6 | 52 | — | +121 | + 16 |
| 3339 | 954 III 22 | 2069 587 | 7 52 | 11·7 | 98 | — | −117 | − 2 |
| 3340 | 954 IX 15 | 2069 764 | 9 43 | 13·0 | 102 | 22 | −148 | − 3 |
| 3341 | 955 III 11 | 2069 941 | 9 8 | 16·1 | 107 | 41 | −135 | + 3 |
| 3342 | 955 IX 4 | 2070 118 | 23 8 | 16·1 | 107 | 41 | + 12 | − 6 |
| 3343 | 956 II 28 | 2070 295 | 16 58 | 0·9 | 31 | — | +109 | + 7 |
| 3344 | 957 I 18 | 2070 620 | 21 12 | 0·2 | 15 | — | + 46 | + 20 |
| 3345 | 958 I 8 | 2070 975 | 12 21 | 14·3 | 105 | 33 | +178 | + 22 |
| 3346 | 958 VII 3 | 2071 151 | 20 6 | 16·8 | 109 | 43 | + 59 | − 23 |
| 3347 | 958 XII 28 | 2071 329 | 22 41 | 14·7 | 105 | 35 | + 22 | + 23 |
| 3348 | 959 VI 23 | 2071 506 | 8 3 | 11·2 | 97 | — | −120 | − 24 |
| 3349 | 961 V 3 | 2072 186 | 9 0 | 10·3 | 94 | — | −136 | − 16 |
| 3350 | 961 X 26 | 2072 362 | 13 4 | 10·4 | 94 | — | +160 | + 13 |
| 3351 | 962 IV 22 | 2072 540 | 17h 42m | 17·5 | 109m | 45m | + 94 | − 13 |
| 3352 | 962 X 16 | 2072 717 | 2 21 | 18·8 | 110 | 49 | − 39 | + 10 |
| 3353 | 963 IV 11 | 2072 894 | 19 37 | 0·4 | 21 | — | + 65 | − 9 |
| 3354 | 963 X 5 | 2073 071 | 18 25 | 3·9 | 63 | — | + 80 | + 6 |
| 3355 | 965 II 18 | 2073 573 | 15 28 | 13·6 | 103 | 28 | +132 | + 11 |
| 3356 | 965 VIII 15 | 2073 751 | 1 55 | 13·3 | 103 | 25 | − 28 | − 14 |
| 3357 | 966 II 8 | 2073 928 | 6 26 | 16·1 | 107 | 41 | − 93 | + 14 |
| 3358 | 966 VIII 4 | 2074 105 | 2 15 | 14·3 | 105 | 33 | − 32 | − 17 |
| 3359 | 967 I 28 | 2074 282 | 22 13 | 0·8 | 30 | — | + 31 | + 17 |
| 3360 | 968 VI 13 | 2074 784 | 8 1 | 5·3 | 72 | — | −121 | − 23 |
| 3361 | 968 XII 7 | 2074 961 | 20 7 | 11·3 | 97 | — | + 57 | + 23 |
| 3362 | 969 VI 3 | 2075 139 | 1 9 | 21·8 | 112 | 52 | − 18 | − 22 |
| 3363 | 969 XI 26 | 2075 315 | 19 22 | 17·5 | 109 | 45 | + 67 | + 22 |
| 3364 | 970 V 23 | 2075 493 | 17 4 | 6·8 | 80 | — | +103 | − 21 |
| 3365 | 970 XI 16 | 2075 670 | 0 4 | 3·0 | 56 | — | − 4 | + 19 |
| 3366 | 972 IV 1 | 2076 172 | 14 51 | 10·5 | 94 | — | +138 | − 6 |
| 3367 | 972 IX 25 | 2076 349 | 17 52 | 12·0 | 99 | 0 | + 89 | + 2 |
| 3368 | 973 III 21 | 2076 526 | 16 34 | 17·3 | 109 | 45 | +113 | − 2 |
| 3369 | 973 IX 15 | 2076 704 | 6 52 | 17·2 | 109 | 45 | −105 | − 3 |
| 3370 | 974 III 11 | 2076 881 | 0 56 | 1·7 | 43 | — | − 12 | + 3 |
| 3371 | 976 I 19 | 2077 560 | 20 59 | 14·2 | 104 | 32 | + 49 | + 19 |
| 3372 | 976 VII 14 | 2077 737 | 3 4 | 15·2 | 106 | 37 | − 45 | − 21 |
| 3373 | 977 I 8 | 2077 915 | 7 5 | 14·7 | 105 | 35 | −103 | + 22 |
| 3374 | 977 VII 3 | 2078 091 | 15 24 | 13·0 | 102 | 22 | +130 | − 23 |
| 3375 | 979 V 14 | 2078 771 | 16 19 | 8·8 | 89 | — | +114 | − 20 |
| 3376 | 979 XI 6 | 2078 947 | 21 33 | 10·3 | 94 | — | + 33 | + 17 |
| 3377 | 980 V 3 | 2079 126 | 0 34 | 19·2 | 110 | 49 | − 10 | − 16 |
| 3378 | 980 X 26 | 2079 302 | 10 58 | 19·1 | 110 | 49 | −169 | + 13 |
| 3379 | 981 IV 22 | 2079 480 | 2 20 | 2·1 | 47 | — | − 36 | − 13 |
| 3380 | 981 X 16 | 2079 657 | 2 54 | 4·3 | 66 | — | − 48 | + 10 |
| 3381 | 983 III 1 | 2080 158 | 23 37 | 13·1 | 102 | 23 | + 9 | + 6 |
| 3382 | 983 VIII 26 | 2080 336 | 8 51 | 11·8 | 98 | — | −133 | − 10 |
| 3383 | 984 II 19 | 2080 513 | 14 55 | 16·6 | 108 | 43 | +140 | + 10 |
| 3384 | 984 VIII 14 | 2080 690 | 9 3 | 15·9 | 107 | 40 | −135 | − 14 |
| 3385 | 985 II 8 | 2080 868 | 6 46 | 1·1 | 35 | — | − 98 | + 14 |
| 3386 | 985 VIII 3 | 2081 044 | 12 27 | 0·2 | 15 | — | +175 | − 17 |
| 3387 | 986 VI 24 | 2081 369 | 15 28 | 3·7 | 62 | — | +129 | − 24 |
| 3388 | 986 XII 19 | 2081 547 | 4 11 | 11·1 | 96 | — | − 62 | + 24 |
| 3389 | 987 VI 14 | 2081 724 | 8 37 | 20·1 | 111 | 50 | −130 | − 23 |
| 3390 | 987 XII 8 | 2081 901 | 3 36 | 17·6 | 110 | 46 | − 55 | + 23 |
| 3391 | 988 VI 3 | 2082 079 | 0 21 | 8·5 | 88 | — | − 6 | − 22 |
| 3392 | 988 XI 26 | 2082 255 | 8 37 | 3·1 | 57 | — | −131 | + 22 |
| 3393 | 990 IV 12 | 2082 757 | 21 43 | 9·1 | 90 | — | + 34 | − 9 |
| 3394 | 990 X 7 | 2082 935 | 2 13 | 11·5 | 97 | — | − 37 | + 6 |
| 3395 | 991 IV 1 | 2083 111 | 23 51 | 18·5 | 110 | 48 | + 3 | − 6 |
| 3396 | 991 IX 26 | 2083 289 | 14 45 | 17·8 | 110 | 46 | +136 | + 2 |
| 3397 | 992 III 21 | 2083 466 | 8 46 | 2·8 | 54 | — | −130 | − 1 |
| 3398 | 992 IX 14 | 2083 643 | 20 24 | 0·7 | 28 | — | + 52 | − 3 |
| 3399 | 994 I 30 | 2084 146 | 5 34 | 13·9 | 104 | 30 | − 79 | + 17 |
| 3400 | 994 VII 25 | 2084 322 | 10 12 | 13·5 | 103 | 27 | −152 | − 19 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3401 | 995 I 19 | 2084 500 | 15h 21m | 14·9 | 106m | 36m | +134 | +19 |
| 3402 | 995 VII 14 | 2084 676 | 22 49 | 14·6 | 105 | 34 | +19 | −21 |
| 3403 | 997 V 24 | 2085 356 | 23 31 | 7·0 | 81 | — | +6 | −21 |
| 3404 | 997 XI 17 | 2085 533 | 6 6 | 10·2 | 94 | — | −95 | +20 |
| 3405 | 998 V 14 | 2085 711 | 7 23 | 20·9 | 112 | 51 | −112 | −19 |
| 3406 | 998 XI 6 | 2085 887 | 19 43 | 19·4 | 110 | 49 | +60 | +17 |
| 3407 | 999 V 3 | 2086 065 | 8 53 | 3·7 | 62 | — | −135 | −16 |
| 3408 | 999 X 27 | 2086 242 | 11 33 | 4·6 | 68 | — | −177 | +13 |
| 3409 | 1001 III 12 | 2086 744 | 7 42 | 12·3 | 100 | 12 | −113 | +1 |
| 3410 | 1001 IX 5 | 2086 921 | 15 58 | 10·6 | 95 | — | +120 | −5 |
| 3411 | 1002 III 1 | 2087 098 | 23 17 | 17·2 | 109 | 45 | +14 | +5 |
| 3412 | 1002 VIII 25 | 2087 275 | 15 58 | 17·4 | 109 | 45 | +121 | −9 |
| 3413 | 1003 II 19 | 2087 453 | 15 12 | 1·7 | 43 | — | +136 | +9 |
| 3414 | 1003 VIII 14 | 2087 629 | 19 38 | 1·8 | 44 | — | +66 | −13 |
| 3415 | 1004 VII 4 | 2087 954 | 22 53 | 2·0 | 46 | — | +18 | −22 |
| 3416 | 1004 XII 29 | 2088 132 | 12 15 | 10·8 | 95 | — | +178 | +23 |
| 3417 | 1005 VI 24 | 2088 309 | 16 7 | 18·5 | 110 | 48 | +119 | −23 |
| 3418 | 1005 XII 18 | 2088 486 | 11 49 | 17·7 | 110 | 46 | 177 | +23 |
| 3419 | 1006 VI 14 | 2088 664 | 7 34 | 10·1 | 93 | — | −114 | −23 |
| 3420 | 1006 XII 7 | 2088 840 | 17 8 | 3·2 | 58 | — | +102 | +23 |
| 3421 | 1008 IV 23 | 2089 343 | 4 25 | 7·5 | 83 | — | −67 | −14 |
| 3422 | 1008 X 17 | 2089 520 | 10 44 | 11·0 | 96 | — | 165 | +11 |
| 3423 | 1009 IV 12 | 2089 697 | 7 4 | 19·9 | 111 | 50 | −107 | −10 |
| 3424 | 1009 X 6 | 2089 874 | 22 43 | 18·5 | 110 | 48 | +16 | +7 |
| 3425 | 1010 IV 1 | 2090 051 | 16 32 | 4·0 | 64 | — | +112 | −7 |
| 3426 | 1010 IX 26 | 2090 229 | 3 51 | 1·6 | 42 | — | −60 | +3 |
| 3427 | 1012 II 10 | 2090 731 | 14 0 | 13·5 | 103 | 27 | +154 | +12 |
| 3428 | 1012 VIII 4 | 2090 907 | 17 28 | 12·1 | 99 | 7 | +99 | −16 |
| 3429 | 1013 I 29 | 2091 085 | 23 35 | 15·3 | 106 | 37 | +10 | +16 |
| 3430 | 1013 VII 25 | 2091 262 | 6 20 | 16·1 | 107 | 41 | −94 | −19 |
| 3431 | 1014 VII 14 | 2091 616 | 23 9 | 0·4 | 21 | — | +14 | −21 |
| 3432 | 1015 VI 5 | 2091 942 | 6 36 | 5·2 | 72 | — | −100 | −23 |
| 3433 | 1015 XI 28 | 2092 118 | 14 43 | 10·0 | 93 | — | +137 | +22 |
| 3434 | 1016 V 24 | 2092 296 | 14 5 | 21·7 | 112 | 52 | +148 | −22 |
| 3435 | 1016 XI 17 | 2092 473 | 4 28 | 19·7 | 111 | 50 | −70 | +21 |
| 3436 | 1017 V 13 | 2092 650 | 15 26 | 5·4 | 73 | — | +127 | −19 |
| 3437 | 1017 XI 6 | 2092 827 | 20 19 | 4·9 | 70 | — | +51 | +18 |
| 3438 | 1019 III 23 | 2093 329 | 15 42 | 11·3 | 97 | — | +126 | −3 |
| 3439 | 1019 IX 16 | 2093 506 | 23 13 | 9·4 | 91 | — | +10 | −1 |
| 3440 | 1020 III 12 | 2093 684 | 7 32 | 18·1 | 110 | 47 | −111 | +1 |
| 3441 | 1020 IX 4 | 2093 860 | 23 4 | 18·7 | 110 | 48 | +13 | −6 |
| 3442 | 1021 III 1 | 2094 038 | 23 29 | 2·3 | 49 | — | +11 | +5 |
| 3443 | 1021 VIII 25 | 2094 215 | 3 1 | 3·0 | 56 | — | −45 | −9 |
| 3444 | 1022 VII 16 | 2094 540 | 6 25 | 0·8 | 30 | — | −95 | −21 |
| 3445 | 1023 I 9 | 2094 717 | 20 13 | 10·7 | 95 | — | +60 | +21 |
| 3446 | 1023 VII 5 | 2094 894 | 23 35 | 16·9 | 109 | 44 | +7 | −22 |
| 3447 | 1023 XII 29 | 2095 071 | 20 2 | 17·9 | 110 | 47 | +62 | +23 |
| 3448 | 1024 VI 24 | 2095 249 | 14 46 | 11·7 | 98 | — | +139 | −23 |
| 3449 | 1024 XII 18 | 2095 426 | 1 46 | 3·4 | 59 | — | −26 | +23 |
| 3450 | 1026 V 4 | 2095 928 | 11 2 | 5·8 | 75 | — | −167 | −17 |
| 3451 | 1026 X 28 | 2096 105 | 19h 15m | 10·5 | 94m | —m | +67 | +15 |
| 3452 | 1027 IV 23 | 2096 282 | 14 8 | 21·5 | 112 | 51 | +147 | −15 |
| 3453 | 1027 X 18 | 2096 460 | 6 53 | 19·0 | 110 | 49 | −107 | +12 |
| 3454 | 1028 IV 12 | 2096 637 | 0 7 | 5·3 | 72 | — | −2 | −10 |
| 3455 | 1028 X 6 | 2096 814 | 11 27 | 2·2 | 48 | — | −175 | +7 |
| 3456 | 1030 II 20 | 2097 316 | 22 18 | 13·0 | 102 | 22 | +29 | +9 |
| 3457 | 1030 VIII 16 | 2097 493 | 0 48 | 10·9 | 96 | — | −11 | −12 |
| 3458 | 1031 II 10 | 2097 671 | 7 35 | 15·6 | 107 | 39 | −110 | +12 |
| 3459 | 1031 VIII 5 | 2097 847 | 13 56 | 17·6 | 110 | 46 | +152 | −15 |
| 3460 | 1032 VII 25 | 2098 202 | 6 45 | 1·9 | 45 | — | −100 | −19 |
| 3461 | 1033 VI 15 | 2098 527 | 13 41 | 3·3 | 58 | — | +154 | −23 |
| 3462 | 1033 XII 8 | 2098 703 | 23 25 | 10·2 | 94 | — | +8 | +23 |
| 3463 | 1034 VI 4 | 2098 881 | 20 40 | 19·9 | 111 | 50 | +49 | −23 |
| 3464 | 1034 XI 28 | 2099 058 | 13 20 | 19·6 | 111 | 50 | +158 | +22 |
| 3465 | 1035 V 24 | 2099 235 | 21 51 | 7·4 | 83 | — | +31 | −22 |
| 3466 | 1035 XI 18 | 2099 413 | 5 1 | 5·1 | 71 | — | 78 | +21 |
| 3467 | 1037 IV 2 | 2099 914 | 23 26 | 10·4 | 94 | — | +9 | −7 |
| 3468 | 1037 IX 27 | 2100 092 | 6 31 | 8·6 | 88 | — | −101 | +3 |
| 3469 | 1038 III 23 | 2100 269 | 15 38 | 18·9 | 110 | 49 | +127 | −3 |
| 3470 | 1038 IX 16 | 2100 446 | 6 17 | 19·7 | 111 | 50 | −96 | −1 |
| 3471 | 1039 III 13 | 2100 624 | 7 33 | 2·9 | 55 | — | 111 | +1 |
| 3472 | 1039 IX 5 | 2100 800 | 10 27 | 4·0 | 64 | — | −158 | −5 |
| 3473 | 1041 I 20 | 2101 303 | 4 8 | 10·5 | 94 | — | −58 | +19 |
| 3474 | 1041 VII 16 | 2101 480 | 7 6 | 15·5 | 106 | 38 | −105 | −21 |
| 3475 | 1042 I 9 | 2101 657 | 4 10 | 17·8 | 110 | 46 | −59 | +21 |
| 3476 | 1042 VII 5 | 2101 834 | 21 56 | 13·2 | 102 | 24 | +32 | −22 |
| 3477 | 1042 XII 29 | 2102 011 | 10 23 | 3·5 | 60 | — | −154 | +23 |
| 3478 | 1044 V 14 | 2102 513 | 17 35 | 4·2 | 65 | — | +95 | −20 |
| 3479 | 1044 XI 8 | 2102 691 | 3 51 | 10·2 | 94 | — | −62 | +18 |
| 3480 | 1045 V 3 | 2102 867 | 21 4 | 21·7 | 112 | 52 | +42 | −17 |
| 3481 | 1045 X 28 | 2103 045 | 15 2 | 19·2 | 110 | 49 | +130 | +15 |
| 3482 | 1046 IV 23 | 2103 222 | 7 41 | 6·6 | 79 | — | −116 | −14 |
| 3483 | 1046 X 17 | 2103 399 | 19 10 | 2·7 | 53 | — | +68 | +12 |
| 3484 | 1048 III 3 | 2103 902 | 6 29 | 12·4 | 100 | 14 | −94 | +15 |
| 3485 | 1048 VIII 26 | 2104 078 | 8 20 | 9·6 | 92 | — | −125 | −9 |
| 3486 | 1049 II 20 | 2104 256 | 15 32 | 16·2 | 107 | 42 | +131 | +9 |
| 3487 | 1049 VIII 15 | 2104 432 | 21 40 | 18·9 | 110 | 49 | +36 | −12 |
| 3488 | 1050 VIII 5 | 2104 787 | 14 25 | 3·2 | 58 | — | +145 | −15 |
| 3489 | 1051 VI 26 | 2105 112 | 20 42 | 1·7 | 43 | — | +50 | −23 |
| 3490 | 1051 XII 20 | 2105 289 | 8 8 | 10·0 | 93 | — | −121 | +23 |
| 3491 | 1052 VI 15 | 2105 467 | 3 13 | 18·0 | 110 | 47 | −49 | −23 |
| 3492 | 1052 XII 8 | 2105 643 | 22 13 | 19·8 | 111 | 50 | +26 | +23 |
| 3493 | 1053 VI 4 | 2105 821 | 4 18 | 9·4 | 91 | — | 65 | −23 |
| 3494 | 1053 XI 28 | 2105 998 | 13 48 | 5·0 | 71 | — | +151 | +22 |
| 3495 | 1055 IV 14 | 2106 500 | 7 12 | 9·3 | 91 | — | −109 | −11 |
| 3496 | 1055 X 8 | 2106 677 | 14 3 | 7·7 | 84 | — | +145 | +8 |
| 3497 | 1056 IV 2 | 2106 854 | 23 38 | 20·1 | 111 | 50 | +6 | −7 |
| 3498 | 1056 IX 26 | 2107 031 | 13 41 | 20·5 | 111 | 50 | +152 | +3 |
| 3499 | 1057 III 23 | 2107 209 | 15 28 | 3·8 | 62 | — | +129 | −3 |
| 3500 | 1057 IX 15 | 2107 385 | 18 9 | 5·0 | 71 | — | +86 | −1 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3501 | 1059 I 31 | 2107 888 | 11h 54m | 9·9 | 93m | —m | −174 | +15 |
| 3502 | 1059 VII 27 | 2108 065 | 14 42 | 13·9 | 104 | 30 | +141 | −18 |
| 3503 | 1060 I 20 | 2108 242 | 12 15 | 18·4 | 110 | 48 | 180 | +19 |
| 3504 | 1060 VII 16 | 2108 420 | 5 7 | 14·8 | 106 | 35 | −75 | −21 |
| 3505 | 1061 I 8 | 2108 596 | 18 57 | 3·7 | 62 | — | +79 | +21 |
| 3506 | 1062 V 26 | 2109 099 | 0 4 | 2·3 | 49 | — | −2 | −22 |
| 3507 | 1062 XI 19 | 2109 276 | 12 38 | 10·1 | 93 | — | +167 | +21 |
| 3508 | 1063 V 15 | 2109 453 | 4 2 | 19·9 | 111 | 50 | −62 | −20 |
| 3509 | 1063 XI 8 | 2109 630 | 23 21 | 19·4 | 110 | 49 | +6 | +18 |
| 3510 | 1064 V 3 | 2109 807 | 15 7 | 8·3 | 87 | — | +132 | −17 |
| 3511 | 1064 X 28 | 2109 985 | 2 56 | 3·1 | 57 | — | −48 | +15 |
| 3512 | 1066 III 14 | 2110 487 | 14 28 | 11·4 | 97 | — | +145 | 0 |
| 3513 | 1066 IX 6 | 2110 663 | 15 59 | 8·6 | 88 | — | +119 | −5 |
| 3514 | 1067 III 3 | 2110 841 | 23 16 | 16·9 | 109 | 44 | +14 | +5 |
| 3515 | 1067 VIII 27 | 2111 018 | 5 31 | 20·0 | 111 | 50 | −83 | −8 |
| 3516 | 1068 II 21 | 2111 196 | 0 57 | 0·7 | 28 | — | −10 | +9 |
| 3517 | 1068 VIII 15 | 2111 372 | 22 15 | 4·4 | 67 | — | +27 | −12 |
| 3518 | 1069 XII 30 | 2111 874 | 16 49 | 10·1 | 93 | — | +110 | +23 |
| 3519 | 1070 VI 26 | 2112 052 | 9 45 | 16·0 | 107 | 41 | −146 | −23 |
| 3520 | 1070 XII 20 | 2112 229 | 7 6 | 19·7 | 111 | 50 | −106 | +23 |
| 3521 | 1071 VI 15 | 2112 406 | 10 41 | 11·2 | 97 | — | −161 | −23 |
| 3522 | 1071 XII 9 | 2112 583 | 22 39 | 5·1 | 71 | — | +19 | +23 |
| 3523 | 1073 IV 24 | 2113 085 | 14 48 | 7·9 | 85 | — | +137 | −15 |
| 3524 | 1073 X 18 | 2113 262 | 21 43 | 7·0 | 81 | — | +30 | +12 |
| 3525 | 1074 IV 14 | 2113 440 | 7 26 | 21·4 | 112 | 51 | −112 | −11 |
| 3526 | 1074 X 7 | 2113 616 | 21 18 | 21·5 | 112 | 51 | +37 | +8 |
| 3527 | 1075 IV 3 | 2113 794 | 23 18 | 4·8 | 70 | — | +10 | −8 |
| 3528 | 1075 IX 27 | 2113 971 | 1 59 | 6·0 | 76 | — | −33 | +3 |
| 3529 | 1077 II 10 | 2114 473 | 19 38 | 9·6 | 92 | — | +69 | +12 |
| 3530 | 1077 VIII 6 | 2114 650 | 22 18 | 12·3 | 100 | 12 | +27 | −15 |
| 3531 | 1078 I 30 | 2114 827 | 20 18 | 18·8 | 110 | 49 | +60 | +15 |
| 3532 | 1078 VII 27 | 2115 005 | 12 22 | 16·3 | 108 | 42 | +176 | −18 |
| 3533 | 1079 I 20 | 2115 182 | 3 26 | 4·0 | 64 | — | −48 | +19 |
| 3534 | 1080 VI 5 | 2115 684 | 6 33 | 0·4 | 21 | — | −99 | −23 |
| 3535 | 1080 XI 29 | 2115 861 | 21 19 | 9·8 | 92 | — | +38 | +22 |
| 3536 | 1081 V 25 | 2116 038 | 11 0 | 18·3 | 110 | 48 | −166 | −22 |
| 3537 | 1081 XI 19 | 2116 216 | 7 43 | 19·7 | 111 | 50 | −119 | +21 |
| 3538 | 1082 V 14 | 2116 392 | 22 30 | 9·7 | 92 | — | +21 | −20 |
| 3539 | 1082 XI 8 | 2116 570 | 10 52 | 3·3 | 58 | — | −167 | +18 |
| 3540 | 1084 III 24 | 2117 072 | 22 20 | 10·4 | 94 | — | +26 | −4 |
| 3541 | 1084 IX 16 | 2117 248 | 23 50 | 7·8 | 85 | — | +1 | −1 |
| 3542 | 1085 III 14 | 2117 427 | 6 49 | 18·0 | 110 | 47 | −100 | +1 |
| 3543 | 1085 IX 6 | 2117 603 | 13 28 | 21·1 | 112 | 51 | +157 | −5 |
| 3544 | 1086 III 3 | 2117 781 | 8 20 | 1·5 | 40 | — | −122 | +5 |
| 3545 | 1086 VIII 27 | 2117 958 | 6 9 | 5·5 | 73 | — | −92 | −8 |
| 3546 | 1088 I 11 | 2118 460 | 1 31 | 10·0 | 93 | — | −19 | +21 |
| 3547 | 1088 VII 6 | 2118 637 | 16 16 | 14·1 | 104 | 31 | +117 | −22 |
| 3548 | 1088 XII 30 | 2118 814 | 16 0 | 19·8 | 111 | 50 | +122 | +23 |
| 3549 | 1089 VI 25 | 2118 991 | 17 0 | 13·3 | 103 | 25 | +105 | −23 |
| 3550 | 1089 XII 20 | 2119 169 | 7 32 | 5·0 | 71 | — | −112 | +23 |
| 3551 | 1091 V 5 | 2119 670 | 22h 23m | 6·4 | 78m | —m | +23 | −18 |
| 3552 | 1091 X 30 | 2119 848 | 5 27 | 6·5 | 78 | — | −86 | +15 |
| 3553 | 1092 IV 24 | 2120 025 | 15 12 | 22·8 | 112 | 52 | +131 | −15 |
| 3554 | 1092 X 18 | 2120 202 | 5 4 | 21·8 | 112 | 52 | −80 | +12 |
| 3555 | 1093 IV 14 | 2120 380 | 6 59 | 5·9 | 75 | — | −105 | −11 |
| 3556 | 1093 X 7 | 2120 556 | 9 58 | 6·7 | 79 | — | −153 | +7 |
| 3557 | 1095 II 22 | 2121 059 | 3 8 | 8·9 | 90 | — | −44 | +9 |
| 3558 | 1095 VIII 18 | 2121 236 | 5 59 | 11·0 | 96 | — | −89 | −12 |
| 3559 | 1096 II 11 | 2121 413 | 4 12 | 19·2 | 110 | 49 | −59 | +12 |
| 3560 | 1096 VIII 6 | 2121 590 | 19 39 | 17·8 | 110 | 46 | +67 | −15 |
| 3561 | 1097 I 30 | 2121 767 | 11 51 | 4·3 | 66 | — | −174 | +16 |
| 3562 | 1098 XII 11 | 2122 447 | 6 5 | 9·9 | 93 | — | −92 | +23 |
| 3563 | 1099 VI 5 | 2122 623 | 17 51 | 16·5 | 108 | 42 | +91 | −23 |
| 3564 | 1099 XI 30 | 2122 801 | 16 4 | 19·5 | 110 | 49 | +117 | +22 |
| 3565 | 1100 V 25 | 2122 978 | 5 55 | 11·5 | 97 | — | −90 | −22 |
| 3566 | 1100 XI 18 | 2123 155 | 18 53 | 3·5 | 60 | — | +74 | +21 |
| 3567 | 1102 IV 5 | 2123 658 | 5 59 | 9·2 | 91 | — | −90 | −8 |
| 3568 | 1102 IX 28 | 2123 834 | 7 46 | 6·9 | 80 | — | −120 | +4 |
| 3569 | 1103 III 25 | 2124 012 | 14 10 | 19·0 | 110 | 49 | +148 | −4 |
| 3570 | 1103 IX 17 | 2124 188 | 21 37 | 22·1 | 112 | 52 | +34 | +1 |
| 3571 | 1104 III 13 | 2124 366 | 15 35 | 2·3 | 49 | — | +128 | +1 |
| 3572 | 1104 IX 6 | 2124 543 | 14 7 | 6·5 | 78 | — | +147 | −4 |
| 3573 | 1106 I 21 | 2125 045 | 10 7 | 10·0 | 93 | — | −148 | +18 |
| 3574 | 1106 VII 17 | 2125 222 | 22 54 | 12·4 | 100 | 14 | +18 | −20 |
| 3575 | 1107 I 11 | 2125 400 | 0 55 | 19·9 | 111 | 50 | −10 | +21 |
| 3576 | 1107 VII 6 | 2125 576 | 23 29 | 15·1 | 106 | 36 | +9 | −22 |
| 3577 | 1107 XII 31 | 2125 754 | 16 21 | 4·9 | 70 | — | +117 | +23 |
| 3578 | 1109 V 16 | 2126 256 | 5 52 | 5·2 | 72 | — | −89 | −20 |
| 3579 | 1109 XI 9 | 2126 433 | 13 22 | 6·0 | 76 | — | +156 | +19 |
| 3580 | 1110 V 5 | 2126 610 | 22 53 | 21·5 | 112 | 51 | +15 | −18 |
| 3581 | 1110 X 29 | 2126 787 | 12 55 | 21·5 | 112 | 51 | +162 | +15 |
| 3582 | 1111 IV 25 | 2126 965 | 14 36 | 7·4 | 83 | — | +140 | −15 |
| 3583 | 1111 X 18 | 2127 141 | 18 7 | 7·3 | 82 | — | +84 | +12 |
| 3584 | 1113 III 4 | 2127 644 | 10 33 | 8·1 | 86 | — | −156 | +5 |
| 3585 | 1113 VIII 28 | 2127 821 | 13 52 | 9·9 | 93 | — | +152 | −7 |
| 3586 | 1114 II 21 | 2127 998 | 11 57 | 20·0 | 111 | 50 | −176 | +9 |
| 3587 | 1114 VIII 18 | 2128 176 | 3 5 | 19·1 | 110 | 49 | −46 | −12 |
| 3588 | 1115 II 10 | 2128 352 | 20 10 | 4·7 | 69 | — | +62 | +12 |
| 3589 | 1115 VIII 7 | 2128 530 | 9 30 | 1·2 | 36 | — | −141 | −15 |
| 3590 | 1116 XII 21 | 2129 032 | 14 52 | 9·7 | 92 | — | +138 | +23 |
| 3591 | 1117 VI 16 | 2129 209 | 0 49 | 14·8 | 106 | 35 | −12 | −23 |
| 3592 | 1117 XII 11 | 2129 387 | 0 31 | 19·7 | 111 | 50 | −8 | +23 |
| 3593 | 1118 VI 5 | 2129 563 | 13 13 | 13·3 | 103 | 25 | +161 | −23 |
| 3594 | 1118 XI 30 | 2129 741 | 2 54 | 3·6 | 61 | — | −45 | +22 |
| 3595 | 1120 IV 15 | 2130 243 | 13 35 | 7·9 | 85 | — | +156 | −12 |
| 3596 | 1120 X 8 | 2130 419 | 15 57 | 6·4 | 78 | — | +117 | +8 |
| 3597 | 1121 IV 4 | 2130 597 | 21 26 | 20·2 | 111 | 50 | +39 | −8 |
| 3598 | 1121 IX 28 | 2130 774 | 5 51 | 22·7 | 112 | 52 | −91 | +4 |
| 3599 | 1122 III 24 | 2130 951 | 22 42 | 3·5 | 60 | — | +20 | −4 |
| 3600 | 1122 IX 17 | 2131 128 | 22 13 | 7·3 | 82 | — | +25 | +1 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3601 | 1124 II 1 | 2131 630 | 18h 38m | 9·7 | 92m | —m | + 85 | + 15 |
| 3602 | 1124 VII 28 | 2131 808 | 5 32 | 10·6 | 95 | — | − 82 | − 18 |
| 3603 | 1125 I 21 | 2131 985 | 9 39 | 20·2 | 111 | 50 | −141 | + 18 |
| 3604 | 1125 VII 17 | 2132 162 | 6 5 | 16·8 | 109 | 43 | − 90 | − 20 |
| 3605 | 1126 I 11 | 2132 340 | 1 6 | 5·0 | 71 | — | − 13 | + 21 |
| 3606 | 1126 VII 6 | 2132 516 | 9 47 | 0·9 | 31 | — | −146 | − 22 |
| 3607 | 1127 V 27 | 2132 841 | 13 20 | 3·5 | 60 | — | +159 | − 22 |
| 3608 | 1127 XI 20 | 2133 018 | 21 16 | 5·9 | 75 | — | + 38 | + 21 |
| 3609 | 1128 V 16 | 2133 196 | 6 27 | 19·8 | 111 | 50 | − 98 | − 20 |
| 3610 | 1128 XI 8 | 2133 372 | 20 55 | 21·4 | 112 | 51 | + 42 | + 18 |
| 3611 | 1129 V 5 | 2133 550 | 22 0 | 8·8 | 89 | — | + 29 | − 18 |
| 3612 | 1129 X 29 | 2133 727 | 2 25 | 7·6 | 84 | — | − 40 | + 15 |
| 3613 | 1131 III 15 | 2134 229 | 17 47 | 6·9 | 80 | — | + 95 | 0 |
| 3614 | 1131 IX 8 | 2134 406 | 21 50 | 8·7 | 89 | — | + 31 | − 3 |
| 3615 | 1132 III 3 | 2134 583 | 19 42 | 20·8 | 112 | 51 | + 67 | + 5 |
| 3616 | 1132 VIII 28 | 2134 761 | 10 32 | 20·3 | 111 | 50 | −158 | − 8 |
| 3617 | 1133 II 21 | 2134 938 | 4 26 | 5·5 | 73 | — | − 63 | + 9 |
| 3618 | 1133 VIII 17 | 2135 115 | 16 28 | 2·8 | 54 | — | +113 | − 12 |
| 3619 | 1135 I 1 | 2135 617 | 23 42 | 9·5 | 91 | — | + 7 | + 22 |
| 3620 | 1135 VI 27 | 2135 794 | 7 44 | 13·1 | 102 | 23 | −116 | − 23 |
| 3621 | 1135 XII 22 | 2135 972 | 8 58 | 19·9 | 111 | 50 | −134 | + 23 |
| 3622 | 1136 VI 15 | 2136 148 | 20 36 | 14·9 | 106 | 36 | + 51 | − 23 |
| 3623 | 1136 XII 10 | 2136 326 | 10 59 | 3·9 | 63 | — | 165 | + 23 |
| 3624 | 1138 IV 26 | 2136 828 | 20 59 | 6·5 | 78 | — | + 44 | − 15 |
| 3625 | 1138 X 20 | 2137 005 | 0 17 | 5·9 | 75 | — | − 8 | + 12 |
| 3626 | 1139 IV 16 | 2137 183 | 4 31 | 21·7 | 112 | 52 | − 68 | − 12 |
| 3627 | 1139 X 9 | 2137 359 | 14 18 | 22·1 | 112 | 52 | +142 | + 8 |
| 3628 | 1140 IV 4 | 2137 537 | 5 38 | 5·0 | 71 | — | − 85 | − 8 |
| 3629 | 1140 IX 28 | 2137 714 | 6 25 | 7·9 | 85 | — | − 99 | + 4 |
| 3630 | 1142 II 12 | 2138 216 | 3 4 | 9·3 | 91 | — | − 42 | + 12 |
| 3631 | 1142 VIII 8 | 2138 393 | 12 17 | 9·0 | 90 | — | +177 | − 14 |
| 3632 | 1143 II 1 | 2138 570 | 18 20 | 20·6 | 112 | 51 | + 89 | + 15 |
| 3633 | 1143 VII 28 | 2138 747 | 12 38 | 18·8 | 110 | 49 | +172 | − 18 |
| 3634 | 1144 I 22 | 2138 925 | 9 48 | 5·2 | 72 | — | −143 | + 18 |
| 3635 | 1144 VII 16 | 2139 101 | 16 44 | 2·5 | 51 | — | +111 | − 20 |
| 3636 | 1145 VI 6 | 2139 426 | 20 45 | 2·0 | 46 | — | + 48 | − 23 |
| 3637 | 1145 XII 1 | 2139 604 | 5 17 | 5·6 | 74 | — | − 81 | + 22 |
| 3638 | 1146 V 27 | 2139 781 | 13 57 | 18·2 | 110 | 47 | +150 | − 22 |
| 3639 | 1146 XI 20 | 2139 958 | 4 59 | 21·1 | 112 | 51 | − 77 | + 21 |
| 3640 | 1147 V 17 | 2140 136 | 5 18 | 10·4 | 94 | — | − 81 | − 20 |
| 3641 | 1147 XI 9 | 2140 312 | 10 53 | 7·9 | 85 | — | −167 | + 18 |
| 3642 | 1149 III 26 | 2140 815 | 0 51 | 5·9 | 75 | — | − 12 | − 4 |
| 3643 | 1149 IX 19 | 2140 992 | 5 55 | 7·6 | 84 | — | − 91 | + 1 |
| 3644 | 1150 III 15 | 2141 169 | 3 16 | 21·8 | 112 | 52 | − 47 | 0 |
| 3645 | 1150 IX 8 | 2141 346 | 18 9 | 21·3 | 112 | 51 | + 86 | − 3 |
| 3646 | 1151 III 4 | 2141 523 | 12 30 | 6·2 | 77 | — | +175 | + 4 |
| 3647 | 1151 VIII 28 | 2141 700 | 23 25 | 4·0 | 64 | — | + 8 | − 7 |
| 3648 | 1153 I 12 | 2142 203 | 8 17 | 9·3 | 91 | — | −121 | + 21 |
| 3649 | 1153 VII 7 | 2142 379 | 14 47 | 11·5 | 97 | — | +139 | − 22 |
| 3650 | 1154 I 1 | 2142 557 | 17 19 | 19·8 | 111 | 50 | +103 | + 22 |
| 3651 | 1154 VI 27 | 2142 734 | 3h 57m | 16·6 | 108m | 43m | − 59 | − 23 |
| 3652 | 1154 XII 21 | 2142 911 | 19 4 | 3·9 | 63 | — | + 75 | + 23 |
| 3653 | 1155 VI 16 | 2143 088 | 20 57 | 0·8 | 30 | — | + 46 | − 23 |
| 3654 | 1156 V 7 | 2143 414 | 4 13 | 4·7 | 69 | — | − 64 | − 18 |
| 3655 | 1156 X 30 | 2143 590 | 8 40 | 5·6 | 74 | — | −134 | + 15 |
| 3656 | 1157 IV 26 | 2143 768 | 11 24 | 21·1 | 112 | 51 | −172 | − 15 |
| 3657 | 1157 X 19 | 2143 944 | 22 45 | 21·7 | 112 | 52 | + 15 | + 12 |
| 3658 | 1158 IV 15 | 2144 122 | 12 29 | 6·5 | 78 | — | +172 | − 12 |
| 3659 | 1158 X 9 | 2144 299 | 14 48 | 8·7 | 89 | — | +134 | + 8 |
| 3660 | 1160 II 23 | 2144 801 | 11 20 | 8·9 | 90 | — | −167 | + 8 |
| 3661 | 1160 VIII 18 | 2144 978 | 19 8 | 7·2 | 82 | — | + 73 | − 11 |
| 3662 | 1161 II 12 | 2145 156 | 2 53 | 20·9 | 112 | 51 | − 39 | + 12 |
| 3663 | 1161 VIII 7 | 2145 332 | 19 23 | 20·4 | 111 | 50 | + 70 | − 15 |
| 3664 | 1162 II 1 | 2145 510 | 18 20 | 5·3 | 72 | — | + 89 | + 15 |
| 3665 | 1162 VII 27 | 2145 686 | 23 48 | 4·3 | 66 | — | + 4 | − 18 |
| 3666 | 1163 VI 18 | 2146 012 | 4 8 | 0·6 | 26 | — | − 62 | − 23 |
| 3667 | 1163 XII 12 | 2146 189 | 13 23 | 5·4 | 73 | — | +159 | + 23 |
| 3668 | 1164 VI 6 | 2146 366 | 21 22 | 16·6 | 108 | 43 | + 39 | − 23 |
| 3669 | 1164 XI 30 | 2146 543 | 13 12 | 20·7 | 112 | 51 | +160 | + 22 |
| 3670 | 1165 V 27 | 2146 721 | 12 33 | 12·0 | 99 | 0 | +171 | − 22 |
| 3671 | 1165 XI 19 | 2146 897 | 19 21 | 8·2 | 87 | — | + 67 | + 21 |
| 3672 | 1167 IV 6 | 2147 400 | 7 54 | 4·5 | 67 | — | −118 | − 9 |
| 3673 | 1167 IX 30 | 2147 577 | 14 5 | 6·9 | 80 | — | +145 | + 5 |
| 3674 | 1168 III 25 | 2147 754 | 10 42 | 21·6 | 112 | 52 | −160 | − 4 |
| 3675 | 1168 IX 19 | 2147 932 | 1 52 | 22·3 | 112 | 52 | − 30 | + 1 |
| 3676 | 1169 III 14 | 2148 108 | 20 30 | 7·1 | 81 | — | + 54 | 0 |
| 3677 | 1169 IX 8 | 2148 286 | 6 34 | 5·3 | 72 | — | −100 | − 3 |
| 3678 | 1171 I 23 | 2148 788 | 16 53 | 9·2 | 91 | — | +111 | + 17 |
| 3679 | 1171 VII 18 | 2148 964 | 21 51 | 9·9 | 93 | — | + 34 | − 20 |
| 3680 | 1172 I 13 | 2149 143 | 1 35 | 19·9 | 111 | 50 | − 21 | + 21 |
| 3681 | 1172 VII 7 | 2149 319 | 11 22 | 18·1 | 110 | 47 | −170 | − 22 |
| 3682 | 1173 I 1 | 2149 497 | 3 5 | 4·2 | 65 | — | − 44 | + 23 |
| 3683 | 1173 VI 27 | 2149 674 | 4 23 | 2·3 | 49 | — | − 65 | − 23 |
| 3684 | 1174 V 18 | 2149 999 | 11 25 | 3·2 | 58 | — | −172 | − 20 |
| 3685 | 1174 XI 10 | 2150 175 | 17 10 | 5·4 | 73 | — | + 99 | + 19 |
| 3686 | 1175 V 7 | 2150 353 | 18 12 | 19·3 | 110 | 49 | + 86 | − 18 |
| 3687 | 1175 X 31 | 2150 530 | 7 28 | 21·1 | 112 | 51 | −116 | + 16 |
| 3688 | 1176 IV 25 | 2150 707 | 19 9 | 8·1 | 86 | — | + 72 | − 15 |
| 3689 | 1176 X 19 | 2150 884 | 23 20 | 9·0 | 90 | — | + 6 | + 12 |
| 3690 | 1178 III 5 | 2151 386 | 19 34 | 8·2 | 87 | — | + 69 | + 4 |
| 3691 | 1178 VIII 30 | 2151 564 | 2 3 | 5·9 | 75 | — | − 31 | − 7 |
| 3692 | 1179 II 23 | 2151 741 | 11 24 | 21·5 | 112 | 51 | −168 | + 8 |
| 3693 | 1179 VIII 19 | 2151 918 | 2 17 | 21·9 | 112 | 52 | − 34 | − 11 |
| 3694 | 1180 II 13 | 2152 096 | 2 51 | 5·7 | 74 | — | − 39 | + 11 |
| 3695 | 1180 VIII 7 | 2152 272 | 6 59 | 5·8 | 75 | — | −104 | − 15 |
| 3696 | 1181 XII 22 | 2152 774 | 21 23 | 5·2 | 72 | — | + 40 | + 23 |
| 3697 | 1182 VI 18 | 2152 952 | 4 52 | 15·1 | 106 | 36 | − 73 | − 23 |
| 3698 | 1182 XII 11 | 2153 128 | 21 27 | 20·8 | 112 | 51 | + 38 | + 23 |
| 3699 | 1183 VI 7 | 2153 306 | 19 42 | 13·7 | 103 | 28 | + 64 | − 23 |
| 3700 | 1183 XII 1 | 2153 483 | 3 56 | 8·3 | 87 | — | − 61 | + 22 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3701 | 1185 | IV | 16 | 2153 985 | 14h 41m | 3·0 | 56m | —m | +139 | −12 |
| 3702 | 1185 | X | 10 | 2154 162 | 22 24 | 6·4 | 78 | — | +20 | +9 |
| 3703 | 1186 | IV | 5 | 2154 339 | 18 3 | 20·3 | 111 | 50 | +89 | −9 |
| 3704 | 1186 | IX | 30 | 2154 517 | 9 37 | 21·5 | 112 | 51 | −148 | +4 |
| 3705 | 1187 | III | 26 | 2154 694 | 4 24 | 8·2 | 87 | — | −65 | −4 |
| 3706 | 1187 | IX | 19 | 2154 871 | 13 54 | 6·3 | 77 | — | +149 | +1 |
| 3707 | 1189 | II | 3 | 2155 374 | 1 22 | 8·7 | 89 | — | −17 | +14 |
| 3708 | 1189 | VII | 29 | 2155 550 | 5 6 | 8·2 | 87 | — | −75 | −18 |
| 3709 | 1190 | I | 23 | 2155 728 | 9 47 | 20·1 | 111 | 50 | −143 | +18 |
| 3710 | 1190 | VII | 18 | 2155 904 | 18 52 | 19·7 | 111 | 50 | +78 | −20 |
| 3711 | 1191 | I | 12 | 2156 082 | 11 5 | 4·3 | 66 | — | −163 | +21 |
| 3712 | 1191 | VII | 8 | 2156 259 | 11 59 | 3·8 | 62 | — | −179 | −22 |
| 3713 | 1192 | V | 28 | 2156 584 | 18 28 | 1·4 | 39 | — | +82 | −22 |
| 3714 | 1192 | XI | 21 | 2156 761 | 1 52 | 5·4 | 73 | — | −31 | +21 |
| 3715 | 1193 | V | 18 | 2156 939 | 0 53 | 17·5 | 109 | 45 | −14 | −20 |
| 3716 | 1193 | XI | 10 | 2157 115 | 16 14 | 20·9 | 112 | 51 | +113 | +19 |
| 3717 | 1194 | V | 7 | 2157 293 | 1 47 | 9·9 | 93 | — | −28 | −18 |
| 3718 | 1194 | X | 31 | 2157 470 | 7 55 | 9·3 | 91 | — | −123 | +16 |
| 3719 | 1196 | III | 16 | 2157 972 | 3 42 | 7·4 | 83 | — | −54 | 0 |
| 3720 | 1196 | IX | 9 | 2158 149 | 9 9 | 4·4 | 67 | — | −139 | −3 |
| 3721 | 1197 | III | 5 | 2158 326 | 19 45 | 22·3 | 112 | 52 | +66 | +4 |
| 3722 | 1197 | VIII | 29 | 2158 503 | 9 14 | 20·7 | 112 | 51 | −139 | −7 |
| 3723 | 1198 | II | 23 | 2158 681 | 11 10 | 6·3 | 77 | — | −164 | +8 |
| 3724 | 1198 | VIII | 18 | 2158 857 | 14 16 | 7·2 | 82 | — | +147 | −11 |
| 3725 | 1200 | I | 3 | 2159 360 | 5 25 | 5·1 | 71 | — | −79 | +22 |
| 3726 | 1200 | VI | 28 | 2159 537 | 12 17 | 13·4 | 103 | 26 | +176 | −23 |
| 3727 | 1200 | XII | 22 | 2159 714 | 5 41 | 20·7 | 112 | 51 | −84 | +23 |
| 3728 | 1201 | VI | 18 | 2159 892 | 2 51 | 15·1 | 106 | 36 | −42 | −23 |
| 3729 | 1201 | XII | 11 | 2160 068 | 12 31 | 8·5 | 88 | — | +172 | +23 |
| 3730 | 1203 | IV | 27 | 2160 570 | 21 24 | 1·7 | 43 | — | +38 | −16 |
| 3731 | 1203 | X | 22 | 2160 748 | 6 49 | 5·7 | 74 | — | −106 | +13 |
| 3732 | 1204 | IV | 16 | 2160 925 | 1 15 | 19·0 | 110 | 49 | −19 | −12 |
| 3733 | 1204 | X | 10 | 2161 102 | 17 38 | 20·8 | 112 | 51 | +92 | +9 |
| 3734 | 1205 | IV | 5 | 2161 279 | 12 10 | 9·4 | 91 | — | +177 | −9 |
| 3735 | 1205 | IX | 29 | 2161 456 | 21 15 | 7·0 | 81 | — | +38 | +4 |
| 3736 | 1207 | II | 14 | 2161 959 | 9 44 | 8·2 | 87 | — | −142 | +11 |
| 3737 | 1207 | VIII | 9 | 2162 135 | 12 26 | 6·9 | 80 | — | +175 | −14 |
| 3738 | 1208 | II | 3 | 2162 313 | 17 52 | 20·5 | 111 | 50 | +96 | +14 |
| 3739 | 1208 | VII | 29 | 2162 490 | 2 26 | 21·3 | 112 | 51 | −35 | −18 |
| 3740 | 1209 | I | 22 | 2162 667 | 18 58 | 4·5 | 67 | — | +79 | +18 |
| 3741 | 1209 | VII | 18 | 2162 844 | 19 31 | 5·4 | 73 | — | +69 | −20 |
| 3742 | 1210 | XII | 2 | 2163 346 | 10 30 | 5·3 | 72 | — | −159 | +22 |
| 3743 | 1211 | V | 29 | 2163 524 | 7 29 | 15·8 | 107 | 40 | −113 | −22 |
| 3744 | 1211 | XI | 22 | 2163 701 | 1 2 | 20·9 | 112 | 51 | −18 | +21 |
| 3745 | 1212 | V | 17 | 2163 878 | 8 18 | 11·8 | 98 | — | −126 | −20 |
| 3746 | 1212 | XI | 10 | 2164 055 | 16 34 | 9·5 | 91 | — | +108 | +19 |
| 3747 | 1214 | III | 27 | 2164 557 | 11 37 | 6·6 | 79 | — | −174 | −5 |
| 3748 | 1214 | IX | 20 | 2164 734 | 16 20 | 3·3 | 58 | — | +113 | +2 |
| 3749 | 1215 | III | 17 | 2164 912 | 3 54 | 22·3 | 112 | 52 | −57 | −1 |
| 3750 | 1215 | IX | 9 | 2165 088 | 16 24 | 19·6 | 111 | 50 | +113 | −3 |
| 3751 | 1216 | III | 5 | 2165 266 | 19h 21m | 6·9 | 80m | —m | +72 | +4 |
| 3752 | 1216 | VIII | 28 | 2165 442 | 21 41 | 8·5 | 88 | — | +34 | −7 |
| 3753 | 1218 | I | 13 | 2165 945 | 13 24 | 4·8 | 70 | — | +162 | +20 |
| 3754 | 1218 | VII | 9 | 2166 122 | 19 43 | 11·7 | 98 | — | +66 | −21 |
| 3755 | 1219 | I | 2 | 2166 299 | 13 57 | 20·5 | 111 | 50 | +153 | +22 |
| 3756 | 1219 | VI | 29 | 2166 477 | 9 59 | 16·9 | 109 | 44 | −149 | −23 |
| 3757 | 1219 | XII | 22 | 2166 653 | 21 13 | 8·7 | 89 | — | +43 | +23 |
| 3758 | 1221 | XI | 1 | 2167 333 | 15 21 | 5·5 | 73 | — | +126 | +16 |
| 3759 | 1222 | IV | 27 | 2167 510 | 8 25 | 17·8 | 110 | 46 | −127 | −15 |
| 3760 | 1222 | X | 22 | 2167 688 | 1 41 | 20·4 | 111 | 50 | −29 | +13 |
| 3761 | 1223 | IV | 16 | 2167 864 | 19 49 | 10·7 | 95 | — | +62 | −12 |
| 3762 | 1223 | X | 11 | 2168 042 | 4 50 | 7·7 | 84 | — | −76 | +9 |
| 3763 | 1225 | II | 24 | 2168 544 | 17 56 | 7·7 | 84 | — | +94 | +7 |
| 3764 | 1225 | VIII | 19 | 2168 720 | 19 56 | 5·6 | 74 | — | +62 | −11 |
| 3765 | 1226 | II | 14 | 2168 899 | 1 50 | 21·2 | 112 | 51 | −24 | +11 |
| 3766 | 1226 | VIII | 9 | 2169 075 | 10 6 | 22·6 | 112 | 52 | −150 | −14 |
| 3767 | 1227 | II | 3 | 2169 253 | 2 49 | 5·2 | 72 | — | −38 | +14 |
| 3768 | 1227 | VII | 30 | 2169 430 | 3 1 | 6·7 | 79 | — | −44 | −17 |
| 3769 | 1228 | XII | 12 | 2169 931 | 19 14 | 5·4 | 73 | — | +71 | +23 |
| 3770 | 1229 | VI | 8 | 2170 109 | 14 1 | 13·8 | 104 | 29 | +149 | −23 |
| 3771 | 1229 | XII | 2 | 2170 286 | 9 53 | 20·6 | 112 | 51 | −150 | +22 |
| 3772 | 1230 | V | 28 | 2170 463 | 14 43 | 13·5 | 103 | 27 | +138 | −22 |
| 3773 | 1230 | XI | 22 | 2170 641 | 1 16 | 9·5 | 91 | — | −22 | +21 |
| 3774 | 1232 | IV | 6 | 2171 142 | 19 28 | 5·5 | 73 | — | +68 | −9 |
| 3775 | 1232 | IX | 30 | 2171 319 | 23 40 | 2·6 | 52 | — | +2 | +5 |
| 3776 | 1233 | III | 27 | 2171 497 | 12 0 | 21·4 | 112 | 51 | −179 | −5 |
| 3777 | 1233 | IX | 19 | 2171 673 | 23 40 | 18·4 | 110 | 48 | +3 | +1 |
| 3778 | 1234 | III | 17 | 2171 852 | 3 19 | 7·7 | 84 | — | −48 | −1 |
| 3779 | 1234 | IX | 9 | 2172 028 | 5 20 | 9·7 | 92 | — | −81 | −3 |
| 3780 | 1236 | I | 24 | 2172 530 | 21 14 | 4·4 | 67 | — | +45 | +17 |
| 3781 | 1236 | VII | 20 | 2172 708 | 3 16 | 10·0 | 93 | — | −48 | −20 |
| 3782 | 1237 | I | 12 | 2172 884 | 22 11 | 20·3 | 111 | 50 | +31 | +21 |
| 3783 | 1237 | VII | 9 | 2173 062 | 17 6 | 18·5 | 110 | 48 | +105 | −21 |
| 3784 | 1238 | I | 2 | 2173 239 | 5 52 | 8·7 | 89 | — | −86 | +22 |
| 3785 | 1238 | VI | 29 | 2173 417 | 0 9 | 0·4 | 21 | — | −1 | −23 |
| 3786 | 1239 | XI | 12 | 2173 918 | 23 55 | 5·2 | 72 | — | −2 | +19 |
| 3787 | 1240 | V | 7 | 2174 095 | 15 30 | 16·1 | 107 | 41 | +126 | −18 |
| 3788 | 1240 | XI | 1 | 2174 273 | 9 49 | 19·9 | 111 | 50 | −151 | +16 |
| 3789 | 1241 | IV | 27 | 2174 450 | 3 24 | 12·2 | 100 | 10 | −52 | −15 |
| 3790 | 1241 | X | 21 | 2174 627 | 12 32 | 8·3 | 87 | — | +168 | +13 |
| 3791 | 1243 | III | 8 | 2175 130 | 2 0 | 6·9 | 80 | — | −28 | +3 |
| 3792 | 1243 | VIII | 31 | 2175 306 | 3 29 | 4·6 | 68 | — | −53 | −7 |
| 3793 | 1244 | II | 25 | 2175 484 | 9 36 | 21·8 | 112 | 52 | −141 | +7 |
| 3794 | 1244 | VIII | 19 | 2175 660 | 17 50 | 21·4 | 112 | 51 | +93 | −11 |
| 3795 | 1245 | II | 13 | 2175 838 | 10 27 | 5·7 | 74 | — | −153 | +11 |
| 3796 | 1245 | VIII | 9 | 2176 015 | 10 43 | 8·1 | 86 | — | −160 | −14 |
| 3797 | 1246 | XII | 24 | 2176 517 | 4 1 | 5·5 | 73 | — | −59 | +23 |
| 3798 | 1247 | VI | 19 | 2176 694 | 20 28 | 11·8 | 98 | — | +53 | −23 |
| 3799 | 1247 | XII | 13 | 2176 871 | 18 46 | 20·6 | 112 | 51 | +78 | +23 |
| 3800 | 1248 | VI | 7 | 2177 048 | 21 10 | 15·6 | 107 | 39 | +42 | −23 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3801 | 1248 XII 2 | 2177 226 | 10h 6m | 9·5 | 91m | —m | −153 | + 22 |
| 3802 | 1250 IV 18 | 2177 728 | 3 13 | 4·3 | 66 | — | − 49 | − 13 |
| 3803 | 1250 X 12 | 2177 905 | 7 14 | 1·8 | 44 | — | −112 | + 9 |
| 3804 | 1251 IV 7 | 2178 082 | 19 56 | 20·3 | 111 | 50 | + 61 | − 9 |
| 3805 | 1251 X 1 | 2178 259 | 7 15 | 17·6 | 110 | 46 | −112 | + 5 |
| 3806 | 1252 III 27 | 2178 437 | 11 14 | 8·8 | 89 | — | −168 | − 5 |
| 3807 | 1252 IX 19 | 2178 613 | 13 5 | 10·7 | 95 | — | +162 | + 1 |
| 3808 | 1254 II 4 | 2179 116 | 5 3 | 4·2 | 65 | — | − 72 | + 14 |
| 3809 | 1254 VII 31 | 2179 293 | 10 47 | 8·6 | 88 | — | −161 | − 17 |
| 3810 | 1255 I 24 | 2179 470 | 6 19 | 20·2 | 111 | 50 | − 91 | + 17 |
| 3811 | 1255 VII 21 | 2179 648 | 0 10 | 20·1 | 111 | 50 | − 1 | − 20 |
| 3812 | 1256 I 13 | 2179 824 | 14 30 | 8·9 | 90 | — | +146 | + 20 |
| 3813 | 1256 VII 9 | 2180 002 | 6 47 | 2·2 | 48 | — | −100 | − 21 |
| 3814 | 1257 XI 23 | 2180 504 | 8 33 | 4·9 | 70 | — | −131 | + 21 |
| 3815 | 1258 V 18 | 2180 680 | 22 31 | 14·5 | 105 | 34 | + 21 | − 20 |
| 3816 | 1258 XI 12 | 2180 858 | 17 59 | 19·6 | 111 | 50 | + 87 | + 19 |
| 3817 | 1259 V 8 | 2181 035 | 10 56 | 13·6 | 103 | 28 | −165 | − 18 |
| 3818 | 1259 XI 1 | 2181 212 | 20 18 | 8·6 | 88 | — | + 51 | + 16 |
| 3819 | 1261 III 18 | 2181 715 | 9 54 | 6·0 | 76 | — | −147 | − 1 |
| 3820 | 1261 IX 10 | 2181 891 | 11 17 | 3·6 | 61 | — | −171 | − 3 |
| 3821 | 1262 III 7 | 2182 069 | 17 12 | 21·6 | 112 | 52 | +104 | + 3 |
| 3822 | 1262 VIII 31 | 2182 246 | 1 42 | 20·4 | 111 | 50 | − 26 | − 7 |
| 3823 | 1263 II 24 | 2182 423 | 17 57 | 6·5 | 78 | — | + 94 | + 7 |
| 3824 | 1263 VIII 20 | 2182 600 | 18 31 | 9·3 | 91 | — | + 83 | − 11 |
| 3825 | 1265 I 3 | 2183 102 | 12 43 | 5·3 | 72 | — | +172 | + 22 |
| 3826 | 1265 VI 30 | 2183 280 | 2 56 | 9·9 | 93 | — | − 43 | − 23 |
| 3827 | 1265 XII 24 | 2183 457 | 3 41 | 20·5 | 111 | 50 | − 54 | + 23 |
| 3828 | 1266 VI 19 | 2183 634 | 3 34 | 17·5 | 109 | 45 | − 53 | − 23 |
| 3829 | 1266 XII 13 | 2183 811 | 18 52 | 9·6 | 92 | — | + 77 | + 23 |
| 3830 | 1267 VI 8 | 2183 988 | 7 33 | 1·3 | 38 | — | −113 | − 23 |
| 3831 | 1268 IV 28 | 2184 313 | 10 50 | 3·0 | 56 | — | −164 | − 16 |
| 3832 | 1268 X 22 | 2184 490 | 14 51 | 1·3 | 38 | — | +133 | + 13 |
| 3833 | 1269 IV 18 | 2184 668 | 3 45 | 19·1 | 110 | 49 | − 57 | − 13 |
| 3834 | 1269 X 11 | 2184 844 | 14 57 | 16·9 | 109 | 44 | +132 | + 9 |
| 3835 | 1270 IV 7 | 2185 022 | 18 57 | 9·9 | 93 | — | + 76 | − 9 |
| 3836 | 1270 IX 30 | 2185 198 | 21 1 | 11·3 | 97 | — | + 41 | + 5 |
| 3837 | 1272 II 15 | 2185 701 | 12 41 | 3·7 | 62 | — | +174 | + 11 |
| 3838 | 1272 VIII 10 | 2185 878 | 18 23 | 7·1 | 81 | — | + 85 | − 14 |
| 3839 | 1273 II 3 | 2186 055 | 14 24 | 19·7 | 111 | 50 | +148 | + 14 |
| 3840 | 1273 VII 31 | 2186 233 | 7 20 | 21·6 | 112 | 52 | −109 | − 17 |
| 3841 | 1274 I 23 | 2186 409 | 23 0 | 9·2 | 91 | — | + 19 | + 17 |
| 3842 | 1274 VII 20 | 2186 587 | 13 22 | 3·8 | 62 | — | +161 | − 20 |
| 3843 | 1275 XII 4 | 2187 089 | 17 18 | 4·7 | 69 | — | + 99 | + 23 |
| 3844 | 1276 V 29 | 2187 266 | 5 28 | 12·9 | 102 | 21 | − 83 | − 22 |
| 3845 | 1276 XI 23 | 2187 444 | 2 21 | 19·4 | 110 | 49 | − 38 | + 21 |
| 3846 | 1277 V 18 | 2187 620 | 18 19 | 15·3 | 106 | 37 | + 84 | − 20 |
| 3847 | 1277 XI 12 | 2187 798 | 4 11 | 9·0 | 90 | — | − 66 | + 19 |
| 3848 | 1279 III 29 | 2188 300 | 17 35 | 4·9 | 70 | — | + 97 | − 6 |
| 3849 | 1279 IX 21 | 2188 476 | 19 13 | 2·8 | 54 | — | + 69 | + 2 |
| 3850 | 1280 III 18 | 2188 655 | 0 42 | 20·6 | 112 | 51 | − 9 | − 1 |
| 3851 | 1280 IX 10 | 2188 831 | 9h 47m | 19·2 | 110m | 49m | −148 | − 3 |
| 3852 | 1281 III 7 | 2189 009 | 1 19 | 7·3 | 82 | — | − 17 | + 3 |
| 3853 | 1281 VIII 31 | 2189 186 | 2 22 | 10·5 | 94 | — | − 36 | − 7 |
| 3854 | 1283 I 14 | 2189 687 | 21 28 | 5·2 | 72 | — | + 41 | + 20 |
| 3855 | 1283 VII 11 | 2189 865 | 9 28 | 8·1 | 86 | — | −141 | − 21 |
| 3856 | 1284 I 4 | 2190 042 | 12 33 | 20·5 | 111 | 50 | +174 | + 22 |
| 3857 | 1284 VI 29 | 2190 219 | 10 2 | 19·4 | 110 | 49 | −150 | − 23 |
| 3858 | 1284 XII 24 | 2190 397 | 3 41 | 9·7 | 92 | — | − 54 | + 23 |
| 3859 | 1285 VI 18 | 2190 573 | 14 22 | 3·0 | 56 | — | +145 | − 23 |
| 3860 | 1286 V 9 | 2190 898 | 18 24 | 1·6 | 42 | — | + 83 | − 19 |
| 3861 | 1286 XI 2 | 2191 075 | 22 38 | 0·8 | 30 | — | + 17 | + 16 |
| 3862 | 1287 IV 29 | 2191 253 | 11 28 | 17·7 | 110 | 46 | −173 | − 16 |
| 3863 | 1287 X 22 | 2191 429 | 22 42 | 16·4 | 108 | 42 | + 15 | + 13 |
| 3864 | 1288 IV 18 | 2191 608 | 2 33 | 11·0 | 96 | — | − 39 | − 13 |
| 3865 | 1288 X 11 | 2191 784 | 5 5 | 12·2 | 100 | 10 | − 80 | + 9 |
| 3866 | 1290 II 25 | 2192 286 | 20 14 | 2·9 | 55 | — | + 60 | + 7 |
| 3867 | 1290 VIII 22 | 2192 464 | 2 8 | 5·6 | 74 | — | − 32 | − 10 |
| 3868 | 1291 II 14 | 2192 640 | 22 21 | 19·5 | 110 | 49 | + 28 | + 11 |
| 3869 | 1291 VIII 11 | 2192 818 | 14 37 | 21·6 | 112 | 52 | +142 | − 13 |
| 3870 | 1292 II 4 | 2192 995 | 7 28 | 9·5 | 91 | — | −108 | + 14 |
| 3871 | 1292 VII 30 | 2193 172 | 20 7 | 5·5 | 73 | — | + 59 | − 17 |
| 3872 | 1293 XII 15 | 2193 675 | 2 2 | 4·6 | 68 | — | − 30 | + 23 |
| 3873 | 1294 VI 9 | 2193 851 | 12 29 | 11·1 | 96 | — | +172 | − 23 |
| 3874 | 1294 XII 4 | 2194 029 | 10 40 | 19·1 | 110 | 49 | −161 | + 23 |
| 3875 | 1295 V 30 | 2194 206 | 1 46 | 16·8 | 109 | 43 | − 27 | − 23 |
| 3876 | 1295 XI 23 | 2194 383 | 12 12 | 9·2 | 91 | — | +175 | + 22 |
| 3877 | 1296 V 18 | 2194 560 | 18 44 | 1·2 | 36 | — | + 78 | − 20 |
| 3878 | 1297 IV 9 | 2194 886 | 1 12 | 3·7 | 62 | — | − 18 | − 10 |
| 3879 | 1297 X 2 | 2195 062 | 3 17 | 2·0 | 46 | — | − 53 | + 5 |
| 3880 | 1298 III 29 | 2195 240 | 7 57 | 19·6 | 111 | 50 | −119 | − 5 |
| 3881 | 1298 IX 21 | 2195 416 | 17 57 | 18·4 | 110 | 48 | + 89 | + 2 |
| 3882 | 1299 III 18 | 2195 594 | 8 37 | 8·5 | 88 | — | −128 | − 1 |
| 3883 | 1299 IX 11 | 2195 771 | 10 22 | 11·5 | 97 | — | −157 | − 2 |
| 3884 | 1301 I 25 | 2196 273 | 6 2 | 5·2 | 72 | — | − 87 | + 17 |
| 3885 | 1301 VII 21 | 2196 450 | 16 2 | 6·3 | 77 | — | +121 | − 20 |
| 3886 | 1302 I 14 | 2196 627 | 21 24 | 20·4 | 111 | 50 | + 42 | + 20 |
| 3887 | 1302 VII 10 | 2196 804 | 16 34 | 21·2 | 112 | 51 | +113 | − 21 |
| 3888 | 1303 I 4 | 2196 982 | 12 26 | 9·7 | 92 | — | +176 | + 22 |
| 3889 | 1303 VI 29 | 2197 158 | 21 16 | 4·9 | 70 | — | + 42 | − 23 |
| 3890 | 1304 V 20 | 2197 484 | 1 56 | 0·2 | 15 | — | − 30 | − 21 |
| 3891 | 1304 XI 13 | 2197 661 | 6 32 | 0·4 | 21 | — | −101 | + 19 |
| 3892 | 1305 V 9 | 2197 838 | 19 6 | 16·2 | 107 | 42 | + 72 | − 19 |
| 3893 | 1305 XI 2 | 2198 015 | 6 44 | 16·1 | 107 | 41 | −105 | + 16 |
| 3894 | 1306 IV 29 | 2198 193 | 9 58 | 12·5 | 100 | 16 | −151 | − 16 |
| 3895 | 1306 X 22 | 2198 369 | 13 22 | 12·5 | 100 | 16 | +156 | + 13 |
| 3896 | 1308 III 8 | 2198 872 | 3 35 | 2·2 | 48 | — | − 51 | + 3 |
| 3897 | 1308 IX 1 | 2199 049 | 9 53 | 4·5 | 67 | — | −149 | − 6 |
| 3898 | 1309 II 25 | 2199 226 | 6 11 | 18·8 | 110 | 49 | − 90 | + 7 |
| 3899 | 1309 VIII 21 | 2199 403 | 21 53 | 20·1 | 111 | 50 | + 32 | − 10 |
| 3900 | 1310 II 14 | 2199 580 | 15 50 | 10·1 | 93 | — | +126 | + 11 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 3901 | 1310 | VIII | 11 | 2199 758 | 2h 54m | 7·3 | 82m | —m | − 43 | − 14 |
| 3902 | 1311 | XII | 26 | 2200 260 | 10 44 | 4·4 | 67 | — | −159 | + 23 |
| 3903 | 1312 | VI | 19 | 2200 436 | 19 33 | 9·4 | 91 | — | + 67 | − 23 |
| 3904 | 1312 | XII | 14 | 2200 614 | 18 58 | 19·0 | 110 | 49 | + 76 | + 23 |
| 3905 | 1313 | VI | 9 | 2200 791 | 9 10 | 18·6 | 110 | 48 | −138 | − 23 |
| 3906 | 1313 | XII | 3 | 2200 968 | 20 12 | 9·4 | 91 | — | + 56 | + 23 |
| 3907 | 1314 | V | 30 | 2201 146 | 2 13 | 2·5 | 51 | — | − 34 | − 23 |
| 3908 | 1315 | IV | 20 | 2201 471 | 8 37 | 2·3 | 49 | — | −130 | − 13 |
| 3909 | 1315 | X | 13 | 2201 647 | 11 32 | 1·5 | 40 | — | −177 | + 10 |
| 3910 | 1316 | IV | 8 | 2201 825 | 15 0 | 18·1 | 110 | 47 | +135 | − 10 |
| 3911 | 1316 | X | 2 | 2202 002 | 2 17 | 17·6 | 110 | 46 | − 37 | + 5 |
| 3912 | 1317 | III | 28 | 2202 179 | 15 39 | 9·8 | 92 | — | +126 | − 5 |
| 3913 | 1317 | IX | 21 | 2202 356 | 18 27 | 12·3 | 100 | 12 | + 81 | + 2 |
| 3914 | 1319 | II | 5 | 2202 858 | 14 37 | 4·8 | 70 | — | +145 | + 14 |
| 3915 | 1319 | VIII | 1 | 2203 035 | 22 37 | 4·4 | 67 | — | + 22 | − 16 |
| 3916 | 1320 | I | 26 | 2203 213 | 6 8 | 20·3 | 111 | 50 | − 88 | + 17 |
| 3917 | 1320 | VII | 20 | 2203 389 | 23 8 | 21·1 | 112 | 51 | + 14 | − 20 |
| 3918 | 1321 | I | 14 | 2203 567 | 21 7 | 9·9 | 93 | — | + 47 | + 20 |
| 3919 | 1321 | VII | 10 | 2203 744 | 4 13 | 6·6 | 79 | — | − 62 | − 21 |
| 3920 | 1323 | V | 21 | 2204 424 | 2 36 | 14·6 | 105 | 34 | − 40 | − 21 |
| 3921 | 1323 | XI | 13 | 2204 600 | 14 48 | 15·8 | 107 | 40 | +135 | + 20 |
| 3922 | 1324 | V | 9 | 2204 778 | 17 20 | 13·9 | 104 | 30 | + 99 | − 19 |
| 3923 | 1324 | XI | 1 | 2204 954 | 21 47 | 12·8 | 101 | 20 | + 29 | + 16 |
| 3924 | 1326 | III | 19 | 2205 457 | 10 52 | 1·2 | 36 | — | −162 | − 1 |
| 3925 | 1326 | IX | 12 | 2205 634 | 17 50 | 3·4 | 59 | — | + 91 | − 1 |
| 3926 | 1327 | III | 8 | 2205 811 | 13 58 | 18·0 | 110 | 47 | +153 | + 3 |
| 3927 | 1327 | IX | 2 | 2205 989 | 5 20 | 18·9 | 110 | 49 | − 81 | − 6 |
| 3928 | 1328 | II | 26 | 2206 166 | 0 5 | 10·9 | 96 | — | + 2 | + 7 |
| 3929 | 1328 | VIII | 21 | 2206 343 | 9 48 | 8·4 | 88 | — | −147 | − 11 |
| 3930 | 1330 | I | 5 | 2206 845 | 19 24 | 4·3 | 66 | — | + 72 | + 22 |
| 3931 | 1330 | VII | 1 | 2207 022 | 2 34 | 7·8 | 85 | — | − 37 | − 23 |
| 3932 | 1330 | XII | 26 | 2207 200 | 3 19 | 18·9 | 110 | 49 | − 48 | + 23 |
| 3933 | 1331 | VI | 20 | 2207 376 | 16 31 | 20·1 | 111 | 50 | +113 | − 23 |
| 3934 | 1331 | XII | 15 | 2207 554 | 4 16 | 9·7 | 92 | — | − 64 | + 23 |
| 3935 | 1332 | VI | 9 | 2207 731 | 9 45 | 4·1 | 65 | — | −146 | − 23 |
| 3936 | 1333 | IV | 30 | 2208 056 | 15 54 | 0·7 | 28 | — | +120 | − 17 |
| 3937 | 1333 | X | 23 | 2208 232 | 19 55 | 1·2 | 36 | — | + 57 | + 13 |
| 3938 | 1334 | IV | 19 | 2208 410 | 21 59 | 16·6 | 108 | 43 | + 29 | − 13 |
| 3939 | 1334 | X | 13 | 2208 587 | 10 42 | 17·2 | 109 | 45 | −164 | + 10 |
| 3940 | 1335 | IV | 8 | 2208 764 | 22 37 | 11·2 | 97 | — | + 21 | − 10 |
| 3941 | 1335 | X | 3 | 2208 942 | 2 40 | 12·9 | 102 | 21 | − 43 | + 6 |
| 3942 | 1337 | II | 15 | 2209 443 | 23 5 | 4·5 | 67 | — | + 17 | + 10 |
| 3943 | 1337 | VIII | 12 | 2209 621 | 5 20 | 2·8 | 54 | — | − 79 | − 13 |
| 3944 | 1338 | II | 5 | 2209 798 | 14 50 | 19·8 | 111 | 50 | +141 | + 14 |
| 3945 | 1338 | VIII | 1 | 2209 975 | 5 48 | 19·4 | 110 | 49 | − 86 | − 17 |
| 3946 | 1339 | I | 26 | 2210 153 | 5 48 | 10·2 | 94 | — | − 83 | + 17 |
| 3947 | 1339 | VII | 21 | 2210 329 | 11 17 | 8·4 | 88 | — | −168 | − 20 |
| 3948 | 1341 | V | 31 | 2211 009 | 10 7 | 13·1 | 102 | 23 | −152 | − 23 |
| 3949 | 1341 | XI | 23 | 2211 185 | 22 58 | 15·5 | 106 | 38 | + 13 | + 22 |
| 3950 | 1342 | V | 21 | 2211 364 | 0 35 | 15·5 | 106 | 38 | − 10 | − 21 |
| 3951 | 1342 | XI | 13 | 2211 540 | 6h 17m | 13·3 | 103m | 25m | − 98 | + 19 |
| 3952 | 1344 | IX | 23 | 2212 220 | 1 54 | 2·4 | 50 | — | − 31 | + 3 |
| 3953 | 1345 | III | 18 | 2212 396 | 21 35 | 17·1 | 109 | 44 | + 37 | − 1 |
| 3954 | 1345 | IX | 12 | 2212 574 | 12 53 | 17·9 | 110 | 47 | +165 | − 1 |
| 3955 | 1346 | III | 8 | 2212 751 | 8 16 | 11·5 | 97 | — | −122 | + 3 |
| 3956 | 1346 | IX | 1 | 2212 928 | 16 45 | 9·7 | 92 | — | +108 | − 6 |
| 3957 | 1348 | I | 17 | 2213 431 | 4 2 | 4·2 | 65 | — | − 57 | + 20 |
| 3958 | 1348 | VII | 11 | 2213 607 | 9 44 | 6·2 | 77 | — | −145 | − 21 |
| 3959 | 1349 | I | 5 | 2213 785 | 11 36 | 18·7 | 110 | 48 | −171 | + 22 |
| 3960 | 1349 | VI | 30 | 2213 961 | 23 58 | 21·7 | 112 | 52 | + 1 | − 23 |
| 3961 | 1349 | XII | 25 | 2214 139 | 12 15 | 9·8 | 92 | — | +178 | + 23 |
| 3962 | 1350 | VI | 20 | 2214 316 | 17 12 | 5·8 | 75 | — | +103 | − 23 |
| 3963 | 1351 | XI | 4 | 2214 818 | 4 26 | 1·0 | 33 | — | − 70 | + 17 |
| 3964 | 1352 | IV | 30 | 2214 996 | 4 47 | 14·7 | 105 | 35 | − 73 | − 16 |
| 3965 | 1352 | X | 23 | 2215 172 | 19 16 | 16·8 | 109 | 43 | + 67 | + 13 |
| 3966 | 1353 | IV | 19 | 2215 350 | 5 23 | 12·8 | 101 | 20 | − 82 | − 13 |
| 3967 | 1353 | X | 13 | 2215 527 | 11 5 | 13·5 | 103 | 27 | −170 | + 10 |
| 3968 | 1355 | II | 27 | 2216 029 | 7 27 | 4·0 | 64 | — | −109 | + 7 |
| 3969 | 1355 | VIII | 23 | 2216 206 | 12 10 | 1·3 | 38 | — | +177 | − 9 |
| 3970 | 1356 | II | 16 | 2216 383 | 23 21 | 19·4 | 110 | 49 | + 13 | + 10 |
| 3971 | 1356 | VIII | 11 | 2216 560 | 12 40 | 17·8 | 110 | 46 | +171 | − 13 |
| 3972 | 1357 | II | 5 | 2216 738 | 14 18 | 10·4 | 94 | — | +149 | + 14 |
| 3973 | 1357 | VII | 31 | 2216 914 | 18 28 | 10·1 | 93 | — | + 84 | − 17 |
| 3974 | 1359 | VI | 11 | 2217 594 | 17 30 | 11·2 | 97 | — | + 98 | − 23 |
| 3975 | 1359 | XII | 5 | 2217 771 | 7 15 | 15·4 | 106 | 38 | −110 | + 23 |
| 3976 | 1360 | V | 31 | 2217 949 | 7 40 | 17·3 | 109 | 45 | −116 | − 23 |
| 3977 | 1360 | XI | 23 | 2218 125 | 14 51 | 13·5 | 103 | 27 | +135 | + 22 |
| 3978 | 1362 | X | 4 | 2218 805 | 10 4 | 1·8 | 44 | — | −154 | + 6 |
| 3979 | 1363 | III | 30 | 2218 982 | 5 4 | 16·2 | 107 | 42 | − 76 | − 6 |
| 3980 | 1363 | IX | 23 | 2219 159 | 20 31 | 16·8 | 109 | 43 | + 50 | + 2 |
| 3981 | 1364 | III | 18 | 2219 336 | 16 20 | 12·5 | 100 | 16 | +116 | − 1 |
| 3982 | 1364 | IX | 11 | 2219 513 | 23 53 | 11·0 | 96 | — | 0 | − 2 |
| 3983 | 1366 | I | 27 | 2220 016 | 12 30 | 3·8 | 62 | — | +176 | + 16 |
| 3984 | 1366 | VII | 22 | 2220 192 | 16 57 | 4·6 | 68 | — | +107 | − 19 |
| 3985 | 1367 | I | 16 | 2220 370 | 19 46 | 18·6 | 110 | 48 | + 67 | + 20 |
| 3986 | 1367 | VII | 12 | 2220 547 | 7 27 | 22·1 | 112 | 52 | −111 | − 21 |
| 3987 | 1368 | I | 5 | 2220 724 | 20 19 | 10·0 | 93 | — | + 58 | + 22 |
| 3988 | 1368 | VII | 1 | 2220 902 | 0 39 | 7·3 | 82 | — | − 9 | − 23 |
| 3989 | 1369 | XI | 14 | 2221 403 | 13 0 | 0·7 | 28 | — | +162 | + 20 |
| 3990 | 1370 | V | 11 | 2221 581 | 11 31 | 13·0 | 102 | 22 | −174 | − 19 |
| 3991 | 1370 | XI | 4 | 2221 758 | 3 57 | 16·4 | 108 | 42 | − 63 | + 17 |
| 3992 | 1371 | IV | 30 | 2221 935 | 12 5 | 14·4 | 105 | 33 | +177 | − 17 |
| 3993 | 1371 | X | 24 | 2222 112 | 19 32 | 13·7 | 103 | 28 | + 63 | + 14 |
| 3994 | 1373 | III | 9 | 2222 614 | 15 35 | 3·5 | 60 | — | +128 | + 2 |
| 3995 | 1374 | II | 27 | 2222 969 | 7 48 | 18·9 | 110 | 49 | −114 | + 7 |
| 3996 | 1374 | VIII | 22 | 2223 145 | 19 35 | 16·2 | 107 | 42 | + 66 | − 10 |
| 3997 | 1375 | II | 16 | 2223 323 | 22 40 | 10·8 | 95 | — | + 23 | + 10 |
| 3998 | 1375 | VIII | 12 | 2223 500 | 1 42 | 11·5 | 97 | — | − 25 | − 13 |
| 3999 | 1377 | VI | 22 | 2224 180 | 0 55 | 9·6 | 92 | — | − 13 | − 23 |
| 4000 | 1377 | XII | 15 | 2224 356 | 15 31 | 15·2 | 106 | 37 | +127 | + 23 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 4001 | 1378 | VI | 11 | 2224 534 | 14h 48m | 18.8 | 110m | 49m | +138 | −23 |
| 4002 | 1378 | XII | 4 | 2224 710 | 23 29 | 13.5 | 103 | 27 | + 6 | +23 |
| 4003 | 1379 | V | 31 | 2224 888 | 21 48 | 0.9 | 31 | — | + 32 | −23 |
| 4004 | 1380 | X | 14 | 2225 390 | 18 19 | 1.1 | 35 | — | + 81 | +10 |
| 4005 | 1381 | IV | 9 | 2225 567 | 12 28 | 14.7 | 105 | 35 | +173 | −10 |
| 4006 | 1381 | X | 4 | 2225 745 | 4 15 | 16.1 | 107 | 41 | − 67 | + 6 |
| 4007 | 1382 | III | 30 | 2225 922 | 0 12 | 13.5 | 103 | 27 | − 3 | − 6 |
| 4008 | 1382 | IX | 23 | 2226 099 | 7 8 | 11.8 | 98 | — | −109 | + 2 |
| 4009 | 1384 | II | 7 | 2226 601 | 20 56 | 3.4 | 59 | — | + 50 | +13 |
| 4010 | 1384 | VIII | 2 | 2226 778 | 0 15 | 3.4 | 59 | — | − 3 | −16 |
| 4011 | 1385 | I | 27 | 2226 956 | 3 53 | 18.2 | 110 | 47 | − 54 | +17 |
| 4012 | 1385 | VII | 22 | 2227 132 | 15 0 | 20.6 | 112 | 51 | +136 | −19 |
| 4013 | 1386 | I | 16 | 2227 310 | 4 14 | 10.3 | 94 | — | − 60 | +20 |
| 4014 | 1386 | VII | 12 | 2227 487 | 8 9 | 8.9 | 90 | — | −121 | −21 |
| 4015 | 1387 | XI | 25 | 2227 988 | 21 43 | 0.7 | 28 | — | + 32 | +22 |
| 4016 | 1388 | V | 21 | 2228 166 | 18 9 | 11.3 | 97 | — | + 87 | −21 |
| 4017 | 1388 | XI | 14 | 2228 343 | 12 42 | 16.1 | 107 | 41 | +166 | +20 |
| 4018 | 1389 | V | 10 | 2228 520 | 18 41 | 16.0 | 107 | 41 | + 78 | −19 |
| 4019 | 1389 | XI | 4 | 2228 698 | 4 6 | 14.0 | 104 | 31 | − 65 | +17 |
| 4020 | 1390 | IV | 29 | 2228 874 | 22 6 | 0.1 | 11 | — | + 27 | −16 |
| 4021 | 1391 | III | 20 | 2229 199 | 23 45 | 2.5 | 51 | — | + 5 | − 2 |
| 4022 | 1392 | III | 9 | 2229 554 | 16 6 | 18.1 | 110 | 47 | +121 | + 2 |
| 4023 | 1392 | IX | 2 | 2229 731 | 2 40 | 15.0 | 106 | 36 | − 41 | − 6 |
| 4024 | 1393 | II | 27 | 2229 909 | 6 55 | 11.4 | 97 | — | −101 | + 7 |
| 4025 | 1393 | VIII | 22 | 2230 085 | 9 6 | 12.8 | 101 | 20 | −136 | −10 |
| 4026 | 1395 | VII | 3 | 2230 765 | 8 19 | 7.9 | 85 | — | −124 | −22 |
| 4027 | 1395 | XII | 26 | 2230 941 | 23 52 | 15.1 | 106 | 36 | + 4 | +23 |
| 4028 | 1396 | VI | 21 | 2231 119 | 21 45 | 20.5 | 111 | 50 | + 34 | −23 |
| 4029 | 1396 | XII | 15 | 2231 296 | 8 12 | 13.8 | 104 | 29 | −123 | +23 |
| 4030 | 1397 | VI | 11 | 2231 474 | 4 26 | 2.7 | 53 | — | − 67 | −23 |
| 4031 | 1398 | X | 26 | 2231 976 | 2 44 | 0.5 | 23 | — | − 45 | +14 |
| 4032 | 1399 | IV | 20 | 2232 152 | 19 45 | 13.4 | 103 | 26 | + 63 | −14 |
| 4033 | 1399 | X | 15 | 2232 330 | 12 10 | 15.4 | 106 | 38 | +174 | +11 |
| 4034 | 1400 | IV | 9 | 2232 507 | 8 0 | 14.6 | 105 | 34 | −120 | −11 |
| 4035 | 1400 | X | 3 | 2232 684 | 14 34 | 12.8 | 101 | 20 | +138 | + 7 |
| 4036 | 1402 | II | 18 | 2233 187 | 5 7 | 2.9 | 55 | — | − 73 | + 9 |
| 4037 | 1402 | VIII | 13 | 2233 363 | 7 41 | 1.9 | 45 | — | −114 | −12 |
| 4038 | 1403 | II | 7 | 2233 541 | 11 55 | 17.7 | 110 | 46 | −175 | +12 |
| 4039 | 1403 | VIII | 2 | 2233 717 | 22 33 | 19.1 | 110 | 49 | + 23 | −15 |
| 4040 | 1404 | I | 27 | 2233 895 | 12 9 | 10.7 | 95 | — | −178 | +16 |
| 4041 | 1404 | VII | 22 | 2234 072 | 15 39 | 10.4 | 94 | — | +127 | −18 |
| 4042 | 1405 | XII | 6 | 2234 574 | 6 28 | 0.7 | 28 | — | − 98 | +23 |
| 4043 | 1406 | VI | 2 | 2234 752 | 0 38 | 9.5 | 91 | — | − 10 | −23 |
| 4044 | 1406 | XI | 25 | 2234 928 | 21 27 | 15.9 | 107 | 40 | + 36 | +23 |
| 4045 | 1407 | V | 22 | 2235 106 | 1 12 | 17.9 | 110 | 47 | − 19 | −22 |
| 4046 | 1407 | XI | 15 | 2235 283 | 12 42 | 14.3 | 105 | 33 | +166 | +21 |
| 4047 | 1408 | V | 10 | 2235 460 | 5 6 | 1.8 | 44 | — | − 78 | −20 |
| 4048 | 1409 | III | 31 | 2235 785 | 7 39 | 1.6 | 42 | — | 114 | 7 |
| 4049 | 1410 | III | 21 | 2236 140 | 0 13 | 17.2 | 109 | 45 | − 2 | − 3 |
| 4050 | 1410 | IX | 13 | 2236 316 | 9 56 | 13.8 | 104 | 29 | −151 | 0 |
| 4051 | 1411 | III | 10 | 2236 494 | 14h 58m | 12.0 | 99m | 0m | +138 | + 1 |
| 4052 | 1411 | IX | 2 | 2236 670 | 16 41 | 14.0 | 104 | 31 | +109 | − 4 |
| 4053 | 1413 | VII | 13 | 2237 350 | 15 44 | 6.2 | 77 | — | +125 | −20 |
| 4054 | 1414 | I | 6 | 2237 527 | 8 11 | 15.0 | 106 | 36 | −120 | +21 |
| 4055 | 1414 | VII | 3 | 2237 705 | 4 51 | 22.3 | 112 | 52 | − 72 | −22 |
| 4056 | 1414 | XII | 26 | 2237 881 | 16 53 | 13.9 | 104 | 30 | +108 | +23 |
| 4057 | 1415 | VI | 22 | 2238 059 | 10 57 | 4.3 | 66 | — | −164 | −23 |
| 4058 | 1416 | XI | 5 | 2238 561 | 11 9 | 0.3 | 18 | — | 171 | +18 |
| 4059 | 1417 | V | 1 | 2238 738 | 2 59 | 12.1 | 99 | 7 | − 46 | −18 |
| 4060 | 1417 | X | 25 | 2238 915 | 20 8 | 14.8 | 106 | 35 | + 54 | +15 |
| 4061 | 1418 | IV | 20 | 2239 092 | 15 41 | 16.1 | 107 | 41 | +124 | −15 |
| 4062 | 1418 | X | 14 | 2239 269 | 22 5 | 13.4 | 103 | 26 | + 25 | +11 |
| 4063 | 1419 | IV | 10 | 2239 447 | 8 12 | 0.6 | 26 | — | −123 | −11 |
| 4064 | 1420 | II | 29 | 2239 772 | 13 17 | 2.3 | 49 | — | +163 | + 4 |
| 4065 | 1420 | VIII | 23 | 2239 948 | 15 14 | 0.6 | 26 | — | +131 | − 8 |
| 4066 | 1421 | II | 17 | 2240 126 | 19 43 | 17.3 | 109 | 45 | + 68 | + 9 |
| 4067 | 1421 | VIII | 13 | 2240 303 | 6 16 | 17.6 | 110 | 46 | − 93 | −12 |
| 4068 | 1422 | II | 6 | 2240 480 | 19 54 | 11.2 | 97 | — | + 65 | +12 |
| 4069 | 1422 | VIII | 2 | 2240 657 | 23 10 | 11.8 | 98 | — | + 14 | −15 |
| 4070 | 1423 | XII | 17 | 2241 159 | 15 18 | 0.8 | 30 | — | +131 | +23 |
| 4071 | 1424 | VI | 12 | 2241 337 | 7 3 | 7.5 | 83 | — | −106 | −23 |
| 4072 | 1424 | XII | 6 | 2241 514 | 6 20 | 16.0 | 107 | 41 | − 96 | +23 |
| 4073 | 1425 | VI | 1 | 2241 691 | 7 43 | 19.9 | 111 | 50 | −116 | −23 |
| 4074 | 1425 | XI | 25 | 2241 868 | 21 23 | 14.4 | 105 | 33 | + 37 | +23 |
| 4075 | 1426 | V | 21 | 2242 045 | 12 5 | 3.5 | 60 | — | +178 | −22 |
| 4076 | 1427 | IV | 11 | 2242 370 | 15 33 | 0.5 | 23 | — | +126 | −12 |
| 4077 | 1428 | III | 31 | 2242 725 | 8 16 | 16.0 | 107 | 41 | −124 | − 7 |
| 4078 | 1428 | IX | 23 | 2242 901 | 17 23 | 12.7 | 101 | 19 | + 97 | + 3 |
| 4079 | 1429 | III | 20 | 2243 079 | 22 56 | 12.9 | 102 | 21 | + 17 | − 3 |
| 4080 | 1429 | IX | 13 | 2243 256 | 0 26 | 15.1 | 106 | 36 | − 8 | 0 |
| 4081 | 1430 | IX | 2 | 2243 610 | 14 11 | 0.1 | 11 | — | +147 | − 4 |
| 4082 | 1431 | VII | 24 | 2243 935 | 23 13 | 4.8 | 70 | — | + 13 | −18 |
| 4083 | 1432 | I | 17 | 2244 112 | 16 25 | 15.1 | 106 | 36 | +117 | +19 |
| 4084 | 1432 | VII | 13 | 2244 290 | 11 52 | 20.8 | 112 | 51 | −177 | −21 |
| 4085 | 1433 | I | 6 | 2244 467 | 1 36 | 13.9 | 104 | 30 | 21 | +21 |
| 4086 | 1433 | VII | 2 | 2244 644 | 17 28 | 6.2 | 77 | — | + 99 | −22 |
| 4087 | 1435 | V | 12 | 2245 323 | 10 6 | 10.6 | 95 | — | −153 | −20 |
| 4088 | 1435 | XI | 6 | 2245 501 | 4 11 | 14.3 | 105 | 33 | − 67 | +18 |
| 4089 | 1436 | IV | 30 | 2245 677 | 23 16 | 17.5 | 109 | 45 | + 10 | −18 |
| 4090 | 1436 | X | 25 | 2245 855 | 5 44 | 14.0 | 104 | 31 | − 90 | +15 |
| 4091 | 1437 | IV | 20 | 2246 032 | 16 4 | 1.9 | 45 | — | +118 | −15 |
| 4092 | 1438 | III | 11 | 2246 357 | 21 11 | 1.4 | 39 | — | + 44 | 0 |
| 4093 | 1439 | III | 1 | 2246 712 | 3 20 | 16.4 | 108 | 42 | − 47 | + 5 |
| 4094 | 1439 | VIII | 24 | 2246 888 | 14 5 | 16.3 | 108 | 42 | +149 | − 8 |
| 4095 | 1440 | II | 18 | 2247 066 | 3 30 | 11.7 | 98 | — | − 49 | + 9 |
| 4096 | 1440 | VIII | 13 | 2247 243 | 6 52 | 13.0 | 102 | 22 | −102 | −12 |
| 4097 | 1441 | XII | 28 | 2247 745 | 0 4 | 0.6 | 26 | — | + 1 | +23 |
| 4098 | 1442 | VI | 23 | 2247 922 | 13 32 | 5.7 | 74 | — | +158 | −23 |
| 4099 | 1442 | XII | 17 | 2248 099 | 15 18 | 15.8 | 107 | 40 | +131 | +23 |
| 4100 | 1443 | VI | 12 | 2248 276 | 14 12 | 21.7 | 112 | 52 | +147 | −23 |

| Nr. | Julianischer Kalender | | | Julian. Tag | Welt-Zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 4101 | 1443 | XII | 7 | 2248 454 | 6h 10m | 14·4 | 105m | 33m | − 93 | + 23 |
| 4102 | 1444 | V | 31 | 2248 630 | 19 0 | 5·2 | 72 | — | + 75 | − 23 |
| 4103 | 1446 | IV | 11 | 2249 310 | 16 11 | 15·0 | 106 | 36 | +117 | − 12 |
| 4104 | 1446 | X | 5 | 2249 487 | 0 59 | 12·1 | 99 | 7 | − 18 | + 7 |
| 4105 | 1447 | IV | 1 | 2249 665 | 6 43 | 13·9 | 104 | 30 | −100 | − 8 |
| 4106 | 1447 | IX | 24 | 2249 841 | 8 17 | 16·1 | 107 | 41 | −127 | + 3 |
| 4107 | 1448 | IX | 12 | 2250 195 | 22 11 | 1·2 | 36 | — | + 26 | 0 |
| 4108 | 1449 | VIII | 4 | 2250 521 | 6 42 | 3·4 | 59 | — | − 99 | − 15 |
| 4109 | 1450 | I | 28 | 2250 698 | 0 38 | 14·7 | 105 | 35 | − 5 | + 16 |
| 4110 | 1450 | VII | 24 | 2250 875 | 18 54 | 19·1 | 110 | 49 | + 78 | − 18 |
| 4111 | 1451 | I | 17 | 2251 052 | 10 13 | 14·2 | 104 | 32 | −150 | + 19 |
| 4112 | 1451 | VII | 14 | 2251 230 | 0 1 | 8·0 | 86 | — | + 1 | − 20 |
| 4113 | 1453 | V | 22 | 2251 908 | 17 14 | 9·0 | 90 | — | +100 | − 22 |
| 4114 | 1453 | XI | 16 | 2252 086 | 12 24 | 14·2 | 104 | 32 | +171 | + 21 |
| 4115 | 1454 | V | 12 | 2252 263 | 6 47 | 18·9 | 110 | 49 | −103 | − 20 |
| 4116 | 1454 | XI | 5 | 2252 440 | 13 30 | 14·5 | 105 | 34 | +154 | + 18 |
| 4117 | 1455 | V | 1 | 2252 617 | 23 45 | 3·1 | 57 | — | + 3 | − 18 |
| 4118 | 1456 | III | 22 | 2252 943 | 4 59 | 0·3 | 18 | — | − 74 | − 4 |
| 4119 | 1457 | III | 11 | 2253 297 | 10 52 | 15·5 | 106 | 38 | −161 | + 1 |
| 4120 | 1457 | IX | 3 | 2253 473 | 22 6 | 15·2 | 106 | 37 | + 28 | − 4 |
| 4121 | 1458 | II | 28 | 2253 651 | 11 0 | 12·5 | 100 | 16 | −162 | + 5 |
| 4122 | 1458 | VIII | 24 | 2253 828 | 14 40 | 14·3 | 105 | 33 | +140 | − 8 |
| 4123 | 1460 | I | 8 | 2254 330 | 8 49 | 0·7 | 28 | — | −129 | + 21 |
| 4124 | 1460 | VII | 3 | 2254 507 | 19 58 | 3·6 | 61 | — | + 62 | − 22 |
| 4125 | 1460 | XII | 28 | 2254 685 | 0 8 | 15·7 | 107 | 39 | 0 | + 23 |
| 4126 | 1461 | VI | 22 | 2254 861 | 20 39 | 20·5 | 111 | 50 | + 51 | − 23 |
| 4127 | 1461 | XII | 17 | 2255 039 | 14 53 | 14·5 | 105 | 34 | +137 | + 23 |
| 4128 | 1462 | VI | 12 | 2255 216 | 1 55 | 6·9 | 80 | — | − 29 | − 23 |
| 4129 | 1464 | IV | 21 | 2255 895 | 23 55 | 13·8 | 104 | 29 | 0 | − 15 |
| 4130 | 1464 | X | 15 | 2256 072 | 8 44 | 11·5 | 97 | — | −135 | + 11 |
| 4131 | 1465 | IV | 11 | 2256 250 | 14 21 | 15·0 | 106 | 36 | +144 | − 12 |
| 4132 | 1465 | X | 4 | 2256 426 | 16 18 | 16·7 | 108 | 43 | +112 | + 7 |
| 4133 | 1466 | IX | 24 | 2256 781 | 6 18 | 2·1 | 47 | — | − 97 | + 3 |
| 4134 | 1467 | VIII | 15 | 2257 106 | 14 14 | 1·7 | 43 | — | +147 | − 11 |
| 4135 | 1468 | II | 8 | 2257 283 | 8 48 | 14·2 | 104 | 32 | −128 | + 12 |
| 4136 | 1468 | VIII | 4 | 2257 461 | 2 2 | 17·5 | 109 | 45 | − 29 | − 15 |
| 4137 | 1469 | I | 27 | 2257 637 | 18 49 | 14·5 | 105 | 34 | + 82 | + 16 |
| 4138 | 1469 | VII | 24 | 2257 815 | 6 36 | 9·7 | 92 | — | − 98 | − 18 |
| 4139 | 1470 | I | 17 | 2257 992 | 9 47 | 0·1 | 11 | — | −143 | + 19 |
| 4140 | 1471 | VI | 3 | 2258 494 | 0 21 | 7·5 | 83 | — | − 5 | − 23 |
| 4141 | 1471 | XI | 27 | 2258 671 | 20 33 | 14·0 | 104 | 31 | + 50 | + 23 |
| 4142 | 1472 | V | 22 | 2258 848 | 14 17 | 20·6 | 112 | 51 | +145 | − 22 |
| 4143 | 1472 | XI | 15 | 2259 025 | 21 23 | 14·7 | 105 | 35 | + 36 | + 21 |
| 4144 | 1473 | V | 12 | 2259 203 | 7 23 | 4·7 | 69 | — | −112 | − 20 |
| 4145 | 1473 | XI | 4 | 2259 379 | 21 4 | 0·1 | 11 | — | + 40 | + 18 |
| 4146 | 1475 | III | 22 | 2259 882 | 18 14 | 14·4 | 105 | 33 | + 87 | − 4 |
| 4147 | 1475 | IX | 15 | 2260 059 | 6 6 | 14·4 | 105 | 33 | − 94 | 0 |
| 4148 | 1476 | III | 10 | 2260 236 | 18 24 | 13·5 | 103 | 27 | + 86 | + 1 |
| 4149 | 1476 | IX | 3 | 2260 413 | 22 33 | 15·5 | 106 | 38 | + 21 | − 4 |
| 4150 | 1478 | I | 18 | 2260 915 | 17 29 | 0·5 | 23 | — | +101 | + 19 |
| 4151 | 1478 | VII | 15 | 2261 093 | 2h 25m | 1·9 | 45m | —m | − 35 | − 20 |
| 4152 | 1479 | I | 8 | 2261 270 | 9 0 | 15·6 | 107 | 39 | −132 | + 21 |
| 4153 | 1479 | VII | 4 | 2261 447 | 3 11 | 18·6 | 110 | 48 | − 47 | − 22 |
| 4154 | 1479 | XII | 28 | 2261 624 | 23 41 | 14·4 | 105 | 33 | + 6 | + 23 |
| 4155 | 1480 | VI | 22 | 2261 801 | 8 48 | 8·9 | 90 | — | −131 | − 23 |
| 4156 | 1482 | V | 3 | 2262 481 | 7 33 | 12·4 | 100 | 14 | −114 | − 18 |
| 4157 | 1482 | X | 26 | 2262 657 | 16 41 | 11·1 | 96 | — | +106 | + 15 |
| 4158 | 1483 | IV | 22 | 2262 835 | 21 46 | 16·4 | 108 | 42 | + 32 | − 15 |
| 4159 | 1483 | X | 16 | 2263 012 | 0 32 | 17·5 | 109 | 45 | − 12 | + 12 |
| 4160 | 1484 | X | 4 | 2263 366 | 14 39 | 2·7 | 53 | — | +137 | + 7 |
| 4161 | 1485 | VIII | 25 | 2263 691 | 22 1 | 0·6 | 26 | — | + 30 | − 8 |
| 4162 | 1486 | II | 18 | 2263 868 | 16 47 | 13·9 | 104 | 30 | +112 | + 9 |
| 4163 | 1486 | VIII | 15 | 2264 046 | 9 12 | 16·0 | 107 | 41 | −138 | − 12 |
| 4164 | 1487 | II | 8 | 2264 223 | 3 18 | 14·8 | 106 | 35 | − 46 | + 12 |
| 4165 | 1487 | VIII | 4 | 2264 400 | 13 20 | 11·3 | 97 | — | +161 | − 15 |
| 4166 | 1488 | I | 28 | 2264 577 | 18 32 | 0·6 | 26 | — | + 86 | + 15 |
| 4167 | 1489 | VI | 13 | 2265 079 | 7 23 | 5·9 | 75 | — | −111 | − 23 |
| 4168 | 1489 | XII | 8 | 2265 257 | 4 51 | 13·6 | 103 | 28 | − 73 | + 23 |
| 4169 | 1490 | VI | 2 | 2265 433 | 21 46 | 22·3 | 112 | 52 | + 33 | − 23 |
| 4170 | 1490 | XI | 27 | 2265 611 | 5 22 | 15·1 | 106 | 36 | − 82 | + 23 |
| 4171 | 1491 | V | 23 | 2265 788 | 14 53 | 6·0 | 76 | — | +136 | − 22 |
| 4172 | 1491 | XI | 16 | 2265 965 | 5 6 | 0·5 | 23 | — | − 80 | + 21 |
| 4173 | 1493 | IV | 2 | 2266 468 | 1 25 | 13·2 | 102 | 24 | − 21 | − 8 |
| 4174 | 1493 | IX | 25 | 2266 644 | 14 16 | 13·5 | 103 | 27 | +143 | + 4 |
| 4175 | 1494 | III | 22 | 2266 822 | 1 32 | 14·5 | 105 | 34 | − 22 | − 4 |
| 4176 | 1494 | IX | 15 | 2266 999 | 6 28 | 16·2 | 107 | 42 | − 99 | 0 |
| 4177 | 1496 | I | 30 | 2267 501 | 2 10 | 0·5 | 23 | — | − 28 | + 15 |
| 4178 | 1497 | I | 18 | 2267 855 | 17 50 | 15·3 | 106 | 37 | + 96 | + 19 |
| 4179 | 1497 | VII | 14 | 2268 032 | 9 42 | 16·8 | 109 | 43 | −144 | − 20 |
| 4180 | 1498 | I | 8 | 2268 210 | 8 22 | 14·5 | 105 | 34 | −122 | + 21 |
| 4181 | 1498 | VII | 3 | 2268 386 | 15 52 | 10·6 | 95 | — | +123 | − 22 |
| 4182 | 1500 | V | 13 | 2269 066 | 15 10 | 10·8 | 95 | — | +131 | − 20 |
| 4183 | 1500 | XI | 6 | 2269 243 | 0 45 | 10·7 | 95 | — | − 15 | + 18 |
| 4184 | 1501 | V | 3 | 2269 421 | 5 10 | 17·8 | 110 | 46 | − 78 | − 18 |
| 4185 | 1501 | X | 26 | 2269 597 | 8 50 | 17·9 | 110 | 47 | −136 | + 15 |
| 4186 | 1502 | X | 15 | 2269 951 | 23 4 | 3·2 | 58 | — | + 10 | + 12 |
| 4187 | 1504 | III | 1 | 2270 454 | 0 39 | 13·3 | 103 | 25 | − 7 | + 3 |
| 4188 | 1504 | VIII | 25 | 2270 631 | 16 25 | 14·6 | 105 | 34 | +113 | − 8 |
| 4189 | 1505 | II | 18 | 2270 808 | 11 41 | 15·4 | 106 | 38 | −172 | + 8 |
| 4190 | 1505 | VIII | 14 | 2270 985 | 20 2 | 13·0 | 102 | 22 | + 60 | − 12 |
| 4191 | 1506 | II | 8 | 2271 163 | 3 7 | 0·8 | 30 | — | − 43 | + 12 |
| 4192 | 1507 | VI | 24 | 2271 664 | 14 30 | 4·4 | 67 | — | +143 | − 23 |
| 4193 | 1507 | XII | 19 | 2271 842 | 13 8 | 13·4 | 103 | 26 | +164 | + 23 |
| 4194 | 1508 | VI | 13 | 2272 019 | 5 11 | 21·7 | 112 | 52 | − 77 | − 23 |
| 4195 | 1508 | XII | 7 | 2272 196 | 13 21 | 15·2 | 106 | 37 | +159 | + 23 |
| 4196 | 1509 | VI | 2 | 2272 373 | 22 23 | 7·7 | 84 | — | + 24 | − 23 |
| 4197 | 1509 | XI | 26 | 2272 550 | 13 14 | 0·6 | 26 | — | +159 | + 23 |
| 4198 | 1511 | IV | 13 | 2273 053 | 8 22 | 11·8 | 98 | — | −126 | − 12 |
| 4199 | 1511 | X | 6 | 2273 229 | 22 41 | 13·0 | 102 | 22 | + 16 | + 8 |
| 4200 | 1512 | IV | 1 | 2273 407 | 8 38 | 15·9 | 107 | 40 | −129 | − 8 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4201 | 1512 IX 25 | 2273 584 | 14h 32m | 17·0 | 109m | 44m | +139 | + 5 |
| 4202 | 1513 III 21 | 2273 761 | 11 22 | 0·3 | 18 | — | −170 | − 3 |
| 4203 | 1513 IX 15 | 2273 939 | 2 26 | 0·1 | 11 | — | − 39 | 0 |
| 4204 | 1514 II 9 | 2274 086 | 10 42 | 0·2 | 15 | — | −157 | + 12 |
| 4205 | 1515 I 30 | 2274 441 | 2 33 | 15·1 | 106 | 36 | − 35 | + 15 |
| 4206 | 1515 VII 25 | 2274 617 | 16 25 | 14·9 | 106 | 36 | +115 | − 18 |
| 4207 | 1516 I 19 | 2274 795 | 16 58 | 14·7 | 105 | 35 | +109 | + 18 |
| 4208 | 1516 VII 13 | 2274 971 | 22 54 | 12·4 | 100 | 14 | + 18 | − 20 |
| 4209 | 1518 V 24 | 2275 651 | 22 39 | 9·2 | 91 | — | + 20 | − 22 |
| 4210 | 1518 XI 17 | 2275 828 | 8 55 | 10·6 | 95 | — | −137 | + 21 |
| 4211 | 1519 V 14 | 2276 006 | 12 25 | 19·2 | 110 | 49 | +173 | − 21 |
| 4212 | 1519 XI 6 | 2276 182 | 17 17 | 18·2 | 110 | 47 | + 97 | + 19 |
| 4213 | 1520 V 2 | 2276 360 | 19 11 | 1·4 | 39 | — | + 71 | − 18 |
| 4214 | 1520 X 26 | 2276 537 | 7 38 | 3·8 | 62 | — | −118 | + 15 |
| 4215 | 1522 III 12 | 2277 039 | 8 27 | 12·5 | 100 | 16 | −125 | 0 |
| 4216 | 1522 IX 5 | 2277 216 | 23 46 | 13·3 | 103 | 25 | + 2 | − 3 |
| 4217 | 1523 III 1 | 2277 393 | 19 58 | 16·0 | 107 | 41 | + 63 | + 3 |
| 4218 | 1523 VIII 26 | 2277 571 | 2 53 | 14·3 | 105 | 33 | − 44 | − 8 |
| 4219 | 1524 II 19 | 2277 748 | 11 38 | 1·3 | 38 | — | −171 | + 8 |
| 4220 | 1525 VII 4 | 2278 249 | 21 39 | 2·7 | 53 | — | + 36 | − 22 |
| 4221 | 1525 XII 29 | 2278 427 | 21 20 | 13·2 | 102 | 24 | + 42 | + 23 |
| 4222 | 1526 VI 24 | 2278 604 | 12 36 | 20·2 | 111 | 50 | +172 | − 23 |
| 4223 | 1526 XII 18 | 2278 781 | 21 24 | 15·4 | 106 | 38 | + 40 | + 23 |
| 4224 | 1527 VI 14 | 2278 959 | 5 52 | 9·1 | 90 | — | − 87 | − 23 |
| 4225 | 1527 XII 7 | 2279 135 | 21 29 | 0·9 | 31 | — | + 37 | + 23 |
| 4226 | 1529 IV 23 | 2279 638 | 15 18 | 10·4 | 94 | — | +130 | − 16 |
| 4227 | 1529 X 17 | 2279 815 | 7 8 | 12·3 | 100 | 12 | −111 | + 12 |
| 4228 | 1530 IV 12 | 2279 992 | 15 33 | 17·3 | 109 | 45 | +126 | − 12 |
| 4229 | 1530 X 6 | 2280 169 | 22 46 | 17·8 | 110 | 46 | + 15 | + 8 |
| 4230 | 1531 IV 1 | 2280 346 | 18 46 | 1·6 | 42 | — | + 79 | − 8 |
| 4231 | 1531 IX 26 | 2280 524 | 10 7 | 0·8 | 30 | — | −154 | + 5 |
| 4232 | 1533 II 9 | 2281 026 | 11 12 | 14·7 | 105 | 35 | −165 | + 12 |
| 4233 | 1533 VIII 4 | 2281 202 | 23 14 | 13·4 | 103 | 26 | + 13 | − 15 |
| 4234 | 1534 I 30 | 2281 381 | 1 33 | 14·9 | 106 | 36 | − 19 | + 15 |
| 4235 | 1534 VII 25 | 2281 557 | 6 6 | 13·9 | 104 | 30 | − 90 | − 18 |
| 4236 | 1536 VI 4 | 2282 237 | 6 7 | 7·7 | 84 | — | − 92 | − 23 |
| 4237 | 1536 XI 27 | 2282 413 | 17 10 | 10·4 | 94 | — | +100 | + 23 |
| 4238 | 1537 V 24 | 2282 591 | 19 29 | 21·0 | 112 | 51 | + 67 | − 22 |
| 4239 | 1537 XI 17 | 2282 768 | 1 50 | 18·4 | 110 | 48 | − 31 | + 21 |
| 4240 | 1538 V 14 | 2282 946 | 1 56 | 3·0 | 56 | — | − 30 | − 20 |
| 4241 | 1538 XI 6 | 2283 122 | 16 15 | 3·9 | 63 | — | +113 | + 19 |
| 4242 | 1540 III 22 | 2283 624 | 16 10 | 11·8 | 98 | — | +118 | − 4 |
| 4243 | 1540 IX 16 | 2283 802 | 7 14 | 12·4 | 100 | 14 | −111 | + 1 |
| 4244 | 1541 III 12 | 2283 979 | 4 7 | 16·8 | 109 | 43 | − 60 | 0 |
| 4245 | 1541 IX 5 | 2284 156 | 9 54 | 15·7 | 107 | 39 | −149 | − 4 |
| 4246 | 1542 III 1 | 2284 333 | 20 7 | 1·7 | 43 | — | + 61 | + 3 |
| 4247 | 1543 VII 16 | 2284 835 | 4 54 | 1·1 | 35 | — | − 72 | − 20 |
| 4248 | 1544 I 10 | 2285 013 | 5 35 | 13·0 | 102 | 22 | − 81 | + 20 |
| 4249 | 1544 VII 4 | 2285 189 | 20 2 | 18·5 | 110 | 48 | + 60 | − 22 |
| 4250 | 1544 XII 29 | 2285 367 | 5 28 | 15·7 | 107 | 39 | − 80 | + 23 |
| 4251 | 1545 VI 24 | 2285 544 | 13h 16m | 10·8 | 95m | —m | +162 | − 23 |
| 4252 | 1545 XII 18 | 2285 721 | 5 42 | 1·1 | 35 | — | − 85 | + 23 |
| 4253 | 1547 V 4 | 2286 223 | 21 59 | 8·9 | 90 | — | + 29 | − 19 |
| 4254 | 1547 X 28 | 2286 400 | 15 40 | 12·0 | 99 | 0 | +121 | + 16 |
| 4255 | 1548 IV 22 | 2286 577 | 22 22 | 18·7 | 110 | 48 | + 23 | − 15 |
| 4256 | 1548 X 17 | 2286 755 | 7 3 | 18·4 | 110 | 48 | −110 | + 12 |
| 4257 | 1549 IV 12 | 2286 932 | 2 5 | 2·9 | 55 | — | − 32 | − 12 |
| 4258 | 1549 X 6 | 2287 109 | 18 0 | 1·6 | 42 | — | + 86 | + 8 |
| 4259 | 1551 II 20 | 2287 611 | 19 39 | 14·3 | 105 | 33 | + 68 | + 7 |
| 4260 | 1551 VIII 16 | 2287 788 | 6 6 | 12·0 | 99 | 0 | − 91 | − 11 |
| 4261 | 1552 II 10 | 2287 966 | 9 56 | 15·1 | 106 | 36 | −145 | + 11 |
| 4262 | 1552 VIII 4 | 2288 142 | 13 20 | 15·6 | 107 | 39 | +161 | − 15 |
| 4263 | 1554 VI 15 | 2288 822 | 13 27 | 5·9 | 75 | — | +159 | − 23 |
| 4264 | 1554 XII 9 | 2288 999 | 1 30 | 10·1 | 93 | — | − 23 | + 23 |
| 4265 | 1555 VI 5 | 2289 177 | 2 33 | 22·2 | 112 | 52 | − 38 | − 23 |
| 4266 | 1555 XI 28 | 2289 353 | 10 30 | 18·5 | 110 | 48 | −159 | + 23 |
| 4267 | 1556 V 24 | 2289 531 | 8 34 | 4·6 | 68 | — | −129 | − 22 |
| 4268 | 1556 XI 17 | 2289 708 | 1 3 | 4·2 | 65 | — | − 19 | + 21 |
| 4269 | 1558 IV 2 | 2290 209 | 23 42 | 10·8 | 95 | — | + 5 | − 8 |
| 4270 | 1558 IX 27 | 2290 387 | 14 51 | 11·3 | 97 | — | +134 | + 6 |
| 4271 | 1559 III 23 | 2290 564 | 12 13 | 17·7 | 110 | 46 | +178 | − 4 |
| 4272 | 1559 IX 16 | 2290 741 | 16 59 | 16·8 | 109 | 43 | +103 | + 1 |
| 4273 | 1560 III 12 | 2290 919 | 4 23 | 2·5 | 51 | — | − 64 | 0 |
| 4274 | 1560 IX 4 | 2291 095 | 17 8 | 1·1 | 35 | — | +102 | − 4 |
| 4275 | 1562 I 20 | 2291 598 | 13 39 | 12·8 | 101 | 20 | +159 | + 18 |
| 4276 | 1562 VII 16 | 2291 775 | 3 35 | 17·0 | 109 | 44 | − 52 | − 20 |
| 4277 | 1563 I 9 | 2291 952 | 13 24 | 15·8 | 107 | 40 | +162 | + 20 |
| 4278 | 1563 VII 5 | 2292 129 | 20 42 | 12·5 | 100 | 16 | + 50 | − 22 |
| 4279 | 1563 XII 29 | 2292 306 | 13 56 | 1·3 | 38 | — | +153 | + 23 |
| 4280 | 1565 V 15 | 2292 809 | 4 35 | 7·2 | 82 | — | − 70 | − 21 |
| 4281 | 1565 XI 8 | 2292 986 | 0 21 | 11·4 | 97 | — | − 9 | + 19 |
| 4282 | 1566 V 4 | 2293 163 | 5 4 | 20·5 | 111 | 50 | − 77 | − 18 |
| 4283 | 1566 X 28 | 2293 340 | 15 29 | 18·6 | 110 | 48 | +124 | + 16 |
| 4284 | 1567 IV 23 | 2293 517 | 9 16 | 4·1 | 65 | — | −140 | − 15 |
| 4285 | 1567 X 18 | 2293 695 | 1 56 | 1·9 | 45 | — | − 33 | + 13 |
| 4286 | 1569 III 3 | 2294 197 | 4 5 | 13·8 | 104 | 29 | − 59 | + 3 |
| 4287 | 1569 VIII 26 | 2294 373 | 13 8 | 10·6 | 95 | — | +163 | − 7 |
| 4288 | 1570 II 20 | 2294 551 | 18 13 | 15·7 | 107 | 39 | + 90 | + 7 |
| 4289 | 1570 VIII 15 | 2294 727 | 20 45 | 17·1 | 109 | 44 | + 49 | − 11 |
| 4290 | 1571 VIII 5 | 2295 082 | 10 53 | 1·5 | 40 | — | −162 | − 15 |
| 4291 | 1572 VI 25 | 2295 407 | 20 51 | 4·4 | 67 | — | + 48 | − 23 |
| 4292 | 1572 XII 19 | 2295 584 | 9 55 | 10·1 | 93 | — | −148 | + 23 |
| 4293 | 1573 VI 15 | 2295 762 | 9 32 | 20·4 | 111 | 50 | −143 | − 23 |
| 4294 | 1573 XII 8 | 2295 938 | 19 13 | 18·6 | 110 | 48 | + 71 | + 23 |
| 4295 | 1574 VI 4 | 2296 116 | 15 9 | 6·7 | 79 | — | +133 | − 23 |
| 4296 | 1574 XI 28 | 2296 293 | 9 51 | 4·4 | 67 | — | −150 | + 23 |
| 4297 | 1576 IV 13 | 2296 795 | 7 9 | 9·6 | 92 | — | −108 | − 12 |
| 4298 | 1576 X 7 | 2296 972 | 22 32 | 10·6 | 95 | — | + 18 | + 9 |
| 4299 | 1577 IV 2 | 2297 149 | 20 8 | 18·9 | 110 | 49 | + 58 | − 8 |
| 4300 | 1577 IX 27 | 2297 327 | 0 14 | 17·8 | 110 | 46 | − 6 | + 5 |

| Nr. | Julianischer Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4301 | 1578 III 23 | 2297 504 | 12h 33m | 3·3 | 58m | —m | +173 | − 4 |
| 4302 | 1578 IX 16 | 2297 681 | 0 21 | 2·3 | 49 | — | − 7 | + 1 |
| 4303 | 1580 I 31 | 2298 183 | 21 37 | 12·5 | 100 | 16 | + 40 | + 14 |
| 4304 | 1580 VII 26 | 2298 360 | 11 6 | 15·4 | 106 | 38 | −165 | − 18 |
| 4305 | 1581 I 19 | 2298 537 | 21 21 | 16·1 | 107 | 41 | + 43 | + 18 |
| 4306 | 1581 VII 16 | 2298 715 | 4 9 | 13·9 | 104 | 30 | − 61 | − 20 |
| 4307 | 1582 I 8 | 2298 891 | 22 10 | 1·5 | 40 | — | + 30 | + 21 |
| | Greg. Kal. | | | | | | | |
| 4308 | 1583 VI 5 | 2299 394 | 11 10 | 5·1 | 71 | — | −168 | − 22 |
| 4309 | 1583 XI 29 | 2299 571 | 9 6 | 11·2 | 97 | — | −139 | + 21 |
| 4310 | 1584 V 24 | 2299 748 | 11 40 | 22·0 | 112 | 52 | −176 | − 20 |
| 4311 | 1584 XI 17 | 2299 925 | 23 59 | 19·0 | 110 | 49 | − 4 | + 19 |
| 4312 | 1585 V 13 | 2300 102 | 16 22 | 5·7 | 74 | — | +113 | − 18 |
| 4313 | 1585 XI 7 | 2300 280 | 10 2 | 2·3 | 49 | — | −154 | + 16 |
| 4314 | 1587 III 24 | 2300 782 | 12 20 | 13·0 | 102 | 22 | +176 | − 2 |
| 4315 | 1587 IX 16 | 2300 958 | 20 22 | 9·4 | 91 | — | + 53 | − 3 |
| 4316 | 1588 III 13 | 2301 137 | 2 24 | 16·4 | 108 | 42 | − 33 | + 3 |
| 4317 | 1588 IX 5 | 2301 313 | 4 12 | 18·2 | 110 | 47 | − 63 | − 7 |
| 4318 | 1589 VIII 25 | 2301 667 | 18 35 | 2·9 | 55 | — | + 82 | − 11 |
| 4319 | 1590 VII 17 | 2301 993 | 4 9 | 2·6 | 52 | — | − 61 | − 21 |
| 4320 | 1591 I 9 | 2302 169 | 18 14 | 9·9 | 93 | — | + 88 | + 22 |
| 4321 | 1591 VII 6 | 2302 347 | 16 29 | 18·7 | 110 | 48 | +114 | − 22 |
| 4322 | 1591 XII 30 | 2302 524 | 4 0 | 18·8 | 110 | 49 | − 59 | + 23 |
| 4323 | 1592 VI 24 | 2302 701 | 21 38 | 8·5 | 88 | — | + 36 | − 23 |
| 4324 | 1592 XII 18 | 2302 878 | 18 39 | 4·5 | 67 | — | + 79 | + 23 |
| 4325 | 1594 V 4 | 2303 380 | 14 33 | 8·4 | 88 | — | +141 | − 16 |
| 4326 | 1594 X 29 | 2303 558 | 6 19 | 9·9 | 93 | — | − 99 | + 13 |
| 4327 | 1595 IV 24 | 2303 735 | 3 56 | 19·9 | 111 | 50 | − 59 | − 13 |
| 4328 | 1595 X 18 | 2303 912 | 7 37 | 18·6 | 110 | 48 | −118 | + 10 |
| 4329 | 1596 IV 12 | 2304 089 | 20 32 | 4·4 | 67 | — | + 52 | − 8 |
| 4330 | 1596 X 6 | 2304 266 | 7 43 | 3·1 | 57 | — | −119 | + 5 |
| 4331 | 1598 II 21 | 2304 769 | 5 29 | 11·8 | 98 | — | − 79 | + 11 |
| 4332 | 1598 VIII 16 | 2304 945 | 18 47 | 14·1 | 104 | 31 | + 79 | − 14 |
| 4333 | 1599 II 10 | 2305 123 | 5 11 | 16·5 | 108 | 42 | − 74 | + 14 |
| 4334 | 1599 VIII 6 | 2305 300 | 11 39 | 15·4 | 106 | 38 | −174 | − 17 |
| 4335 | 1600 I 30 | 2305 477 | 6 24 | 1·8 | 44 | — | − 93 | + 18 |
| 4336 | 1601 VI 15 | 2305 979 | 17 36 | 3·3 | 58 | — | + 96 | − 23 |
| 4337 | 1601 XII 9 | 2306 156 | 17 57 | 11·1 | 96 | — | + 89 | + 23 |
| 4338 | 1602 VI 4 | 2306 333 | 18 18 | 20·1 | 111 | 50 | + 85 | − 22 |
| 4339 | 1602 XI 29 | 2306 511 | 8 37 | 19·2 | 110 | 49 | −132 | + 21 |
| 4340 | 1603 V 24 | 2306 687 | 23 30 | 7·4 | 83 | — | + 6 | − 21 |
| 4341 | 1603 XI 18 | 2306 865 | 18 8 | 2·6 | 52 | — | + 84 | + 19 |
| 4342 | 1605 IV 3 | 2307 367 | 20 24 | 12·2 | 100 | 10 | + 55 | − 6 |
| 4343 | 1605 IX 27 | 2307 544 | 3 42 | 8·4 | 88 | — | − 58 | + 1 |
| 4344 | 1606 III 24 | 2307 722 | 10 21 | 17·1 | 109 | 44 | −154 | − 1 |
| 4345 | 1606 IX 16 | 2307 898 | 11 54 | 19·6 | 111 | 50 | 180 | − 3 |
| 4346 | 1607 IX 6 | 2308 253 | 2 27 | 4·0 | 64 | — | − 37 | − 7 |
| 4347 | 1608 VII 27 | 2308 578 | 11 31 | 0·9 | 31 | — | −171 | − 19 |
| 4348 | 1609 I 20 | 2308 755 | 2 39 | 9·8 | 92 | — | − 37 | + 20 |
| 4349 | 1609 VII 16 | 2308 932 | 23 23 | 16·8 | 109 | 43 | + 11 | − 21 |
| 4350 | 1610 I 9 | 2309 109 | 12 43 | 18·8 | 110 | 49 | +171 | + 22 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-Zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4351 | 1610 VII 6 | 2309 287 | 4h 7m | 10·2 | 94m | —m | − 61 | − 23 |
| 4352 | 1610 XII 30 | 2309 464 | 3 39 | 4·7 | 69 | — | − 54 | + 23 |
| 4353 | 1612 V 14 | 2309 965 | 21 48 | 7·0 | 81 | — | + 32 | − 19 |
| 4354 | 1612 XI 8 | 2310 143 | 14 17 | 9·1 | 90 | — | +142 | + 16 |
| 4355 | 1613 V 4 | 2310 320 | 11 40 | 21·3 | 112 | 51 | −176 | − 16 |
| 4356 | 1613 X 28 | 2310 497 | 15 7 | 19·4 | 110 | 49 | +129 | + 13 |
| 4357 | 1614 IV 24 | 2310 675 | 4 27 | 5·4 | 73 | — | − 67 | − 13 |
| 4358 | 1614 X 17 | 2310 851 | 15 18 | 4·0 | 64 | — | +127 | + 10 |
| 4359 | 1616 III 3 | 2311 354 | 13 13 | 11·3 | 97 | — | +165 | + 7 |
| 4360 | 1616 VIII 27 | 2311 531 | 2 34 | 12·8 | 101 | 20 | − 38 | − 10 |
| 4361 | 1617 II 20 | 2311 708 | 12 56 | 17·1 | 109 | 44 | +170 | + 11 |
| 4362 | 1617 VIII 16 | 2311 885 | 19 13 | 17·0 | 109 | 44 | + 73 | − 14 |
| 4363 | 1618 II 9 | 2312 062 | 14 32 | 2·2 | 48 | — | +145 | + 14 |
| 4364 | 1619 VI 27 | 2312 565 | 0 1 | 1·4 | 39 | — | 0 | − 23 |
| 4365 | 1619 XII 21 | 2312 742 | 2 48 | 10·9 | 96 | — | − 42 | + 23 |
| 4366 | 1620 VI 15 | 2312 919 | 0 50 | 18·3 | 110 | 48 | − 13 | − 23 |
| 4367 | 1620 XII 9 | 2313 096 | 17 17 | 19·2 | 110 | 49 | + 99 | + 23 |
| 4368 | 1621 VI 4 | 2313 273 | 6 31 | 9·4 | 91 | — | − 98 | − 22 |
| 4369 | 1621 XI 29 | 2313 451 | 2 20 | 2·9 | 55 | — | − 38 | + 21 |
| 4370 | 1623 IV 15 | 2313 953 | 4 22 | 10·9 | 96 | — | − 66 | − 9 |
| 4371 | 1623 X 8 | 2314 129 | 11 17 | 7·4 | 83 | — | −172 | + 6 |
| 4372 | 1624 IV 3 | 2314 307 | 18 9 | 18·0 | 110 | 47 | + 89 | − 6 |
| 4373 | 1624 IX 26 | 2314 483 | 19 40 | 20·6 | 112 | 51 | + 63 | + 1 |
| 4374 | 1625 III 24 | 2314 662 | 1 9 | 0·6 | 26 | — | − 16 | − 1 |
| 4375 | 1625 IX 16 | 2314 838 | 10 23 | 5·3 | 72 | — | −157 | − 3 |
| 4376 | 1627 I 31 | 2315 340 | 10 56 | 10·0 | 93 | — | −161 | + 17 |
| 4377 | 1627 VII 28 | 2315 518 | 6 19 | 15·1 | 106 | 36 | − 93 | − 19 |
| 4378 | 1628 I 20 | 2315 694 | 21 28 | 19·0 | 110 | 49 | + 41 | + 20 |
| 4379 | 1628 VII 16 | 2315 872 | 10 37 | 12·2 | 100 | 10 | −158 | − 22 |
| 4380 | 1629 I 9 | 2316 049 | 12 29 | 4·7 | 69 | — | +175 | + 22 |
| 4381 | 1630 V 26 | 2316 551 | 5 0 | 5·3 | 72 | — | − 76 | − 21 |
| 4382 | 1630 XI 19 | 2316 728 | 22 18 | 8·5 | 88 | — | + 22 | + 19 |
| 4383 | 1631 V 15 | 2316 905 | 19 14 | 22·7 | 112 | 52 | + 71 | − 19 |
| 4384 | 1631 XI 8 | 2317 082 | 22 52 | 19·9 | 111 | 50 | + 13 | + 16 |
| 4385 | 1632 V 4 | 2317 260 | 12 13 | 6·8 | 80 | — | +176 | − 16 |
| 4386 | 1632 X 27 | 2317 436 | 23 1 | 4·8 | 70 | — | + 11 | + 13 |
| 4387 | 1634 III 14 | 2317 939 | 20 52 | 10·6 | 95 | — | + 49 | + 2 |
| 4388 | 1634 IX 7 | 2318 116 | 10 20 | 11·4 | 97 | — | −156 | − 7 |
| 4389 | 1635 III 3 | 2318 293 | 20 36 | 17·8 | 110 | 46 | + 54 | + 7 |
| 4390 | 1635 VIII 28 | 2318 471 | 2 49 | 18·1 | 110 | 47 | − 42 | − 10 |
| 4391 | 1636 II 20 | 2318 647 | 22 36 | 2·7 | 53 | — | + 24 | + 11 |
| 4392 | 1636 VIII 16 | 2318 825 | 15 30 | 0·6 | 26 | — | +129 | − 14 |
| 4393 | 1637 XII 31 | 2319 327 | 11 40 | 10·9 | 96 | — | −174 | + 23 |
| 4394 | 1638 VI 26 | 2319 504 | 7 23 | 16·3 | 108 | 42 | −110 | − 23 |
| 4395 | 1638 XII 21 | 2319 682 | 1 58 | 19·4 | 110 | 49 | − 30 | + 23 |
| 4396 | 1639 VI 15 | 2319 858 | 13 32 | 11·1 | 96 | — | +157 | − 23 |
| 4397 | 1639 XII 10 | 2320 036 | 10 38 | 2·9 | 55 | — | −161 | + 23 |
| 4398 | 1641 IV 25 | 2320 538 | 12 17 | 9·9 | 93 | — | +175 | − 13 |
| 4399 | 1641 X 18 | 2320 714 | 18 57 | 6·6 | 79 | — | + 72 | + 10 |
| 4400 | 1642 IV 15 | 2320 893 | 1 52 | 19·2 | 110 | 49 | − 28 | − 9 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4401 | 1642 X 8 | 2321 069 | 3h 42m | 21·3 | 112m | 51m | − 59 | + 6 |
| 4402 | 1643 IV 4 | 2321 247 | 8 31 | 1·7 | 43 | — | −127 | − 6 |
| 4403 | 1643 IX 27 | 2321 423 | 18 23 | 6·2 | 77 | — | + 82 | + 2 |
| 4404 | 1645 II 10 | 2321 925 | 19 10 | 9·6 | 92 | — | + 76 | + 14 |
| 4405 | 1645 VIII 7 | 2322 103 | 13 18 | 13·4 | 103 | 26 | +162 | − 16 |
| 4406 | 1646 I 31 | 2322 280 | 6 4 | 19·3 | 110 | 49 | − 87 | + 17 |
| 4407 | 1646 VII 27 | 2322 457 | 17 8 | 14·1 | 104 | 31 | +104 | − 19 |
| 4408 | 1647 I 20 | 2322 634 | 21 22 | 4·7 | 69 | — | + 42 | + 20 |
| 4409 | 1648 VI 5 | 2323 136 | 12 14 | 4·0 | 64 | — | +176 | − 22 |
| 4410 | 1648 XI 30 | 2323 314 | 6 26 | 8·3 | 87 | — | − 99 | + 21 |
| 4411 | 1649 V 26 | 2323 491 | 2 50 | 21·3 | 112 | 51 | − 44 | − 21 |
| 4412 | 1649 XI 19 | 2323 668 | 6 38 | 20·4 | 111 | 50 | −103 | + 19 |
| 4413 | 1650 V 15 | 2323 845 | 19 54 | 8·2 | 87 | — | + 60 | − 19 |
| 4414 | 1650 XI 8 | 2324 022 | 6 52 | 5·4 | 73 | — | −107 | + 16 |
| 4415 | 1652 III 25 | 2324 525 | 4 15 | 9·5 | 91 | — | − 62 | − 2 |
| 4416 | 1652 IX 17 | 2324 701 | 18 20 | 10·3 | 94 | — | + 84 | − 2 |
| 4417 | 1653 III 14 | 2324 879 | 4 2 | 18·5 | 110 | 48 | − 58 | + 3 |
| 4418 | 1653 IX 7 | 2325 056 | 10 37 | 19·4 | 110 | 49 | −160 | − 7 |
| 4419 | 1654 III 3 | 2325 233 | 6 30 | 3·3 | 58 | — | − 94 | + 7 |
| 4420 | 1654 VIII 27 | 2325 410 | 22 43 | 2·0 | 46 | — | + 19 | − 10 |
| 4421 | 1656 I 11 | 2325 912 | 20 33 | 10·8 | 95 | — | + 54 | + 22 |
| 4422 | 1656 VII 6 | 2326 089 | 13 52 | 14·7 | 105 | 35 | +153 | − 22 |
| 4423 | 1656 XII 31 | 2326 267 | 10 39 | 19·4 | 110 | 49 | −159 | + 23 |
| 4424 | 1657 VI 25 | 2326 443 | 20 33 | 12·7 | 101 | 19 | + 52 | − 23 |
| 4425 | 1657 XII 20 | 2326 621 | 18 53 | 3·0 | 56 | — | + 76 | + 23 |
| 4426 | 1659 V 6 | 2327 123 | 19 58 | 8·6 | 88 | — | + 60 | − 16 |
| 4427 | 1659 X 30 | 2327 300 | 2 53 | 5·9 | 75 | — | − 47 | + 13 |
| 4428 | 1660 IV 25 | 2327 478 | 9 21 | 20·2 | 111 | 50 | 141 | − 13 |
| 4429 | 1660 X 18 | 2327 654 | 11 49 | 22·1 | 112 | 52 | +179 | + 10 |
| 4430 | 1661 IV 14 | 2327 832 | 15 46 | 2·8 | 54 | — | +123 | − 9 |
| 4431 | 1661 X 8 | 2328 009 | 2 37 | 7·0 | 81 | — | − 42 | + 6 |
| 4432 | 1663 II 22 | 2328 511 | 3 23 | 9·2 | 91 | — | − 47 | + 11 |
| 4433 | 1663 VIII 18 | 2328 688 | 20 18 | 11·9 | 99 | — | + 56 | − 13 |
| 4434 | 1664 II 11 | 2328 865 | 14 44 | 19·5 | 110 | 49 | +143 | + 14 |
| 4435 | 1664 VIII 6 | 2329 042 | 23 38 | 15·7 | 107 | 39 | + 7 | − 17 |
| 4436 | 1665 I 31 | 2329 220 | 6 11 | 5·0 | 71 | — | − 89 | + 17 |
| 4437 | 1666 VI 16 | 2329 721 | 19 22 | 2·5 | 51 | — | + 69 | − 23 |
| 4438 | 1666 XII 11 | 2329 899 | 14 32 | 7·9 | 85 | — | +140 | + 23 |
| 4439 | 1667 VI 6 | 2330 076 | 10 20 | 19·8 | 111 | 50 | −156 | − 22 |
| 4440 | 1667 XI 30 | 2330 253 | 14 30 | 20·7 | 112 | 51 | +140 | + 22 |
| 4441 | 1668 V 26 | 2330 431 | 3 29 | 9·7 | 92 | — | − 53 | − 21 |
| 4442 | 1668 XI 18 | 2330 607 | 14 52 | 5·8 | 75 | — | +133 | + 19 |
| 4443 | 1670 IV 5 | 2331 110 | 11 30 | 8·6 | 88 | — | −172 | − 6 |
| 4444 | 1670 IX 29 | 2331 287 | 2 24 | 9·3 | 91 | — | − 39 | + 2 |
| 4445 | 1671 III 25 | 2331 464 | 11 21 | 19·7 | 111 | 50 | −169 | − 2 |
| 4446 | 1671 IX 18 | 2331 641 | 18 24 | 20·5 | 111 | 50 | + 82 | − 2 |
| 4447 | 1672 III 13 | 2331 818 | 14 21 | 4·0 | 64 | — | +147 | + 3 |
| 4448 | 1672 IX 7 | 2331 996 | 6 4 | 3·1 | 57 | — | − 91 | − 7 |
| 4449 | 1674 I 22 | 2332 498 | 5 23 | 10·6 | 95 | — | − 78 | + 20 |
| 4450 | 1674 VII 17 | 2332 674 | 20 31 | 12·9 | 102 | 21 | + 54 | − 21 |
| 4451 | 1675 I 11 | 2332 852 | 19h 19m | 19·4 | 110m | 49m | + 72 | + 22 |
| 4452 | 1675 VII 7 | 2333 029 | 3 36 | 14·7 | 105 | 35 | − 53 | − 22 |
| 4453 | 1676 I 1 | 2333 207 | 3 17 | 2·9 | 55 | — | − 48 | + 23 |
| 4454 | 1677 V 17 | 2333 709 | 3 33 | 6·9 | 80 | — | − 54 | − 19 |
| 4455 | 1677 XI 9 | 2333 885 | 10 55 | 5·6 | 74 | — | −168 | + 16 |
| 4456 | 1678 V 6 | 2334 063 | 16 45 | 21·7 | 112 | 52 | +108 | − 16 |
| 4457 | 1678 X 29 | 2334 239 | 20 8 | 22·3 | 112 | 52 | + 54 | + 13 |
| 4458 | 1679 IV 25 | 2334 417 | 22 49 | 4·0 | 64 | — | + 17 | − 13 |
| 4459 | 1679 X 19 | 2334 594 | 10 56 | 7·7 | 84 | — | −168 | + 10 |
| 4460 | 1681 III 4 | 2335 096 | 11 29 | 8·8 | 89 | — | −169 | + 7 |
| 4461 | 1681 VIII 29 | 2335 274 | 3 25 | 10·3 | 94 | — | − 51 | − 9 |
| 4462 | 1682 II 21 | 2335 450 | 23 16 | 19·8 | 111 | 50 | + 14 | + 11 |
| 4463 | 1682 VIII 18 | 2335 628 | 6 17 | 17·4 | 109 | 45 | − 94 | − 14 |
| 4464 | 1683 II 11 | 2335 805 | 14 51 | 5·3 | 72 | — | +141 | + 14 |
| 4465 | 1683 VIII 7 | 2335 982 | 6 50 | 1·2 | 36 | — | −101 | − 17 |
| 4466 | 1684 VI 27 | 2336 307 | 2 30 | 0·7 | 28 | — | − 37 | − 23 |
| 4467 | 1684 XII 21 | 2336 484 | 22 45 | 7·9 | 85 | — | + 18 | + 23 |
| 4468 | 1685 VI 16 | 2336 661 | 17 46 | 18·1 | 110 | 47 | + 94 | − 23 |
| 4469 | 1685 XII 10 | 2336 838 | 22 28 | 20·9 | 112 | 51 | + 21 | + 23 |
| 4470 | 1686 VI 6 | 2337 016 | 11 0 | 11·2 | 97 | — | −166 | − 22 |
| 4471 | 1686 XI 29 | 2337 192 | 23 1 | 6·1 | 76 | — | + 12 | + 21 |
| 4472 | 1688 IV 15 | 2337 695 | 18 35 | 7·3 | 82 | — | + 81 | − 10 |
| 4473 | 1688 X 9 | 2337 872 | 10 36 | 8·5 | 88 | — | −162 | + 6 |
| 4474 | 1689 IV 4 | 2338 049 | 18 36 | 20·6 | 112 | 51 | + 82 | − 6 |
| 4475 | 1689 IX 29 | 2338 227 | 2 21 | 21·4 | 112 | 51 | − 38 | + 2 |
| 4476 | 1690 III 24 | 2338 403 | 22 4 | 4·9 | 70 | — | + 31 | − 2 |
| 4477 | 1690 IX 18 | 2338 581 | 13 30 | 4·3 | 66 | — | +156 | − 2 |
| 4478 | 1692 II 2 | 2339 083 | 14 11 | 10·4 | 94 | — | +151 | + 16 |
| 4479 | 1692 VII 28 | 2339 260 | 3 10 | 10·9 | 95 |  | − 46 | − 19 |
| 4480 | 1693 I 22 | 2339 438 | 4 0 | 19·6 | 111 | 50 | − 57 | + 20 |
| 4481 | 1693 VII 17 | 2339 614 | 10 40 | 16·4 | 108 | 42 | −158 | − 21 |
| 4482 | 1694 I 11 | 2339 792 | 11 33 | 3·0 | 56 | — | −171 | + 22 |
| 4483 | 1694 VII 7 | 2339 969 | 0 52 | 0·4 | 21 | — | − 12 | − 22 |
| 4484 | 1695 V 28 | 2340 294 | 11 5 | 5·5 | 73 | — | −167 | − 21 |
| 4485 | 1695 XI 20 | 2340 470 | 18 59 | 5·2 | 72 | — | + 72 | + 20 |
| 4486 | 1696 V 16 | 2340 648 | 23 59 | 21·6 | 112 | 52 | − 1 | − 19 |
| 4487 | 1696 XI 9 | 2340 825 | 4 29 | 22·0 | 112 | 52 | − 71 | + 16 |
| 4488 | 1697 V 6 | 2341 003 | 5 44 | 5·7 | 74 | — | − 87 | − 16 |
| 4489 | 1697 X 29 | 2341 179 | 19 26 | 8·2 | 87 | — | + 64 | + 13 |
| 4490 | 1699 III 15 | 2341 681 | 19 25 | 8·2 | 87 | — | + 71 | + 2 |
| 4491 | 1699 IX 9 | 2341 859 | 10 37 | 8·8 | 89 | — | −160 | − 6 |
| 4492 | 1700 III 5 | 2342 036 | 7 40 | 20·5 | 111 | 50 | −112 | + 6 |
| 4493 | 1700 VIII 29 | 2342 213 | 13 0 | 19·0 | 110 | 49 | +165 | − 9 |
| 4494 | 1701 II 22 | 2342 390 | 23 28 | 5·6 | 74 | — | + 12 | + 10 |
| 4495 | 1701 VIII 18 | 2342 567 | 13 35 | 2·7 | 53 | — | +157 | − 13 |
| 4496 | 1703 I 3 | 2343 070 | 6 57 | 7·5 | 83 | — | −103 | + 23 |
| 4497 | 1703 VI 29 | 2343 247 | 1 16 | 16·4 | 108 | 42 | − 18 | − 23 |
| 4498 | 1703 XII 23 | 2343 424 | 6 29 | 21·2 | 112 | 51 | − 98 | + 23 |
| 4499 | 1704 VI 17 | 2343 601 | 18 26 | 12·9 | 102 | 21 | + 84 | − 23 |
| 4500 | 1704 XII 11 | 2343 778 | 7 13 | 6·5 | 78 | — | −110 | + 23 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Grade | |
| 4501 | 1706 IV 28 | 2344 281 | 1h 33m | 5·7 | 74m | —m | − 24 | − 14 |
| 4502 | 1706 X 21 | 2344 457 | 19 1 | 7·7 | 84 | — | + 71 | + 11 |
| 4503 | 1707 IV 17 | 2344 635 | 1 42 | 22·0 | 112 | 52 | − 26 | − 10 |
| 4504 | 1707 X 11 | 2344 812 | 10 24 | 22·1 | 112 | 52 | −159 | + 7 |
| 4505 | 1708 IV 5 | 2344 989 | 5 39 | 6·1 | 76 | — | − 84 | − 6 |
| 4506 | 1708 IX 29 | 2345 166 | 20 59 | 5·2 | 72 | — | + 43 | + 2 |
| 4507 | 1710 II 13 | 2345 668 | 22 52 | 10·1 | 93 | — | + 21 | + 13 |
| 4508 | 1710 VIII 9 | 2345 845 | 9 57 | 9·4 | 91 | — | −148 | − 16 |
| 4509 | 1711 II 3 | 2346 023 | 12 31 | 19·9 | 111 | 50 | +176 | + 16 |
| 4510 | 1711 VII 29 | 2346 199 | 17 52 | 18·1 | 110 | 47 | + 94 | − 18 |
| 4511 | 1712 I 23 | 2346 377 | 19 48 | 3·2 | 58 | — | + 66 | + 19 |
| 4512 | 1712 VII 18 | 2346 554 | 8 23 | 2·3 | 49 | — | −124 | − 21 |
| 4513 | 1713 VI 8 | 2346 879 | 18 31 | 3·9 | 63 | — | + 82 | − 23 |
| 4514 | 1713 XII 2 | 2347 056 | 3 17 | 5·0 | 71 | — | − 52 | + 22 |
| 4515 | 1714 V 29 | 2347 234 | 7 8 | 19·9 | 111 | 50 | −108 | − 21 |
| 4516 | 1714 XI 21 | 2347 410 | 13 2 | 21·5 | 112 | 51 | +161 | + 20 |
| 4517 | 1715 V 18 | 2347 588 | 12 31 | 7·3 | 82 | — | +171 | − 19 |
| 4518 | 1715 XI 11 | 2347 765 | 4 0 | 8·9 | 90 | — | − 64 | + 17 |
| 4519 | 1717 III 27 | 2348 267 | 3 15 | 7·4 | 83 | — | − 47 | − 3 |
| 4520 | 1717 IX 20 | 2348 444 | 17 54 | 7·5 | 83 | — | + 90 | − 1 |
| 4521 | 1718 III 16 | 2348 621 | 15 55 | 21·3 | 112 | 51 | +123 | + 1 |
| 4522 | 1718 IX 9 | 2348 798 | 19 52 | 20·6 | 112 | 51 | + 62 | − 6 |
| 4523 | 1719 III 6 | 2348 976 | 8 0 | 6·1 | 76 | — | −117 | + 6 |
| 4524 | 1719 VIII 29 | 2349 152 | 20 25 | 4·4 | 67 | — | + 54 | − 9 |
| 4525 | 1721 I 13 | 2349 655 | 15 8 | 7·4 | 83 | — | +135 | + 22 |
| 4526 | 1721 VII 9 | 2349 832 | 8 43 | 14·7 | 105 | 35 | −130 | − 22 |
| 4527 | 1722 I 2 | 2350 009 | 14 35 | 21·4 | 112 | 51 | +142 | + 23 |
| 4528 | 1722 VI 29 | 2350 187 | 1 52 | 14·4 | 105 | 33 | − 27 | − 23 |
| 4529 | 1722 XII 22 | 2350 363 | 15 30 | 6·7 | 79 | — | +127 | + 23 |
| 4530 | 1724 V 8 | 2350 866 | 8 19 | 4·2 | 65 | — | −126 | − 17 |
| 4531 | 1724 XI 1 | 2351 043 | 3 29 | 7·2 | 82 | — | − 56 | + 14 |
| 4532 | 1725 IV 27 | 2351 220 | 8 39 | 20·5 | 111 | 50 | −130 | − 13 |
| 4533 | 1725 X 21 | 2351 397 | 18 35 | 22·0 | 112 | 52 | + 77 | + 11 |
| 4534 | 1726 IV 16 | 2351 574 | 13 8 | 7·3 | 82 | — | +163 | − 10 |
| 4535 | 1726 X 11 | 2351 752 | 4 37 | 6·0 | 76 | — | − 73 | + 7 |
| 4536 | 1728 II 25 | 2352 254 | 7 29 | 9·7 | 92 | — | −109 | + 9 |
| 4537 | 1728 VIII 19 | 2352 430 | 16 50 | 7·8 | 85 | — | +108 | − 13 |
| 4538 | 1729 II 13 | 2352 608 | 20 58 | 20·0 | 111 | 50 | + 49 | + 13 |
| 4539 | 1729 VIII 9 | 2352 785 | 1 5 | 19·6 | 111 | 50 | − 15 | − 16 |
| 4540 | 1730 II 3 | 2352 963 | 3 56 | 3·4 | 59 | — | − 55 | + 16 |
| 4541 | 1730 VII 29 | 2353 139 | 15 51 | 3·9 | 63 | — | +124 | − 18 |
| 4542 | 1731 VI 20 | 2353 465 | 1 50 | 2·2 | 48 | — | − 27 | − 23 |
| 4543 | 1731 XII 13 | 2353 641 | 11 37 | 4·8 | 70 | — | −176 | + 23 |
| 4544 | 1732 VI 8 | 2353 819 | 14 7 | 18·3 | 110 | 48 | +148 | − 23 |
| 4545 | 1732 XII 1 | 2353 995 | 21 39 | 21·2 | 112 | 51 | + 33 | + 22 |
| 4546 | 1733 V 28 | 2354 173 | 19 9 | 9·1 | 90 | — | + 72 | − 21 |
| 4547 | 1733 XI 21 | 2354 350 | 12 39 | 8·9 | 90 | — | +167 | + 20 |
| 4548 | 1735 IV 7 | 2354 852 | 11 0 | 6·5 | 78 | — | −165 | − 6 |
| 4549 | 1735 X 2 | 2355 030 | 1 18 | 6·3 | 77 | — | − 22 | + 3 |
| 4550 | 1736 III 27 | 2355 207 | 0 9 | 22·0 | 112 | 52 | − 1 | − 3 |
| 4551 | 1736 IX 20 | 2355 384 | 2h 53m | 21·7 | 112m | 52m | − 45 | − 2 |
| 4552 | 1737 III 16 | 2355 561 | 16 24 | 6·7 | 79 | — | +116 | + 1 |
| 4553 | 1737 IX 9 | 2355 738 | 3 25 | 6·0 | 76 | — | − 52 | − 6 |
| 4554 | 1739 I 24 | 2356 240 | 23 15 | 7·3 | 82 | — | + 14 | + 19 |
| 4555 | 1739 VII 20 | 2356 417 | 16 9 | 13·3 | 103 | 25 | +119 | − 21 |
| 4556 | 1740 I 13 | 2356 594 | 22 34 | 21·5 | 112 | 51 | + 24 | + 22 |
| 4557 | 1740 VII 9 | 2356 772 | 9 14 | 16·1 | 107 | 41 | −137 | − 22 |
| 4558 | 1741 I 1 | 2356 948 | 23 47 | 6·8 | 80 | — | + 4 | + 23 |
| 4559 | 1742 V 19 | 2357 451 | 14 57 | 2·6 | 52 | — | +135 | − 20 |
| 4560 | 1742 XI 12 | 2357 628 | 12 3 | 6·7 | 79 | — | +175 | + 17 |
| 4561 | 1743 V 8 | 2357 805 | 15 28 | 19·2 | 110 | 49 | +127 | − 17 |
| 4562 | 1743 XI 2 | 2357 983 | 2 51 | 21·4 | 112 | 51 | − 47 | + 14 |
| 4563 | 1744 IV 26 | 2358 159 | 20 29 | 8·6 | 88 | — | + 52 | − 13 |
| 4564 | 1744 X 21 | 2358 337 | 12 28 | 6·8 | 80 | — | +169 | + 11 |
| 4565 | 1746 III 7 | 2358 839 | 15 54 | 9·2 | 91 | — | +125 | + 5 |
| 4566 | 1746 VIII 30 | 2359 015 | 23 47 | 6·1 | 76 | — | + 4 | − 9 |
| 4567 | 1747 II 25 | 2359 194 | 5 18 | 20·3 | 111 | 50 | − 76 | + 9 |
| 4568 | 1747 VIII 20 | 2359 370 | 8 27 | 21·2 | 112 | 51 | −126 | − 13 |
| 4569 | 1748 II 14 | 2359 548 | 12 0 | 3·6 | 61 | — | −176 | + 13 |
| 4570 | 1748 VIII 8 | 2359 724 | 23 22 | 5·4 | 73 | — | + 11 | − 16 |
| 4571 | 1749 VI 30 | 2360 050 | 9 12 | 0·6 | 26 | — | −137 | − 23 |
| 4572 | 1749 XII 23 | 2360 226 | 20 3 | 5·1 | 71 | — | + 59 | + 23 |
| 4573 | 1750 VI 19 | 2360 404 | 21 2 | 16·4 | 108 | 42 | + 45 | − 23 |
| 4574 | 1750 XII 13 | 2360 581 | 6 21 | 21·2 | 112 | 51 | − 97 | + 23 |
| 4575 | 1751 VI 9 | 2360 759 | 1 43 | 10·9 | 96 | — | − 26 | − 23 |
| 4576 | 1751 XII 2 | 2360 935 | 21 26 | 9·2 | 91 | — | + 36 | + 22 |
| 4577 | 1753 IV 17 | 2361 437 | 18 35 | 5·5 | 73 | — | + 81 | − 10 |
| 4578 | 1753 X 12 | 2361 615 | 8 49 | 5·2 | 72 | — | −136 | + 7 |
| 4579 | 1754 IV 7 | 2361 792 | 8 9 | 22·4 | 112 | 52 | −122 | − 6 |
| 4580 | 1754 X 1 | 2361 969 | 9 58 | 20·8 | 112 | 51 | −152 | + 3 |
| 4581 | 1755 III 28 | 2362 147 | 0 37 | 7·6 | 84 | — | − 8 | − 3 |
| 4582 | 1755 IX 20 | 2362 323 | 10 34 | 7·2 | 82 | — | −160 | − 2 |
| 4583 | 1757 II 4 | 2362 826 | 7 14 | 6·9 | 80 | — | −105 | + 16 |
| 4584 | 1757 VII 30 | 2363 002 | 23 40 | 11·7 | 98 | — | + 6 | − 18 |
| 4585 | 1758 I 24 | 2363 180 | 6 33 | 21·8 | 112 | 52 | − 95 | + 19 |
| 4586 | 1758 VII 20 | 2363 357 | 16 35 | 17·6 | 110 | 46 | +113 | − 21 |
| 4587 | 1759 I 13 | 2363 534 | 8 7 | 6·9 | 80 | — | −120 | + 22 |
| 4588 | 1760 V 29 | 2364 036 | 21 33 | 0·9 | 31 | — | + 36 | − 22 |
| 4589 | 1760 XI 22 | 2364 213 | 20 43 | 6·3 | 77 | — | + 46 | + 20 |
| 4590 | 1761 V 18 | 2364 390 | 22 12 | 17·7 | 110 | 46 | + 26 | − 19 |
| 4591 | 1761 XI 12 | 2364 568 | 11 15 | 21·1 | 112 | 51 | −173 | + 17 |
| 4592 | 1762 V 8 | 2364 745 | 3 46 | 10·3 | 94 | — | − 58 | − 17 |
| 4593 | 1762 XI 1 | 2364 922 | 20 22 | 7·2 | 82 | — | + 50 | + 14 |
| 4594 | 1764 III 18 | 2365 425 | 0 15 | 8·4 | 88 | — | − 2 | + 1 |
| 4595 | 1764 IX 10 | 2365 601 | 7 0 | 4·9 | 70 | — | −106 | − 6 |
| 4596 | 1765 III 7 | 2365 779 | 13 33 | 21·1 | 112 | 51 | +160 | + 5 |
| 4597 | 1765 VIII 30 | 2365 955 | 15 59 | 22·4 | 112 | 52 | +121 | − 9 |
| 4598 | 1766 II 24 | 2366 133 | 19 55 | 4·0 | 64 | — | + 65 | + 9 |
| 4599 | 1766 VIII 20 | 2366 310 | 7 1 | 6·8 | 80 | — | −104 | − 13 |
| 4600 | 1768 I 4 | 2366 812 | 4 30 | 4·9 | 70 | — | − 66 | + 23 |

| Nr. | Greg. Kalender | | | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ | Mond im Zenith φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 4601 | 1768 | VI | 30 | 2366 990 | 3h 53m | 14·7 | 105m | 35m | − 58 | − 23 |
| 4602 | 1768 | XII | 23 | 2367 166 | 15 8 | 21·2 | 112 | 51 | +133 | + 23 |
| 4603 | 1769 | VI | 19 | 2367 344 | 8 13 | 12·7 | 101 | 19 | −123 | − 23 |
| 4604 | 1769 | XII | 13 | 2367 521 | 6 14 | 9·3 | 91 | — | − 95 | + 23 |
| 4605 | 1771 | IV | 29 | 2368 023 | 2 5 | 4·4 | 67 | — | − 32 | − 14 |
| 4606 | 1771 | X | 23 | 2368 200 | 16 30 | 4·4 | 67 | — | +109 | + 11 |
| 4607 | 1772 | IV | 17 | 2368 377 | 16 6 | 21·4 | 112 | 51 | +118 | − 10 |
| 4608 | 1772 | X | 11 | 2368 554 | 17 13 | 19·9 | 111 | 50 | + 98 | + 7 |
| 4609 | 1773 | IV | 7 | 2368 732 | 8 43 | 8·4 | 88 | — | −130 | − 6 |
| 4610 | 1773 | IX | 30 | 2368 908 | 17 52 | 8·4 | 88 | — | + 89 | + 3 |
| 4611 | 1775 | II | 15 | 2369 411 | 15 8 | 6·6 | 79 | — | +136 | + 13 |
| 4612 | 1775 | VIII | 11 | 2369 588 | 7 17 | 10·0 | 93 | — | −108 | − 16 |
| 4613 | 1776 | II | 4 | 2369 765 | 14 29 | 21·6 | 112 | 52 | +146 | + 16 |
| 4614 | 1776 | VII | 31 | 2369 943 | 0 3 | 19·3 | 110 | 49 | + 1 | − 18 |
| 4615 | 1777 | I | 23 | 2370 119 | 16 25 | 7·2 | 82 | — | +117 | + 19 |
| 4616 | 1777 | VII | 20 | 2370 297 | 12 52 | 1·4 | 39 | — | +168 | − 21 |
| 4617 | 1778 | XII | 4 | 2370 799 | 5 29 | 6·2 | 77 | — | − 85 | + 22 |
| 4618 | 1779 | V | 30 | 2370 976 | 4 52 | 15·9 | 107 | 40 | − 74 | − 22 |
| 4619 | 1779 | XI | 23 | 2371 153 | 19 48 | 20·8 | 112 | 51 | + 60 | + 20 |
| 4620 | 1780 | V | 18 | 2371 330 | 10 58 | 11·8 | 98 | — | −166 | − 19 |
| 4621 | 1780 | XI | 12 | 2371 508 | 4 20 | 7·6 | 84 | — | − 69 | + 17 |
| 4622 | 1782 | III | 29 | 2372 010 | 8 28 | 7·8 | 85 | — | −126 | − 3 |
| 4623 | 1782 | IX | 21 | 2372 186 | 14 17 | 3·7 | 62 | — | +144 | − 1 |
| 4624 | 1783 | III | 18 | 2372 364 | 21 34 | 21·6 | 112 | 52 | + 39 | + 1 |
| 4625 | 1783 | IX | 10 | 2372 540 | 23 35 | 21·1 | 112 | 51 | + 5 | − 5 |
| 4626 | 1784 | III | 7 | 2372 719 | 3 39 | 4·8 | 70 | — | − 52 | + 5 |
| 4627 | 1784 | VIII | 30 | 2372 895 | 14 45 | 8·0 | 86 | — | +139 | − 9 |
| 4628 | 1786 | I | 14 | 2373 397 | 12 57 | 4·8 | 70 | — | +168 | + 21 |
| 4629 | 1786 | VII | 11 | 2373 575 | 10 46 | 12·8 | 101 | 20 | −160 | − 22 |
| 4630 | 1787 | I | 3 | 2373 751 | 23 56 | 21·1 | 112 | 51 | + 2 | + 23 |
| 4631 | 1787 | VI | 30 | 2373 929 | 14 40 | 14·5 | 105 | 34 | +141 | − 23 |
| 4632 | 1787 | XII | 24 | 2374 106 | 15 5 | 9·4 | 91 | — | +134 | + 23 |
| 4633 | 1789 | V | 9 | 2374 608 | 9 29 | 3·2 | 58 | — | −143 | − 17 |
| 4634 | 1789 | XI | 3 | 2374 786 | 0 17 | 3·8 | 62 | — | − 8 | + 14 |
| 4635 | 1790 | IV | 28 | 2374 962 | 23 58 | 20·3 | 111 | 50 | 0 | − 14 |
| 4636 | 1790 | X | 23 | 2375 140 | 0 41 | 19·0 | 110 | 49 | − 14 | + 11 |
| 4637 | 1791 | IV | 18 | 2375 317 | 16 42 | 9·5 | 91 | — | +109 | − 11 |
| 4638 | 1791 | X | 12 | 2375 494 | 1 24 | 9·3 | 91 | — | − 24 | + 7 |
| 4639 | 1793 | II | 25 | 2375 996 | 23 1 | 5·9 | 75 | — | + 18 | + 9 |
| 4640 | 1793 | VIII | 21 | 2376 173 | 14 59 | 8·8 | 89 | — | +136 | − 12 |
| 4641 | 1794 | II | 14 | 2376 350 | 22 23 | 21·2 | 112 | 51 | + 28 | + 13 |
| 4642 | 1794 | VIII | 11 | 2376 528 | 7 30 | 20·7 | 112 | 51 | −111 | − 16 |
| 4643 | 1795 | II | 4 | 2376 705 | 0 41 | 7·5 | 83 | — | − 7 | + 16 |
| 4644 | 1795 | VII | 31 | 2376 882 | 19 53 | 3·2 | 58 | — | + 63 | − 18 |
| 4645 | 1796 | XII | 14 | 2377 384 | 14 19 | 6·1 | 76 | — | +144 | + 23 |
| 4646 | 1797 | VI | 9 | 2377 561 | 11 32 | 14·0 | 104 | 31 | −173 | − 23 |
| 4647 | 1797 | XII | 4 | 2377 739 | 4 20 | 20·5 | 111 | 50 | − 67 | + 22 |
| 4648 | 1798 | V | 29 | 2377 915 | 18 9 | 13·2 | 102 | 24 | + 87 | − 22 |
| 4649 | 1798 | XI | 23 | 2378 093 | 12 27 | 7·9 | 85 | — | +170 | + 20 |
| 4650 | 1800 | IV | 9 | 2378 595 | 16 28 | 6·9 | 80 | — | +113 | − 7 |
| 4651 | 1800 | X | 2 | 2378 771 | 21h 44m | 2·8 | 54m | —m | + 31 | + 4 |
| 4652 | 1801 | III | 30 | 2378 950 | 5 26 | 22·2 | 112 | 52 | − 80 | − 4 |
| 4653 | 1801 | IX | 22 | 2379 126 | 7 18 | 20·2 | 111 | 50 | −112 | − 1 |
| 4654 | 1802 | III | 19 | 2379 304 | 11 18 | 5·4 | 73 | — | −167 | + 1 |
| 4655 | 1802 | IX | 11 | 2379 480 | 22 36 | 9·4 | 91 | — | + 20 | − 5 |
| 4656 | 1804 | I | 26 | 2379 982 | 21 20 | 4·7 | 69 | — | + 43 | + 19 |
| 4657 | 1804 | VII | 22 | 2380 160 | 17 39 | 10·9 | 96 | — | + 97 | − 20 |
| 4658 | 1805 | I | 15 | 2380 337 | 8 41 | 21·1 | 112 | 51 | −128 | + 21 |
| 4659 | 1805 | VII | 11 | 2380 514 | 21 5 | 16·6 | 108 | 43 | + 45 | − 22 |
| 4660 | 1806 | I | 5 | 2380 692 | 0 2 | 9·4 | 91 | — | + 1 | + 23 |
| 4661 | 1807 | V | 21 | 2381 193 | 16 50 | 1·8 | 44 | — | +107 | − 20 |
| 4662 | 1807 | XI | 15 | 2381 371 | 8 10 | 3·2 | 58 | — | −126 | + 18 |
| 4663 | 1808 | V | 10 | 2381 548 | 7 38 | 18·9 | 110 | 49 | −116 | − 17 |
| 4664 | 1808 | XI | 3 | 2381 725 | 8 15 | 18·4 | 110 | 48 | −128 | + 14 |
| 4665 | 1809 | IV | 30 | 2381 903 | 0 33 | 10·6 | 95 | — | − 9 | − 14 |
| 4666 | 1809 | X | 23 | 2382 079 | 9 5 | 10·2 | 94 | — | −140 | + 11 |
| 4667 | 1811 | III | 10 | 2382 582 | 6 40 | 5·3 | 72 | — | − 97 | + 4 |
| 4668 | 1811 | IX | 2 | 2382 758 | 22 45 | 7·4 | 83 | — | + 19 | − 8 |
| 4669 | 1812 | II | 27 | 2382 936 | 6 6 | 20·7 | 112 | 51 | − 88 | + 9 |
| 4670 | 1812 | VIII | 22 | 2383 113 | 15 2 | 22·2 | 112 | 52 | +135 | − 12 |
| 4671 | 1813 | II | 15 | 2383 290 | 8 51 | 8·0 | 86 | — | −129 | + 13 |
| 4672 | 1813 | VIII | 12 | 2383 468 | 2 52 | 4·5 | 67 | — | − 42 | − 15 |
| 4673 | 1814 | XII | 26 | 2383 969 | 23 10 | 6·0 | 76 | — | + 13 | + 23 |
| 4674 | 1815 | VI | 21 | 2384 146 | 18 8 | 12·4 | 100 | 14 | + 88 | − 23 |
| 4675 | 1815 | XII | 16 | 2384 324 | 12 58 | 20·3 | 111 | 50 | +165 | + 23 |
| 4676 | 1816 | VI | 10 | 2384 501 | 1 17 | 15·0 | 106 | 36 | − 19 | − 23 |
| 4677 | 1816 | XII | 4 | 2384 678 | 20 35 | 8·2 | 87 | — | + 49 | + 22 |
| 4678 | 1818 | IV | 21 | 2385 181 | 0 25 | 5·6 | 74 | — | − 6 | − 12 |
| 4679 | 1818 | X | 14 | 2385 357 | 5 23 | 1·8 | 44 | — | − 84 | + 8 |
| 4680 | 1819 | IV | 10 | 2385 535 | 13 9 | 21·4 | 112 | 51 | +163 | − 8 |
| 4681 | 1819 | X | 3 | 2385 711 | 15 12 | 19·1 | 110 | 49 | +129 | + 4 |
| 4682 | 1820 | III | 29 | 2385 889 | 18 44 | 6·4 | 78 | — | + 80 | − 4 |
| 4683 | 1820 | IX | 22 | 2386 066 | 6 34 | 10·3 | 94 | — | −100 | − 1 |
| 4684 | 1822 | II | 6 | 2386 568 | 5 42 | 4·6 | 68 | — | − 82 | + 16 |
| 4685 | 1822 | VIII | 3 | 2386 746 | 0 28 | 9·1 | 90 | — | − 5 | − 17 |
| 4686 | 1823 | I | 26 | 2386 922 | 17 25 | 20·9 | 112 | 51 | +102 | + 19 |
| 4687 | 1823 | VII | 23 | 2387 100 | 3 32 | 18·2 | 110 | 47 | − 51 | − 20 |
| 4688 | 1824 | I | 16 | 2387 277 | 8 53 | 9·6 | 92 | — | −131 | + 21 |
| 4689 | 1824 | VII | 11 | 2387 454 | 4 16 | 1·9 | 45 | — | − 63 | − 22 |
| 4690 | 1825 | VI | 1 | 2387 779 | 0 9 | 0·3 | 18 | — | − 3 | − 22 |
| 4691 | 1825 | XI | 25 | 2387 956 | 16 8 | 2·8 | 54 | — | +115 | + 21 |
| 4692 | 1826 | V | 21 | 2388 133 | 15 16 | 17·6 | 110 | 46 | +130 | − 20 |
| 4693 | 1826 | XI | 14 | 2388 310 | 15 57 | 17·8 | 110 | 46 | +117 | + 18 |
| 4694 | 1827 | V | 11 | 2388 488 | 8 16 | 12·1 | 99 | 7 | −125 | − 18 |
| 4695 | 1827 | XI | 3 | 2388 664 | 16 54 | 10·6 | 95 | — | +103 | + 15 |
| 4696 | 1829 | III | 20 | 2389 167 | 14 5 | 4·4 | 67 | — | +151 | 0 |
| 4697 | 1829 | IX | 13 | 2389 344 | 6 35 | 6·3 | 77 | — | −100 | − 4 |
| 4698 | 1830 | III | 9 | 2389 521 | 13 43 | 20·1 | 111 | 50 | +157 | + 4 |
| 4699 | 1830 | IX | 2 | 2389 698 | 22 36 | 21·9 | 112 | 52 | + 21 | − 8 |
| 4700 | 1831 | II | 26 | 2389 875 | 16 57 | 8·3 | 87 | — | +109 | + 9 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer | | Mond im Zenith | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Part. | Tot. | λ | φ |
| | | | | | | | Grade | |
| 4701 | 1831 VIII 23 | 2390 053 | 9h 57m | 5·9 | 75m | —m | −149 | −12 |
| 4702 | 1833 I 6 | 2390 555 | 8 0 | 5·8 | 75 | — | −118 | +23 |
| 4703 | 1833 VII 2 | 2390 732 | 0 43 | 10·5 | 94 | — | −10 | −23 |
| 4704 | 1833 XII 26 | 2390 909 | 21 32 | 20·3 | 111 | 50 | +37 | +23 |
| 4705 | 1834 VI 21 | 2391 086 | 8 21 | 16·8 | 109 | 43 | −125 | −23 |
| 4706 | 1834 XII 16 | 2391 264 | 4 47 | 8·2 | 87 | — | −73 | +23 |
| 4707 | 1835 VI 10 | 2391 440 | 22 35 | 1·1 | 35 | — | +21 | −23 |
| 4708 | 1836 V 1 | 2391 766 | 8 9 | 4·5 | 67 | — | −123 | −15 |
| 4709 | 1836 X 24 | 2391 942 | 13 15 | 1·4 | 39 | — | +157 | +12 |
| 4710 | 1837 IV 20 | 2392 120 | 20 42 | 20·1 | 111 | 50 | +49 | −12 |
| 4711 | 1837 X 13 | 2392 296 | 23 17 | 18·3 | 110 | 48 | +7 | +8 |
| 4712 | 1838 IV 10 | 2392 475 | 1 58 | 7·5 | 83 | — | −29 | −7 |
| 4713 | 1838 X 3 | 2392 651 | 14 40 | 11·4 | 97 | — | +137 | +4 |
| 4714 | 1840 II 17 | 2393 153 | 14 3 | 4·5 | 67 | — | +153 | +12 |
| 4715 | 1840 VIII 13 | 2393 331 | 7 19 | 7·4 | 83 | — | −109 | −15 |
| 4716 | 1841 II 6 | 2393 508 | 2 8 | 20·8 | 112 | 51 | −28 | +16 |
| 4717 | 1841 VIII 2 | 2393 685 | 9 59 | 20·2 | 111 | 50 | −148 | −18 |
| 4718 | 1842 I 26 | 2393 862 | 17 43 | 9·6 | 92 | — | +98 | +19 |
| 4719 | 1842 VII 22 | 2394 039 | 10 48 | 3·6 | 61 | — | −161 | −21 |
| 4720 | 1843 XII 7 | 2394 542 | 0 11 | 2·5 | 51 | — | −5 | +23 |
| 4721 | 1844 V 31 | 2394 718 | 22 49 | 16·0 | 107 | 41 | +17 | −22 |
| 4722 | 1844 XI 24 | 2394 895 | 23 46 | 17·3 | 109 | 45 | 0 | +20 |
| 4723 | 1845 V 21 | 2395 073 | 15 55 | 13·3 | 103 | 25 | +120 | −20 |
| 4724 | 1845 XI 14 | 2395 250 | 0 48 | 11·2 | 97 | — | −16 | +18 |
| 4725 | 1847 III 31 | 2395 752 | 21 26 | 3·5 | 60 | — | +40 | −5 |
| 4726 | 1847 IX 24 | 2395 929 | 14 33 | 5·2 | 72 | — | +140 | 0 |
| 4727 | 1848 III 19 | 2396 106 | 21 12 | 19·3 | 110 | 49 | +44 | 0 |
| 4728 | 1848 IX 13 | 2396 284 | 6 22 | 20·6 | 112 | 51 | −96 | −4 |
| 4729 | 1849 III 9 | 2396 461 | 0 56 | 9·1 | 90 | — | −11 | +5 |
| 4730 | 1849 IX 2 | 2396 638 | 17 12 | 7·2 | 82 | — | +102 | −8 |
| 4731 | 1851 I 17 | 2397 140 | 16 52 | 5·7 | 74 | — | +109 | +21 |
| 4732 | 1851 VII 13 | 2397 317 | 7 21 | 8·7 | 89 | — | −109 | −22 |
| 4733 | 1852 I 7 | 2397 495 | 6 13 | 20·2 | 111 | 50 | −92 | +23 |
| 4734 | 1852 VII 1 | 2397 671 | 15 26 | 18·4 | 110 | 48 | +129 | −23 |
| 4735 | 1852 XII 26 | 2397 849 | 13 2 | 8·3 | 87 | — | +165 | +23 |
| 4736 | 1853 VI 21 | 2398 026 | 6 2 | 2·7 | 53 | — | −90 | −23 |
| 4737 | 1854 V 12 | 2398 351 | 15 49 | 3·2 | 58 | — | +122 | −18 |
| 4738 | 1854 XI 4 | 2398 527 | 21 13 | 0·8 | 30 | — | +38 | +15 |
| 4739 | 1855 V 2 | 2398 706 | 4 6 | 18·9 | 110 | 49 | −62 | −15 |
| 4740 | 1855 X 25 | 2398 882 | 7 31 | 17·7 | 110 | 46 | −117 | +12 |
| 4741 | 1856 IV 20 | 2399 060 | 9 8 | 8·7 | 89 | — | −137 | −11 |
| 4742 | 1856 X 13 | 2399 236 | 22 54 | 12·1 | 99 | 7 | +13 | +8 |
| 4743 | 1858 II 27 | 2399 738 | 22 16 | 4·2 | 65 | — | +29 | +8 |
| 4744 | 1858 VIII 24 | 2399 916 | 14 19 | 5·8 | 75 | — | +146 | −11 |
| 4745 | 1859 II 17 | 2400 093 | 10 45 | 20·5 | 111 | 50 | −158 | +12 |
| 4746 | 1859 VIII 13 | 2400 270 | 16 32 | 21·9 | 112 | 52 | +113 | −15 |
| 4747 | 1860 II 7 | 2400 448 | 2 28 | 9·7 | 92 | — | −33 | +15 |
| 4748 | 1860 VIII 1 | 2400 624 | 17 24 | 5·6 | 74 | — | +100 | −18 |
| 4749 | 1861 XII 17 | 2401 127 | 8 14 | 2·2 | 48 | — | −125 | +23 |
| 4750 | 1862 VI 12 | 2401 304 | 6 19 | 14·2 | 104 | 32 | −95 | −23 |
| 4751 | 1862 XII 6 | 2401 481 | 7h 40m | 17·1 | 109m | 44m | −117 | +23 |
| 4752 | 1863 VI 1 | 2401 658 | 23 24 | 14·7 | 105 | 35 | +8 | −22 |
| 4753 | 1863 XI 25 | 2401 835 | 8 57 | 11·6 | 98 | — | −138 | +20 |
| 4754 | 1865 IV 11 | 2402 338 | 4 36 | 2·5 | 51 | — | −69 | −8 |
| 4755 | 1865 X 4 | 2402 514 | 22 42 | 4·2 | 65 | — | +17 | +4 |
| 4756 | 1866 III 31 | 2402 692 | 4 33 | 18·4 | 110 | 48 | −67 | −4 |
| 4757 | 1866 IX 24 | 2402 869 | 14 7 | 19·5 | 110 | 49 | +146 | 0 |
| 4758 | 1867 III 20 | 2403 046 | 8 49 | 9·8 | 92 | — | −130 | 0 |
| 4759 | 1867 IX 14 | 2403 224 | 0 26 | 8·4 | 88 | — | −8 | −4 |
| 4760 | 1869 I 28 | 2403 726 | 1 41 | 5·6 | 74 | — | −22 | +18 |
| 4761 | 1869 VII 23 | 2403 902 | 14 4 | 6·8 | 80 | — | +150 | −20 |
| 4762 | 1870 I 17 | 2404 080 | 14 47 | 20·0 | 111 | 50 | +141 | +21 |
| 4763 | 1870 VII 12 | 2404 256 | 22 34 | 20·4 | 111 | 50 | +23 | −22 |
| 4764 | 1871 I 6 | 2404 434 | 21 16 | 8·5 | 88 | — | +42 | +23 |
| 4765 | 1871 VII 2 | 2404 611 | 13 24 | 4·2 | 65 | — | +160 | −23 |
| 4766 | 1872 V 22 | 2404 936 | 23 20 | 1·6 | 42 | — | +9 | −20 |
| 4767 | 1872 XI 15 | 2405 113 | 5 21 | 0·4 | 21 | — | −84 | +18 |
| 4768 | 1873 V 12 | 2405 291 | 11 20 | 17·4 | 109 | 45 | −171 | −18 |
| 4769 | 1873 XI 4 | 2405 467 | 15 52 | 17·2 | 109 | 45 | +118 | +15 |
| 4770 | 1874 V 1 | 2405 645 | 16 5 | 10·0 | 93 | — | +118 | −15 |
| 4771 | 1874 X 25 | 2405 822 | 7 12 | 12·9 | 102 | 21 | −112 | +12 |
| 4772 | 1876 III 10 | 2406 324 | 6 21 | 3·8 | 62 | — | −93 | +4 |
| 4773 | 1876 IX 3 | 2406 501 | 21 23 | 4·0 | 64 | — | +39 | −8 |
| 4774 | 1877 II 27 | 2406 678 | 19 19 | 20·1 | 111 | 50 | +73 | +8 |
| 4775 | 1877 VIII 23 | 2406 855 | 23 10 | 20·3 | 111 | 50 | +13 | −11 |
| 4776 | 1878 II 17 | 2407 033 | 11 9 | 10·3 | 94 | — | −164 | +12 |
| 4777 | 1878 VIII 13 | 2407 210 | 0 7 | 7·4 | 83 | — | −1 | −15 |
| 4778 | 1879 XII 28 | 2407 712 | 16 22 | 1·9 | 45 | — | +115 | +23 |
| 4779 | 1880 VI 22 | 2407 889 | 13 49 | 12·9 | 102 | 21 | +153 | −23 |
| 4780 | 1880 XII 16 | 2408 066 | 15 39 | 16·6 | 108 | 43 | +124 | +23 |
| 4781 | 1881 VI 12 | 2408 244 | 6 54 | 16·3 | 108 | 42 | −104 | −23 |
| 4782 | 1881 XII 5 | 2408 420 | 17 9 | 12·0 | 99 | 0 | +100 | +23 |
| 4783 | 1883 IV 22 | 2408 923 | 11 37 | 1·1 | 35 | — | −175 | −12 |
| 4784 | 1883 X 16 | 2409 100 | 6 54 | 3·3 | 58 | — | −107 | +9 |
| 4785 | 1884 IV 10 | 2409 277 | 11 47 | 17·4 | 109 | 45 | −176 | −7 |
| 4786 | 1884 X 4 | 2409 454 | 22 3 | 18·3 | 110 | 48 | +26 | +4 |
| 4787 | 1885 III 30 | 2409 631 | 16 36 | 11·0 | 96 | — | +112 | −4 |
| 4788 | 1885 IX 24 | 2409 809 | 7 49 | 9·6 | 92 | — | −119 | 0 |
| 4789 | 1887 II 8 | 2410 311 | 10 22 | 5·3 | 72 | — | −152 | +15 |
| 4790 | 1887 VIII 3 | 2410 487 | 20 47 | 5·1 | 71 | — | +50 | −17 |
| 4791 | 1888 I 28 | 2410 665 | 23 18 | 19·9 | 111 | 50 | +14 | +18 |
| 4792 | 1888 VII 23 | 2410 842 | 5 46 | 22·1 | 112 | 52 | −85 | −20 |
| 4793 | 1889 I 17 | 2411 020 | 5 30 | 8·4 | 88 | — | −80 | +21 |
| 4794 | 1889 VII 12 | 2411 196 | 20 52 | 5·9 | 75 | — | +48 | −22 |
| 4795 | 1890 VI 3 | 2411 522 | 6 46 | 0·1 | 11 | — | −102 | −22 |
| 4796 | 1890 XI 26 | 2411 698 | 13 33 | 0·1 | 11 | — | +154 | +21 |
| 4797 | 1891 V 23 | 2411 876 | 18 26 | 15·6 | 107 | 39 | +82 | −20 |
| 4798 | 1891 XI 16 | 2412 053 | 0 18 | 16·8 | 109 | 43 | −8 | +18 |
| 4799 | 1892 V 11 | 2412 230 | 22 53 | 11·6 | 98 | — | +16 | −18 |
| 4800 | 1892 XI 4 | 2412 407 | 15 43 | 13·2 | 102 | 24 | +120 | +15 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4801 | 1894 III 21 | 2412 909 | 14h 21m | 3·1 | 57m | —m | +147 | − 1 |
| 4802 | 1894 IX 15 | 2413 087 | 4 27 | 2·8 | 54 | — | − 68 | − 4 |
| 4803 | 1895 III 11 | 2413 264 | 3 42 | 19·6 | 111 | 50 | − 53 | + 4 |
| 4804 | 1895 IX 4 | 2413 441 | 5 56 | 18·6 | 110 | 48 | − 89 | − 8 |
| 4805 | 1896 II 28 | 2413 618 | 19 45 | 10·7 | 95 | — | + 67 | + 8 |
| 4806 | 1896 VIII 23 | 2413 795 | 6 57 | 9·0 | 90 | — | −104 | − 12 |
| 4807 | 1898 I 8 | 2414 298 | 0 30 | 1·8 | 44 | — | − 6 | + 22 |
| 4808 | 1898 VII 3 | 2414 474 | 21 17 | 11·2 | 97 | — | + 42 | − 23 |
| 4809 | 1898 XII 27 | 2414 651 | 23 38 | 16·5 | 108 | 42 | + 6 | + 23 |
| 4810 | 1899 VI 23 | 2414 829 | 14 17 | 18·0 | 110 | 47 | +146 | − 23 |
| 4811 | 1899 XII 17 | 2415 006 | 1 25 | 12·2 | 100 | 10 | − 22 | + 23 |
| 4812 | 1900 VI 13 | 2415 184 | 3 24 | 0·2 | 15 | — | − 51 | − 23 |
| 4813 | 1901 X 27 | 2415 685 | 15 16 | 2·8 | 54 | — | +127 | + 13 |
| 4814 | 1902 IV 22 | 2415 862 | 18 51 | 15·9 | 107 | 40 | + 77 | − 12 |
| 4815 | 1902 X 17 | 2416 040 | 6 4 | 17·6 | 110 | 46 | − 95 | + 9 |
| 4816 | 1903 IV 12 | 2416 217 | 0 13 | 11·9 | 99 | — | − 3 | − 8 |
| 4817 | 1903 X 6 | 2416 394 | 15 15 | 10·6 | 95 | — | +128 | + 5 |
| 4818 | 1905 II 19 | 2416 896 | 19 3 | 5·1 | 71 | — | + 78 | + 11 |
| 4819 | 1905 VIII 15 | 2417 073 | 3 39 | 3·4 | 59 | — | − 54 | − 15 |
| 4820 | 1906 II 9 | 2417 251 | 7 48 | 19·7 | 111 | 50 | −113 | + 15 |
| 4821 | 1906 VIII 4 | 2417 427 | 12 58 | 21·5 | 112 | 51 | +167 | − 17 |
| 4822 | 1907 I 29 | 2417 605 | 13 42 | 8·6 | 88 | — | +158 | + 18 |
| 4823 | 1907 VII 25 | 2417 782 | 4 21 | 7·6 | 84 | — | − 64 | − 20 |
| 4824 | 1909 VI 4 | 2418 462 | 1 30 | 13·9 | 104 | 30 | − 23 | − 22 |
| 4825 | 1909 XI 27 | 2418 638 | 8 57 | 16·5 | 108 | 42 | −137 | + 21 |
| 4826 | 1910 V 24 | 2418 816 | 5 36 | 13·3 | 103 | 25 | − 85 | − 20 |
| 4827 | 1910 XI 17 | 2418 993 | 0 21 | 13·7 | 103 | 28 | − 9 | + 19 |
| 4828 | 1912 IV 1 | 2419 494 | 22 15 | 2·4 | 50 | — | + 27 | − 5 |
| 4829 | 1912 IX 26 | 2419 672 | 11 44 | 1·5 | 40 | — | −178 | + 1 |
| 4830 | 1913 III 22 | 2419 849 | 11 57 | 19·0 | 110 | 49 | −177 | − 1 |
| 4831 | 1913 IX 15 | 2420 026 | 12 47 | 17·3 | 109 | 45 | +167 | − 3 |
| 4832 | 1914 III 12 | 2420 204 | 4 15 | 11·2 | 97 | — | − 61 | + 3 |
| 4833 | 1914 IX 4 | 2420 380 | 13 54 | 10·5 | 94 | — | +151 | − 7 |
| 4834 | 1916 I 20 | 2420 883 | 8 42 | 1·6 | 42 | — | −127 | + 20 |
| 4835 | 1916 VII 15 | 2421 060 | 4 47 | 9·6 | 92 | — | − 71 | − 22 |
| 4836 | 1917 I 8 | 2421 237 | 7 45 | 16·4 | 108 | 42 | −114 | + 22 |
| 4837 | 1917 VII 4 | 2421 414 | 21 40 | 19·7 | 111 | 50 | + 36 | − 23 |
| 4838 | 1917 XII 28 | 2421 591 | 9 46 | 12·3 | 100 | 12 | −146 | + 23 |
| 4839 | 1918 VI 24 | 2421 769 | 10 28 | 1·9 | 45 | — | −157 | − 23 |
| 4840 | 1919 XI 7 | 2422 270 | 23 45 | 2·0 | 46 | — | 0 | + 16 |
| 4841 | 1920 V 3 | 2422 448 | 1 49 | 14·7 | 105 | 35 | − 28 | − 15 |
| 4842 | 1920 X 27 | 2422 625 | 14 11 | 16·9 | 109 | 44 | +143 | + 13 |
| 4843 | 1921 IV 22 | 2422 802 | 7 46 | 13·1 | 102 | 23 | −117 | − 12 |
| 4844 | 1921 X 16 | 2422 979 | 22 52 | 11·4 | 97 | — | + 13 | + 9 |
| 4845 | 1923 III 3 | 2423 482 | 3 35 | 4·6 | 68 | — | − 50 | + 7 |
| 4846 | 1923 VIII 26 | 2423 658 | 10 38 | 2·0 | 46 | — | −159 | − 11 |
| 4847 | 1924 II 20 | 2423 836 | 16 10 | 19·3 | 110 | 49 | +121 | + 11 |
| 4848 | 1924 VIII 14 | 2424 012 | 20 21 | 20·0 | 111 | 50 | + 56 | − 15 |
| 4849 | 1925 II 8 | 2424 190 | 21 41 | 9·1 | 90 | — | + 38 | + 15 |
| 4850 | 1925 VIII 4 | 2424 367 | 11 54 | 9·2 | 91 | — | −177 | − 17 |
| 4851 | 1927 VI 15 | 2425 047 | 8h 24m | 12·3 | 100m | 12m | −126 | − 23 |
| 4852 | 1927 XII 8 | 2425 223 | 17 36 | 16·3 | 108 | 42 | + 94 | + 23 |
| 4853 | 1928 VI 3 | 2425 401 | 12 8 | 14·9 | 106 | 36 | +177 | − 22 |
| 4854 | 1928 XI 27 | 2425 578 | 9 4 | 14·0 | 104 | 31 | −139 | + 21 |
| 4855 | 1930 IV 13 | 2426 080 | 6 1 | 1·5 | 40 | — | − 90 | − 8 |
| 4856 | 1930 X 7 | 2426 257 | 19 2 | 0·3 | 18 | — | + 71 | + 6 |
| 4857 | 1931 IV 2 | 2426 434 | 20 11 | 18·2 | 110 | 47 | + 58 | − 5 |
| 4858 | 1931 IX 26 | 2426 611 | 19 45 | 15·9 | 107 | 40 | + 62 | + 1 |
| 4859 | 1932 III 22 | 2426 789 | 12 33 | 11·9 | 99 | — | +174 | − 1 |
| 4860 | 1932 IX 14 | 2426 965 | 21 2 | 11·9 | 99 | — | + 44 | − 4 |
| 4861 | 1934 I 30 | 2427 468 | 16 42 | 1·4 | 39 | — | +113 | + 17 |
| 4862 | 1934 VII 26 | 2427 645 | 12 19 | 7·9 | 85 | — | +177 | − 19 |
| 4863 | 1935 I 19 | 2427 822 | 15 50 | 16·2 | 107 | 42 | +125 | + 20 |
| 4864 | 1935 VII 16 | 2428 000 | 5 0 | 21·4 | 112 | 51 | − 73 | − 22 |
| 4865 | 1936 I 8 | 2428 176 | 18 13 | 12·4 | 100 | 14 | + 89 | + 22 |
| 4866 | 1936 VII 4 | 2428 354 | 17 28 | 3·4 | 59 | — | + 99 | − 23 |
| 4867 | 1937 XI 18 | 2428 856 | 8 22 | 1·6 | 42 | — | −129 | + 19 |
| 4868 | 1938 V 14 | 2429 033 | 8 46 | 13·1 | 102 | 23 | −132 | − 18 |
| 4869 | 1938 XI 7 | 2429 210 | 22 26 | 16·2 | 107 | 42 | + 19 | + 16 |
| 4870 | 1939 V 3 | 2429 387 | 15 14 | 14·2 | 104 | 32 | +131 | − 16 |
| 4871 | 1939 X 28 | 2429 565 | 6 39 | 12·1 | 99 | 7 | −104 | + 13 |
| 4872 | 1941 III 13 | 2430 067 | 12 0 | 4·1 | 65 | — | −177 | + 3 |
| 4873 | 1941 IX 5 | 2430 243 | 17 49 | 0·7 | 28 | — | + 93 | − 7 |
| 4874 | 1942 III 3 | 2430 422 | 0 25 | 19·0 | 110 | 49 | − 3 | + 7 |
| 4875 | 1942 VIII 26 | 2430 598 | 3 50 | 18·5 | 110 | 48 | − 57 | − 11 |
| 4876 | 1943 II 20 | 2430 776 | 5 39 | 9·3 | 91 | — | − 81 | + 11 |
| 4877 | 1943 VIII 15 | 2430 952 | 19 28 | 10·7 | 95 | — | + 69 | − 14 |
| 4878 | 1945 VI 25 | 2431 632 | 15 14 | 10·6 | 95 | — | +132 | − 23 |
| 4879 | 1945 XII 19 | 2431 809 | 2 22 | 16·2 | 107 | 42 | − 36 | + 23 |
| 4880 | 1946 VI 14 | 2431 986 | 18 40 | 16·8 | 109 | 43 | + 80 | − 23 |
| 4881 | 1946 XII 8 | 2432 163 | 17 49 | 14·0 | 104 | 31 | + 91 | + 23 |
| 4882 | 1947 VI 3 | 2432 340 | 19 17 | 0·5 | 23 | — | + 70 | − 22 |
| 4883 | 1948 IV 23 | 2432 665 | 13 41 | 0·4 | 21 | — | +154 | − 13 |
| 4884 | 1949 IV 13 | 2433 020 | 4 12 | 17·2 | 109 | 45 | − 63 | − 8 |
| 4885 | 1949 X 7 | 2433 197 | 2 54 | 14·8 | 106 | 35 | − 46 | + 5 |
| 4886 | 1950 IV 2 | 2433 374 | 20 44 | 12·7 | 101 | 19 | + 50 | − 5 |
| 4887 | 1950 IX 26 | 2433 551 | 4 15 | 13·0 | 102 | 22 | 66 | + 1 |
| 4888 | 1952 II 11 | 2434 054 | 0 40 | 1·1 | 35 | — | 6 | + 14 |
| 4889 | 1952 VIII 5 | 2434 230 | 19 49 | 6·4 | 78 | — | + 64 | − 17 |
| 4890 | 1953 I 29 | 2434 407 | 23 50 | 16·1 | 107 | 41 | + 6 | + 18 |
| 4891 | 1953 VII 26 | 2434 585 | 12 19 | 22·3 | 112 | 52 | +177 | − 19 |
| 4892 | 1954 I 19 | 2434 762 | 2 34 | 12·7 | 101 | 19 | − 36 | + 21 |
| 4893 | 1954 VII 16 | 2434 940 | 0 22 | 5·2 | 72 | — | − 4 | − 22 |
| 4894 | 1955 XI 29 | 2435 441 | 17 6 | 1·4 | 39 | — | +101 | + 21 |
| 4895 | 1956 V 24 | 2435 618 | 15 31 | 11·5 | 97 | — | +126 | − 21 |
| 4896 | 1956 XI 18 | 2435 796 | 6 47 | 15·7 | 107 | 39 | −105 | + 19 |
| 4897 | 1957 V 13 | 2435 972 | 22 32 | 15·8 | 107 | 40 | + 21 | − 18 |
| 4898 | 1957 XI 7 | 2436 150 | 14 28 | 12·5 | 100 | 16 | +139 | + 16 |
| 4899 | 1958 V 3 | 2436 327 | 12 11 | 0·4 | 21 | — | +176 | − 16 |
| 4900 | 1959 III 24 | 2436 652 | 20 17 | 3·3 | 58 | — | + 57 | − 2 |

| Nr. | Greg. Kalender | | | Julian. Tag | Welt-zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Tot. | Mond im Zenith λ | φ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Grade | |
| 4901 | 1960 | III | 13 | 2437 007 | 8h 30m | 18.3 | 110m | 48m | −125 | + 3 |
| 4902 | 1960 | IX | 5 | 2437 183 | 11 23 | 17.2 | 109 | 45 | −171 | − 7 |
| 4903 | 1961 | III | 2 | 2437 361 | 13 32 | 9.8 | 92 | — | +160 | + 7 |
| 4904 | 1961 | VIII | 26 | 2437 538 | 3 8 | 12.1 | 99 | 7 | − 46 | − 11 |
| 4905 | 1963 | VII | 6 | 2438 217 | 22 0 | 8.6 | 88 | — | + 31 | − 22 |
| 4906 | 1963 | XII | 30 | 2438 394 | 11 7 | 16.2 | 107 | 42 | −166 | + 23 |
| 4907 | 1964 | VI | 25 | 2438 572 | 1 7 | 18.8 | 110 | 49 | − 16 | − 23 |
| 4908 | 1964 | XII | 19 | 2438 749 | 2 35 | 14.2 | 104 | 32 | − 40 | + 23 |
| 4909 | 1965 | VI | 14 | 2438 926 | 1 51 | 2.4 | 50 | — | − 28 | − 23 |
| 4910 | 1967 | IV | 24 | 2439 605 | 12 7 | 16.0 | 107 | 41 | +178 | − 13 |
| 4911 | 1967 | X | 18 | 2439 782 | 10 16 | 13.7 | 103 | 28 | −158 | + 10 |
| 4912 | 1968 | IV | 13 | 2439 960 | 4 49 | 13.6 | 103 | 28 | − 72 | − 8 |
| 4913 | 1968 | X | 6 | 2440 136 | 11 41 | 14.1 | 104 | 31 | −178 | + 5 |
| 4914 | 1970 | II | 21 | 2440 639 | 8 31 | 0.6 | 26 | — | −124 | + 11 |
| 4915 | 1970 | VIII | 17 | 2440 816 | 3 25 | 5.0 | 71 | — | − 50 | − 14 |
| 4916 | 1971 | II | 10 | 2440 993 | 7 42 | 15.6 | 107 | 39 | −112 | + 14 |
| 4917 | 1971 | VIII | 6 | 2441 170 | 19 44 | 20.7 | 112 | 51 | + 65 | − 17 |
| 4918 | 1972 | I | 30 | 2441 347 | 10 53 | 12.9 | 102 | 21 | −160 | + 18 |
| 4919 | 1972 | VII | 26 | 2441 525 | 7 18 | 6.9 | 80 | — | −108 | − 20 |
| 4920 | 1973 | XII | 10 | 2442 027 | 1 48 | 1.2 | 36 | — | − 29 | + 23 |
| 4921 | 1974 | VI | 4 | 2442 203 | 22 14 | 9.9 | 93 | — | + 26 | − 22 |
| 4922 | 1974 | XI | 29 | 2442 381 | 15 16 | 15.5 | 106 | 38 | +128 | + 21 |
| 4923 | 1975 | V | 25 | 2442 558 | 5 46 | 17.5 | 109 | 45 | − 87 | − 21 |
| 4924 | 1975 | XI | 18 | 2442 735 | 22 24 | 13.1 | 102 | 23 | + 20 | + 19 |
| 4925 | 1976 | V | 13 | 2442 912 | 19 50 | 1.7 | 43 | — | + 62 | − 18 |
| 4926 | 1977 | IV | 4 | 2443 238 | 4 21 | 2.5 | 51 | — | − 64 | − 6 |
| 4927 | 1978 | III | 24 | 2443 592 | 16 25 | 17.5 | 109 | 45 | +115 | − 2 |
| 4928 | 1978 | IX | 16 | 2443 768 | 19 3 | 16.0 | 107 | 41 | + 73 | − 3 |
| 4929 | 1979 | III | 13 | 2443 946 | 21 10 | 10.5 | 94 | — | + 45 | + 3 |
| 4930 | 1979 | IX | 6 | 2444 123 | 10 54 | 13.4 | 103 | 26 | −164 | − 7 |
| 4931 | 1981 | VII | 17 | 2444 803 | 4 48 | 6.9 | 80 | — | − 71 | − 21 |
| 4932 | 1982 | I | 9 | 2444 979 | 19 56 | 16.2 | 107 | 42 | + 63 | + 22 |
| 4933 | 1982 | VII | 6 | 2445 157 | 7 30 | 20.6 | 112 | 51 | −112 | − 23 |
| 4934 | 1982 | XII | 30 | 2445 334 | 11 26 | 14.4 | 105 | 33 | −171 | + 23 |
| 4935 | 1983 | VI | 25 | 2445 511 | 8 25 | 4.1 | 65 | — | −126 | − 23 |
| 4936 | 1985 | V | 4 | 2446 190 | 19 57 | 14.8 | 106 | 35 | + 60 | − 16 |
| 4937 | 1985 | X | 28 | 2446 367 | 17 43 | 12.9 | 102 | 21 | + 90 | + 13 |
| 4938 | 1986 | IV | 24 | 2446 545 | 12 44 | 14.6 | 105 | 34 | +168 | − 13 |
| 4939 | 1986 | X | 17 | 2446 721 | 19 19 | 15.2 | 106 | 37 | + 67 | + 10 |
| 4940 | 1987 | X | 7 | 2447 076 | 3 59 | 0.1 | 11 | — | − 63 | + 5 |
| 4941 | 1988 | VIII | 27 | 2447 401 | 11 6 | 3.6 | 61 | — | −166 | − 10 |
| 4942 | 1989 | II | 20 | 2447 578 | 15 37 | 15.4 | 106 | 38 | +129 | + 11 |
| 4943 | 1989 | VIII | 17 | 2447 756 | 3 4 | 19.2 | 110 | 49 | − 45 | − 14 |
| 4944 | 1990 | II | 9 | 2447 932 | 19 12 | 13.1 | 102 | 23 | + 76 | + 14 |
| 4945 | 1990 | VIII | 6 | 2448 110 | 14 7 | 8.2 | 87 | — | +149 | − 17 |
| 4946 | 1991 | XII | 21 | 2448 612 | 10 34 | 1.1 | 35 | — | −159 | + 23 |
| 4947 | 1992 | VI | 15 | 2448 789 | 4 57 | 8.3 | 87 | — | − 74 | − 23 |
| 4948 | 1992 | XII | 9 | 2448 966 | 23 43 | 15.2 | 106 | 37 | + 3 | + 23 |
| 4949 | 1993 | VI | 4 | 2449 143 | 13 0 | 18.9 | 110 | 49 | +165 | − 22 |
| 4950 | 1993 | XI | 29 | 2449 321 | 6 26 | 13.3 | 103 | 25 | − 99 | + 21 |
| 4951 | 1994 | V | 25 | 2449 498 | 3h 28m | 3.3 | 58m | —m | − 53 | − 21 |
| 4952 | 1995 | IV | 15 | 2449 823 | 12 17 | 1.4 | 39 | — | +176 | − 10 |
| 4953 | 1996 | IV | 4 | 2450 178 | 0 9 | 16.4 | 108 | 42 | − 1 | − 6 |
| 4954 | 1996 | IX | 27 | 2450 354 | 2 53 | 14.9 | 106 | 36 | − 46 | + 1 |
| 4955 | 1997 | III | 24 | 2450 532 | 4 41 | 11.2 | 97 | — | − 69 | − 1 |
| 4956 | 1997 | IX | 16 | 2450 708 | 18 47 | 14.4 | 105 | 33 | + 77 | − 3 |
| 4957 | 1999 | VII | 28 | 2451 388 | 11 36 | 5.0 | 71 | — | −172 | − 19 |
| 4958 | 2000 | I | 21 | 2451 565 | 4 44 | 16.2 | 107 | 42 | − 68 | + 20 |
| 4959 | 2000 | VII | 16 | 2451 742 | 13 55 | 21.3 | 112 | 51 | +153 | − 21 |
| 4960 | 2001 | I | 9 | 2451 919 | 20 21 | 14.4 | 105 | 33 | + 57 | + 22 |
| 4961 | 2001 | VII | 5 | 2452 096 | 14 58 | 6.2 | 77 | — | +136 | − 23 |
| 4962 | 2003 | V | 16 | 2452 776 | 3 39 | 13.8 | 104 | 29 | − 56 | − 19 |
| 4963 | 2003 | XI | 9 | 2452 953 | 1 18 | 12.3 | 100 | 12 | − 23 | + 16 |
| 4964 | 2004 | V | 4 | 2453 130 | 20 30 | 15.8 | 107 | 40 | + 52 | − 16 |
| 4965 | 2004 | X | 28 | 2453 307 | 3 4 | 15.9 | 107 | 40 | − 50 | + 13 |
| 4966 | 2005 | X | 17 | 2453 661 | 12 2 | 1.0 | 33 | — | +176 | + 10 |
| 4967 | 2006 | IX | 7 | 2453 986 | 18 53 | 2.3 | 49 | — | + 76 | − 6 |
| 4968 | 2007 | III | 3 | 2454 163 | 23 21 | 14.7 | 105 | 35 | + 13 | + 7 |
| 4969 | 2007 | VIII | 28 | 2454 341 | 10 35 | 17.8 | 110 | 46 | −158 | − 10 |
| 4970 | 2008 | II | 21 | 2454 518 | 3 27 | 13.4 | 103 | 26 | − 48 | + 11 |
| 4971 | 2008 | VIII | 16 | 2454 695 | 21 7 | 10.1 | 93 | — | + 44 | − 14 |
| 4972 | 2009 | XII | 31 | 2455 197 | 19 25 | 1.0 | 33 | — | + 69 | + 23 |
| 4973 | 2010 | VI | 26 | 2455 374 | 11 36 | 6.4 | 78 | — | −174 | − 23 |
| 4974 | 2010 | XII | 21 | 2455 552 | 8 16 | 15.2 | 106 | 37 | −125 | + 23 |
| 4975 | 2011 | VI | 15 | 2455 728 | 20 11 | 20.6 | 112 | 51 | + 57 | − 23 |
| 4976 | 2011 | XII | 10 | 2455 906 | 14 31 | 13.7 | 103 | 28 | +140 | + 23 |
| 4977 | 2012 | VI | 4 | 2456 083 | 11 3 | 4.8 | 70 | — | −166 | − 22 |
| 4978 | 2013 | IV | 25 | 2456 408 | 20 10 | 0.3 | 18 | — | + 57 | − 13 |
| 4979 | 2014 | IV | 15 | 2456 763 | 7 48 | 15.4 | 106 | 38 | −117 | − 9 |
| 4980 | 2014 | X | 8 | 2456 939 | 10 52 | 14.0 | 104 | 31 | −166 | + 6 |
| 4981 | 2015 | IV | 4 | 2457 117 | 12 3 | 12.3 | 100 | 12 | 180 | − 6 |
| 4982 | 2015 | IX | 28 | 2457 294 | 2 47 | 15.6 | 107 | 39 | − 44 | + 2 |
| 4983 | 2017 | VIII | 7 | 2457 973 | 18 18 | 3.1 | 57 | — | + 87 | − 16 |
| 4984 | 2018 | I | 31 | 2458 150 | 13 32 | 16.1 | 107 | 41 | +161 | + 17 |
| 4985 | 2018 | VII | 27 | 2458 327 | 20 23 | 19.4 | 110 | 49 | + 56 | − 19 |
| 4986 | 2019 | I | 21 | 2458 505 | 5 13 | 14.5 | 105 | 34 | − 75 | + 20 |
| 4987 | 2019 | VII | 16 | 2458 681 | 21 32 | 8.0 | 86 | — | + 39 | − 21 |
| 4988 | 2021 | V | 26 | 2459 361 | 11 20 | 12.3 | 100 | 12 | −171 | − 21 |
| 4989 | 2021 | XI | 19 | 2459 538 | 9 3 | 11.9 | 99 | — | −139 | + 19 |
| 4990 | 2022 | V | 16 | 2459 716 | 4 11 | 17.1 | 109 | 44 | − 64 | − 19 |
| 4991 | 2022 | XI | 8 | 2459 892 | 10 59 | 16.3 | 108 | 42 | −169 | + 16 |
| 4992 | 2023 | X | 28 | 2460 246 | 20 14 | 1.7 | 43 | — | + 53 | + 13 |
| 4993 | 2024 | IX | 18 | 2460 572 | 2 47 | 1.1 | 35 | — | − 43 | − 2 |
| 4994 | 2025 | III | 14 | 2460 749 | 6 58 | 14.1 | 104 | 31 | −102 | + 3 |
| 4995 | 2025 | IX | 7 | 2460 926 | 18 11 | 16.5 | 108 | 42 | + 87 | − 6 |
| 4996 | 2026 | III | 3 | 2461 103 | 11 36 | 14.1 | 104 | 31 | −171 | + 7 |
| 4997 | 2026 | VIII | 28 | 2461 281 | 4 10 | 11.5 | 97 | — | − 62 | − 10 |
| 4998 | 2028 | I | 12 | 2461 783 | 4 16 | 0.8 | 30 | — | − 62 | + 22 |
| 4999 | 2028 | VII | 6 | 2461 959 | 18 20 | 4.6 | 68 | — | + 86 | − 22 |
| 5000 | 2028 | XII | 31 | 2462 137 | 16 50 | 14.9 | 106 | 36 | +108 | + 23 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Welt-zeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5001 | 2029 VI 26 | 2462 314 | $3^h 24^m$ | 22·5 | $112^m$ | $52^m$ | − 50 | − 23 |
| 5002 | 2029 XII 20 | 2462 491 | 22 38 | 13·6 | 103 | 28 | + 20 | + 23 |
| 5003 | 2030 VI 15 | 2462 668 | 18 35 | 6·4 | 78 | — | + 81 | − 23 |
| 5004 | 2032 IV 25 | 2463 348 | 15 11 | 14·3 | 105 | 33 | +132 | − 13 |
| 5005 | 2032 X 18 | 2463 524 | 19 1 | 13·3 | 103 | 25 | + 71 | + 10 |
| 5006 | 2033 IV 14 | 2463 702 | 19 12 | 13·2 | 102 | 24 | + 72 | − 9 |
| 5007 | 2033 X 8 | 2463 879 | 10 52 | 16·4 | 108 | 42 | −166 | + 6 |
| 5008 | 2034 IX 28 | 2464 234 | 2 43 | 0·5 | 23 | — | − 43 | + 2 |
| 5009 | 2035 VIII 19 | 2464 559 | 1 9 | 1·5 | 40 | — | − 17 | − 13 |
| 5010 | 2036 II 11 | 2464 735 | 22 13 | 15·7 | 107 | 39 | + 30 | + 14 |
| 5011 | 2036 VIII 7 | 2464 913 | 2 51 | 17·6 | 110 | 46 | − 41 | − 17 |
| 5012 | 2037 I 31 | 2465 090 | 14 2 | 14·6 | 105 | 34 | +153 | + 17 |
| 5013 | 2037 VII 27 | 2465 267 | 4 11 | 10·0 | 93 | — | − 61 | − 19 |
| 5014 | 2039 VI 6 | 2465 946 | 18 51 | 10·7 | 95 | — | + 77 | − 23 |
| 5015 | 2039 XI 30 | 2466 123 | 16 54 | 11·5 | 97 | — | +104 | + 22 |
| 5016 | 2040 V 26 | 2466 301 | 11 43 | 18·7 | 110 | 48 | −177 | − 21 |
| 5017 | 2040 XI 18 | 2466 477 | 19 1 | 17·1 | 109 | 44 | + 71 | + 19 |
| 5018 | 2041 V 16 | 2466 656 | 0 44 | 0·9 | 31 | — | − 12 | − 19 |
| 5019 | 2041 XI 8 | 2466 832 | 4 32 | 2·3 | 49 | — | − 72 | + 16 |
| 5020 | 2043 III 25 | 2467 334 | 14 31 | 13·3 | 103 | 25 | +144 | − 2 |
| 5021 | 2043 IX 19 | 2467 512 | 1 54 | 15·0 | 106 | 36 | − 30 | − 2 |
| 5022 | 2044 III 13 | 2467 688 | 19 38 | 14·7 | 105 | 35 | + 68 | + 3 |
| 5023 | 2044 IX 7 | 2467 866 | 11 22 | 12·7 | 101 | 19 | −171 | − 7 |
| 5024 | 2045 III 3 | 2468 043 | 7 41 | 0·2 | 15 | — | −112 | + 7 |
| 5025 | 2046 I 22 | 2468 368 | 13 4 | 0·8 | 30 | — | +167 | + 20 |
| 5026 | 2046 VII 18 | 2468 545 | 1 1 | 3·0 | 56 | — | − 14 | − 21 |
| 5027 | 2047 I 12 | 2468 723 | 1 23 | 14·6 | 105 | 34 | − 19 | + 22 |
| 5028 | 2047 VII 7 | 2468 899 | 10 33 | 21·0 | 112 | 51 | −157 | − 22 |
| 5029 | 2048 I 1 | 2469 077 | 6 53 | 14·0 | 104 | 31 | −102 | + 23 |
| 5030 | 2048 VI 26 | 2469 254 | 1 57 | 8·1 | 86 | — | − 29 | − 23 |
| 5031 | 2050 V 6 | 2469 933 | 22 29 | 12·9 | 102 | 21 | + 22 | − 16 |
| 5032 | 2050 X 30 | 2470 110 | 3 19 | 12·7 | 101 | 19 | − 54 | + 13 |
| 5033 | 2051 IV 26 | 2470 288 | 2 15 | 14·7 | 105 | 35 | − 34 | − 13 |
| 5034 | 2051 X 19 | 2470 464 | 19 9 | 17·2 | 109 | 45 | + 69 | + 10 |
| 5035 | 2052 X 8 | 2470 819 | 10 39 | 1·3 | 38 | — | −163 | + 6 |
| 5036 | 2054 II 22 | 2471 321 | 6 50 | 15·3 | 106 | 37 | − 99 | + 11 |
| 5037 | 2054 VIII 18 | 2471 498 | 9 20 | 15·7 | 107 | 39 | −139 | − 14 |
| 5038 | 2055 II 11 | 2471 675 | 22 42 | 14·9 | 106 | 36 | + 23 | + 14 |
| 5039 | 2055 VIII 7 | 2471 852 | 10 50 | 11·7 | 98 | — | −161 | − 17 |
| 5040 | 2057 VI 17 | 2472 532 | 2 25 | 9·1 | 90 | — | − 36 | − 23 |
| 5041 | 2057 XII 11 | 2472 709 | 0 50 | 11·2 | 97 | — | − 14 | + 23 |
| 5042 | 2058 VI 6 | 2472 886 | 19 11 | 20·1 | 111 | 50 | + 72 | − 23 |
| 5043 | 2058 XI 30 | 2473 063 | 3 13 | 17·3 | 109 | 45 | − 51 | + 21 |
| 5044 | 2059 V 27 | 2473 241 | 7 54 | 2·5 | 51 | — | −119 | − 21 |
| 5045 | 2059 XI 19 | 2473 417 | 12 58 | 2·8 | 54 | — | +162 | + 19 |
| 5046 | 2061 IV 4 | 2473 919 | 21 49 | 12·4 | 100 | 14 | + 33 | − 6 |
| 5047 | 2061 IX 29 | 2474 097 | 9 36 | 14·0 | 104 | 31 | −147 | + 2 |
| 5048 | 2062 III 25 | 2474 274 | 3 30 | 15·4 | 106 | 38 | − 51 | − 2 |
| 5049 | 2062 IX 18 | 2474 451 | 18 31 | 14·2 | 104 | 32 | + 81 | − 2 |
| 5050 | 2063 III 14 | 2474 628 | 15 59 | 0·8 | 30 | — | +122 | + 2 |
| 5051 | 2064 II 2 | 2474 953 | $21^h 49^m$ | 0·5 | $23^m$ | $—^m$ | + 36 | + 16 |
| 5052 | 2064 VII 28 | 2475 130 | 7 50 | 1·1 | 35 | — | −116 | − 19 |
| 5053 | 2065 I 22 | 2475 308 | 9 55 | 14·6 | 105 | 34 | −146 | + 20 |
| 5054 | 2065 VII 17 | 2475 484 | 17 46 | 19·3 | 110 | 49 | + 95 | − 21 |
| 5055 | 2066 I 11 | 2475 662 | 15 2 | 14·0 | 104 | 31 | +136 | + 22 |
| 5056 | 2066 VII 7 | 2475 839 | 9 21 | 9·8 | 92 | — | −139 | − 22 |
| 5057 | 2068 V 17 | 2476 519 | 5 39 | 11·5 | 97 | — | − 86 | − 19 |
| 5058 | 2068 XI 9 | 2476 695 | 11 47 | 12·3 | 100 | 12 | +179 | + 17 |
| 5059 | 2069 V 6 | 2476 873 | 9 7 | 16·2 | 107 | 42 | −138 | − 16 |
| 5060 | 2069 X 30 | 2477 050 | 3 32 | 18·0 | 110 | 47 | − 57 | + 13 |
| 5061 | 2070 X 19 | 2477 404 | 18 45 | 2·1 | 47 | — | + 75 | + 10 |
| 5062 | 2072 III 4 | 2477 906 | 15 22 | 15·0 | 106 | 36 | +132 | + 6 |
| 5063 | 2072 VIII 28 | 2478 083 | 16 1 | 13·9 | 104 | 30 | +120 | − 9 |
| 5064 | 2073 II 22 | 2478 261 | 7 23 | 15·2 | 106 | 37 | −107 | + 11 |
| 5065 | 2073 VIII 17 | 2478 437 | 17 37 | 13·4 | 103 | 26 | + 96 | − 14 |
| 5066 | 2075 VI 28 | 2479 117 | 9 52 | 7·4 | 83 | — | −147 | − 23 |
| 5067 | 2075 XII 22 | 2479 294 | 8 52 | 11·0 | 96 | — | −134 | + 23 |
| 5068 | 2076 VI 17 | 2479 472 | 2 36 | 21·7 | 112 | 52 | − 39 | − 23 |
| 5069 | 2076 XII 10 | 2479 648 | 11 29 | 17·6 | 110 | 46 | −174 | + 23 |
| 5070 | 2077 VI 6 | 2479 826 | 14 55 | 3·9 | 63 | — | +136 | − 23 |
| 5071 | 2077 XI 29 | 2480 002 | 21 34 | 3·2 | 58 | — | + 34 | + 21 |
| 5072 | 2079 IV 16 | 2480 505 | 5 5 | 11·3 | 97 | — | − 76 | − 10 |
| 5073 | 2079 X 10 | 2480 682 | 17 27 | 13·0 | 102 | 22 | + 95 | + 7 |
| 5074 | 2080 IV 4 | 2480 859 | 11 21 | 16·5 | 108 | 42 | −170 | − 6 |
| 5075 | 2080 IX 29 | 2481 037 | 1 48 | 15·3 | 106 | 37 | − 30 | + 2 |
| 5076 | 2081 III 25 | 2481 214 | 0 18 | 1·2 | 36 | — | − 3 | − 2 |
| 5077 | 2082 II 13 | 2481 539 | 6 28 | 0·1 | 11 | — | − 94 | + 13 |
| 5078 | 2083 II 2 | 2481 893 | 18 23 | 14·4 | 105 | 33 | + 88 | + 16 |
| 5079 | 2083 VII 29 | 2482 070 | 1 2 | 17·8 | 110 | 46 | − 14 | − 19 |
| 5080 | 2084 I 22 | 2482 247 | 23 10 | 14·1 | 104 | 31 | + 15 | + 20 |
| 5081 | 2084 VII 17 | 2482 424 | 16 53 | 11·3 | 97 | — | +108 | − 21 |
| 5082 | 2086 V 28 | 2483 104 | 12 39 | 9·8 | 92 | — | +170 | − 21 |
| 5083 | 2086 XI 20 | 2483 280 | 20 16 | 11·8 | 98 | — | + 53 | + 20 |
| 5084 | 2087 V 17 | 2483 458 | 15 52 | 17·8 | 110 | 46 | +121 | − 19 |
| 5085 | 2087 XI 10 | 2483 635 | 12 0 | 18·4 | 110 | 48 | +176 | + 17 |
| 5086 | 2088 V 5 | 2483 812 | 16 16 | 1·7 | 43 | — | +115 | − 16 |
| 5087 | 2088 X 30 | 2483 990 | 2 56 | 2·6 | 52 | — | − 48 | + 13 |
| 5088 | 2090 III 15 | 2484 491 | 23 43 | 14·4 | 105 | 33 | + 6 | + 2 |
| 5089 | 2090 IX 8 | 2484 668 | 22 50 | 12·5 | 100 | 16 | + 17 | − 6 |
| 5090 | 2091 III 5 | 2484 846 | 15 54 | 15·6 | 107 | 39 | +125 | + 6 |
| 5091 | 2091 VIII 29 | 2485 023 | 0 34 | 15·0 | 106 | 36 | − 8 | − 9 |
| 5092 | 2093 VII 8 | 2485 702 | 17 20 | 5·9 | 75 | — | +101 | − 22 |
| 5093 | 2094 I 1 | 2485 879 | 16 56 | 10·8 | 95 | — | +107 | + 23 |
| 5094 | 2094 VI 28 | 2486 057 | 9 56 | 22·0 | 112 | 52 | −148 | − 23 |
| 5095 | 2094 XII 21 | 2486 233 | 19 55 | 17·9 | 110 | 47 | + 61 | + 23 |
| 5096 | 2095 VI 17 | 2486 411 | 21 53 | 5·6 | 74 | — | + 32 | − 23 |
| 5097 | 2095 XII 11 | 2486 588 | 6 11 | 3·2 | 58 | — | − 94 | + 23 |
| 5098 | 2097 IV 26 | 2487 090 | 12 14 | 10·2 | 94 | — | +176 | − 13 |
| 5099 | 2097 X 21 | 2487 268 | 1 29 | 12·3 | 100 | 12 | − 26 | + 11 |
| 5100 | 2098 IV 15 | 2487 444 | 19 2 | 17·5 | 109 | 45 | + 75 | − 10 |

| Nr. | Greg. Kalender | Julian. Tag | Weltzeit | Grösse | Halbe Dauer Part. | Halbe Dauer Tot. | Mond im Zenith λ (Grade) | Mond im Zenith φ (Grade) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5101 | 2098 X 10 | 2487 622 | 9h 14m | 16·3 | 108m | 42m | −142 | + 6 |
| 5102 | 2099 IV 5 | 2487 799 | 8 28 | 2·1 | 47 | — | −126 | − 6 |
| 5103 | 2101 II 14 | 2488 479 | 2 47 | 14·2 | 104 | 32 | − 38 | + 13 |
| 5104 | 2101 VIII 9 | 2488 655 | 8 22 | 16·1 | 107 | 41 | −124 | − 16 |
| 5105 | 2102 II 3 | 2488 833 | 7 16 | 14·3 | 105 | 33 | −105 | + 16 |
| 5106 | 2102 VII 30 | 2489 010 | 0 25 | 12·9 | 102 | 21 | − 5 | − 18 |
| 5107 | 2104 VI 8 | 2489 689 | 19 35 | 8·0 | 86 | — | + 66 | − 23 |
| 5108 | 2104 XII 2 | 2489 866 | 4 58 | 11·7 | 98 | — | − 77 | + 22 |
| 5109 | 2105 V 28 | 2490 043 | 22 29 | 19·4 | 110 | 49 | + 22 | − 21 |
| 5110 | 2105 XI 21 | 2490 220 | 20 37 | 18·8 | 110 | 49 | + 47 | + 20 |
| 5111 | 2106 V 17 | 2490 397 | 23 6 | 3·1 | 57 | — | + 13 | − 19 |
| 5112 | 2106 XI 11 | 2490 575 | 11 18 | 2·9 | 55 | — | −174 | + 17 |
| 5113 | 2108 III 27 | 2491 077 | 8 4 | 13·9 | 104 | 30 | −120 | − 3 |
| 5114 | 2108 IX 20 | 2491 254 | 5 40 | 11·2 | 97 | — | − 87 | − 2 |
| 5115 | 2109 III 17 | 2491 432 | 0 21 | 16·2 | 107 | 42 | − 3 | + 1 |
| 5116 | 2109 IX 9 | 2491 608 | 7 39 | 16·5 | 108 | 42 | −115 | − 6 |
| 5117 | 2110 VIII 29 | 2491 962 | 16 33 | 0·8 | 30 | — | +112 | − 9 |
| 5118 | 2111 VII 21 | 2492 288 | 0 49 | 4·3 | 66 | — | − 11 | − 21 |
| 5119 | 2112 I 14 | 2492 465 | 1 4 | 10·6 | 95 | — | − 14 | + 22 |
| 5120 | 2112 VII 9 | 2492 642 | 17 17 | 20·4 | 111 | 50 | +102 | − 22 |
| 5121 | 2113 I 2 | 2492 819 | 4 19 | 18·0 | 110 | 47 | − 64 | + 23 |
| 5122 | 2113 VI 29 | 2492 997 | 4 50 | 7·0 | 81 | — | − 72 | − 23 |
| 5123 | 2113 XII 22 | 2493 173 | 14 57 | 3·4 | 59 | — | +135 | + 23 |
| 5124 | 2115 V 8 | 2493 675 | 19 17 | 8·8 | 89 | — | + 70 | − 17 |
| 5125 | 2115 XI 2 | 2493 853 | 9 33 | 11·5 | 97 | — | −147 | + 14 |
| 5126 | 2116 IV 27 | 2494 030 | 2 38 | 18·6 | 110 | 48 | − 40 | − 13 |
| 5127 | 2116 X 21 | 2494 207 | 16 46 | 17·0 | 109 | 44 | +105 | + 11 |
| 5128 | 2117 IV 16 | 2494 384 | 16 28 | 3·4 | 59 | — | +113 | − 10 |
| 5129 | 2117 X 10 | 2494 561 | 17 43 | 0·6 | 26 | — | + 91 | + 7 |
| 5130 | 2119 II 25 | 2495 064 | 10 59 | 13·6 | 103 | 28 | −161 | + 9 |
| 5131 | 2119 VIII 20 | 2495 240 | 15 48 | 14·6 | 105 | 34 | +124 | − 13 |
| 5132 | 2120 II 14 | 2495 418 | 15 11 | 14·6 | 105 | 34 | +136 | + 13 |
| 5133 | 2120 VIII 9 | 2495 595 | 7 56 | 14·4 | 105 | 33 | −118 | − 16 |
| 5134 | 2122 VI 20 | 2496 275 | 2 22 | 6·4 | 78 | — | − 35 | − 23 |
| 5135 | 2122 XII 13 | 2496 451 | 13 38 | 11·6 | 98 | — | +154 | + 23 |
| 5136 | 2123 VI 9 | 2496 629 | 5 3 | 21·3 | 112 | 51 | − 76 | − 23 |
| 5137 | 2123 XII 3 | 2496 806 | 5 21 | 18·8 | 110 | 49 | − 83 | + 22 |
| 5138 | 2124 V 28 | 2496 983 | 5 45 | 4·8 | 70 | — | − 87 | − 21 |
| 5139 | 2124 XI 21 | 2497 160 | 19 43 | 3·2 | 58 | — | + 61 | + 20 |
| 5140 | 2126 IV 7 | 2497 662 | 16 13 | 13·1 | 102 | 23 | +117 | − 7 |
| 5141 | 2126 X 1 | 2497 839 | 12 44 | 9·9 | 93 | — | +166 | + 3 |
| 5142 | 2127 III 28 | 2498 017 | 8 35 | 16·7 | 108 | 43 | −127 | − 3 |
| 5143 | 2127 IX 20 | 2498 193 | 14 49 | 18·1 | 110 | 47 | +136 | − 1 |
| 5144 | 2128 IX 9 | 2498 548 | 0 5 | 2·2 | 48 | — | − 2 | − 6 |
| 5145 | 2129 VII 31 | 2498 873 | 8 21 | 2·7 | 53 | — | −124 | − 18 |
| 5146 | 2130 I 24 | 2499 050 | 9 9 | 10·5 | 94 | — | −134 | + 19 |
| 5147 | 2130 VII 21 | 2499 228 | 0 33 | 18·7 | 110 | 48 | − 7 | − 21 |
| 5148 | 2131 I 13 | 2499 404 | 12 46 | 18·0 | 110 | 47 | +171 | + 22 |
| 5149 | 2131 VII 10 | 2499 582 | 11 43 | 8·9 | 90 | — | −175 | − 22 |
| 5150 | 2132 I 2 | 2499 758 | 23 37 | 3·6 | 61 | — | + 7 | + 23 |
| 5151 | 2133 V 19 | 2500 261 | 2h 11m | 7·5 | 83m | —m | − 34 | − 19 |
| 5152 | 2133 XI 12 | 2500 438 | 17 45 | 10·9 | 96 | — | + 90 | + 17 |
| 5153 | 2134 V 8 | 2500 615 | 10 4 | 20·1 | 111 | 50 | −152 | − 17 |
| 5154 | 2134 XI 2 | 2500 793 | 0 27 | 17·7 | 110 | 46 | − 11 | + 14 |
| 5155 | 2135 IV 28 | 2500 970 | 0 18 | 4·4 | 67 | — | − 5 | − 14 |
| 5156 | 2135 X 22 | 2501 147 | 1 4 | 1·6 | 42 | — | − 20 | + 11 |
| 5157 | 2137 III 7 | 2501 649 | 19 10 | 13·2 | 102 | 24 | + 76 | + 5 |
| 5158 | 2137 VIII 30 | 2501 825 | 23 19 | 13·3 | 103 | 25 | + 10 | − 9 |
| 5159 | 2138 II 24 | 2502 003 | 23 5 | 15·0 | 106 | 36 | + 17 | + 9 |
| 5160 | 2138 VIII 20 | 2502 180 | 15 33 | 15·8 | 107 | 40 | +127 | − 13 |
| 5161 | 2140 VI 30 | 2502 860 | 9 4 | 4·6 | 68 | — | −135 | − 23 |
| 5162 | 2140 XII 23 | 2503 036 | 22 24 | 11·2 | 97 | — | + 24 | + 23 |
| 5163 | 2141 VI 19 | 2503 214 | 11 29 | 20·9 | 112 | 51 | −172 | − 23 |
| 5164 | 2141 XII 13 | 2503 391 | 14 5 | 19·1 | 110 | 49 | +147 | + 23 |
| 5165 | 2142 VI 8 | 2503 568 | 12 26 | 6·5 | 78 | — | +173 | − 23 |
| 5166 | 2142 XII 3 | 2503 746 | 4 14 | 3·5 | 60 | — | − 66 | + 22 |
| 5167 | 2144 IV 18 | 2504 248 | 0 17 | 12·2 | 100 | 10 | − 4 | − 10 |
| 5168 | 2144 X 11 | 2504 424 | 19 54 | 8·7 | 89 | — | + 58 | + 7 |
| 5169 | 2145 IV 7 | 2504 602 | 16 44 | 17·8 | 110 | 46 | +109 | − 7 |
| 5170 | 2145 IX 30 | 2504 778 | 22 11 | 19·1 | 110 | 49 | + 24 | + 3 |
| 5171 | 2146 III 28 | 2504 957 | 5 42 | 0·5 | 23 | — | − 84 | − 3 |
| 5172 | 2146 IX 20 | 2505 133 | 7 42 | 3·6 | 61 | — | −117 | − 2 |
| 5173 | 2147 VIII 11 | 2505 458 | 15 54 | 1·4 | 39 | — | +123 | − 15 |
| 5174 | 2148 II 4 | 2505 635 | 17 8 | 10·2 | 94 | — | +107 | + 16 |
| 5175 | 2148 VII 31 | 2505 813 | 7 51 | 16·9 | 109 | 44 | −116 | − 18 |
| 5176 | 2149 I 23 | 2505 989 | 21 12 | 18·2 | 110 | 47 | + 45 | + 19 |
| 5177 | 2149 VII 20 | 2506 167 | 18 33 | 10·7 | 95 | — | + 83 | − 21 |
| 5178 | 2150 I 13 | 2506 344 | 8 23 | 3·7 | 62 | — | −123 | + 22 |
| 5179 | 2151 V 30 | 2506 846 | 9 4 | 5·9 | 75 | — | −137 | − 22 |
| 5180 | 2151 XI 24 | 2507 024 | 2 5 | 10·4 | 94 | — | − 35 | + 20 |
| 5181 | 2152 V 18 | 2507 200 | 17 30 | 21·4 | 112 | 51 | + 96 | − 19 |
| 5182 | 2152 XI 12 | 2507 378 | 8 18 | 18·2 | 110 | 47 | −129 | + 17 |
| 5183 | 2153 V 8 | 2507 555 | 8 7 | 5·5 | 73 | — | −123 | − 17 |
| 5184 | 2153 XI 1 | 2507 732 | 8 31 | 2·5 | 51 | — | −132 | + 14 |
| 5185 | 2155 III 19 | 2508 235 | 3 7 | 12·7 | 101 | 19 | − 45 | + 1 |
| 5186 | 2155 IX 11 | 2508 411 | 6 59 | 11·9 | 99 | — | −105 | − 5 |
| 5187 | 2156 III 7 | 2508 589 | 6 52 | 15·6 | 107 | 39 | −100 | + 5 |
| 5188 | 2156 VIII 30 | 2508 765 | 23 12 | 17·4 | 109 | 45 | + 12 | − 9 |
| 5189 | 2157 II 24 | 2508 943 | 6 14 | 0·4 | 21 | — | − 90 | + 10 |
| 5190 | 2157 VIII 20 | 2509 120 | 15 38 | 0·9 | 31 | — | +126 | − 13 |
| 5191 | 2158 VII 11 | 2509 445 | 15 48 | 2·4 | 50 | — | +124 | − 22 |
| 5192 | 2159 I 4 | 2509 622 | 7 13 | 11·2 | 97 | — | −107 | + 23 |
| 5193 | 2159 VI 30 | 2509 799 | 17 54 | 18·8 | 110 | 49 | + 92 | − 23 |
| 5194 | 2159 XII 24 | 2509 976 | 22 53 | 19·3 | 110 | 49 | + 17 | + 23 |
| 5195 | 2160 VI 18 | 2510 153 | 19 6 | 8·6 | 88 | — | + 74 | − 23 |
| 5196 | 2160 XII 13 | 2510 331 | 12 43 | 3·7 | 62 | — | +168 | + 23 |
| 5197 | 2162 IV 29 | 2510 833 | 8 9 | 10·9 | 96 | — | −123 | − 14 |
| 5198 | 2162 X 23 | 2511 010 | 3 18 | 7·9 | 85 | — | − 53 | + 11 |
| 5199 | 2163 IV 19 | 2511 188 | 0 42 | 18·8 | 110 | 49 | − 11 | − 11 |
| 5200 | 2163 X 12 | 2511 364 | 5 46 | 20·1 | 111 | 50 | − 90 | + 7 |

# Fehlerverzeichniss.

Pag. 7, Nr. 108, Columne $F$: statt $r$-$t$*, lies $r$*.

„ 9, „ 165, „ $\mu$: ist die nach dem Decimalpunkte stehende 8 lädirt.

„ 9, „ 194, „ log sin $k$: statt 9·9777, lies 9·9778.

„ 13, „ 260, „ ⊙Aufgang: statt −|−, lies (0)|(−66).

„ ⊙Untergang: statt −|−, lies −4|−55.

„ $F$: statt $p$, lies ($r$).

„ 17, „ 399, „ ⊙Aufgang: statt −|−, lies (−76)|(+66).

„ ⊙Untergang: statt −|−, lies −93|+58.

„ $F$: statt $p$, lies ($r$)*.

„ 18, „ 429, „ log $f_a$: statt 7·67.8, lies 7·6778.

„ 19, „ 415, „ ⊙Aufgang: statt −|−, lies −72|−64.

„ ⊙Untergang: statt −|−, lies (−80)|(−80).

„ $F$: statt $p$, lies ($r$).

„ 21, „ 491, „ $F$: statt $r$-$t$, lies $r$.

„ 23, „ 532, „ $F$: statt $r$-$t$, lies $r$.

„ 23, „ 548, „ ⊙Aufgang: statt −|−, lies +10|+63.

„ ⊙Untergang: statt −|−, lies (+37)|(+77).

„ $F$: statt $p$, lies ($r$)*.

„ 33, „ 762, „ log sin $g$: ist die letzte 3 undeutlich.

„ 55, „ 1302, „ $K$: statt 86°20, lies 86°21.

„ 60, „ 1472, „ Weltzeit: ist die 3 in 34·1 lädirt.

„ 79, „ 1945, „ $F$: ist in $t$* das $t$ lädirt.

„ 87, „ 2138, „ log sin $\delta'$: ist die 4 dem Decimalpunkte folgend undeutlich.

„ 129, „ 3172, „ ⊙Aufgang: ist (−81) theilweise undeutlich.

„ 135, „ 3324, „ $F$: statt $r$*, lies $r$-$t$*.

„ 139, im Kopf: statt Centraliät, lies Centralität.

„ 151, Nr. 3710, Columne $K$: statt 96·18, lies 96·81.

„ 161, „ 3972, „ $\mu$: ist die letzte 1 undeutlich.

„ 163, „ 4020, „ $F$: statt $r$, lies $r$*.

„ 163, „ 4045, „ $F$: statt $t$*, lies $r$*.

„ 175, „ 4327, „ $F$: statt $t$*, lies $t$.

„ 187, „ 4612, „ $G$: statt 168·65, lies 168·64.

„ log sin $g$: statt 9·6864, lies 9·6862.

„ log cos $k$: statt $9_n$6752, lies $9_n$6750.

„ 197, „ 4884, „ $G$: ist die dem Decimalpunkte folgende 8 undeutlic

„ 205, „ 5079, „ log sin $k$: ist in 9·9883 die zweite 8 lädirt.

„ 265, „ 6568, „ log cos $\delta'$: ist die vorletzte Ziffer 8 lädirt.

„ 266, „ 6616, „ Julian. Tag: ist die letzte 5 lädirt.

„ 281, „ 6992, „ $G$: statt 246°41, lies 246°40.

„ 333, „ 822, „ Julian. Tag: statt 1467 701, lies 1476 701

„ 342, „ 1792, „ $\lambda$: statt +156, lies −156.

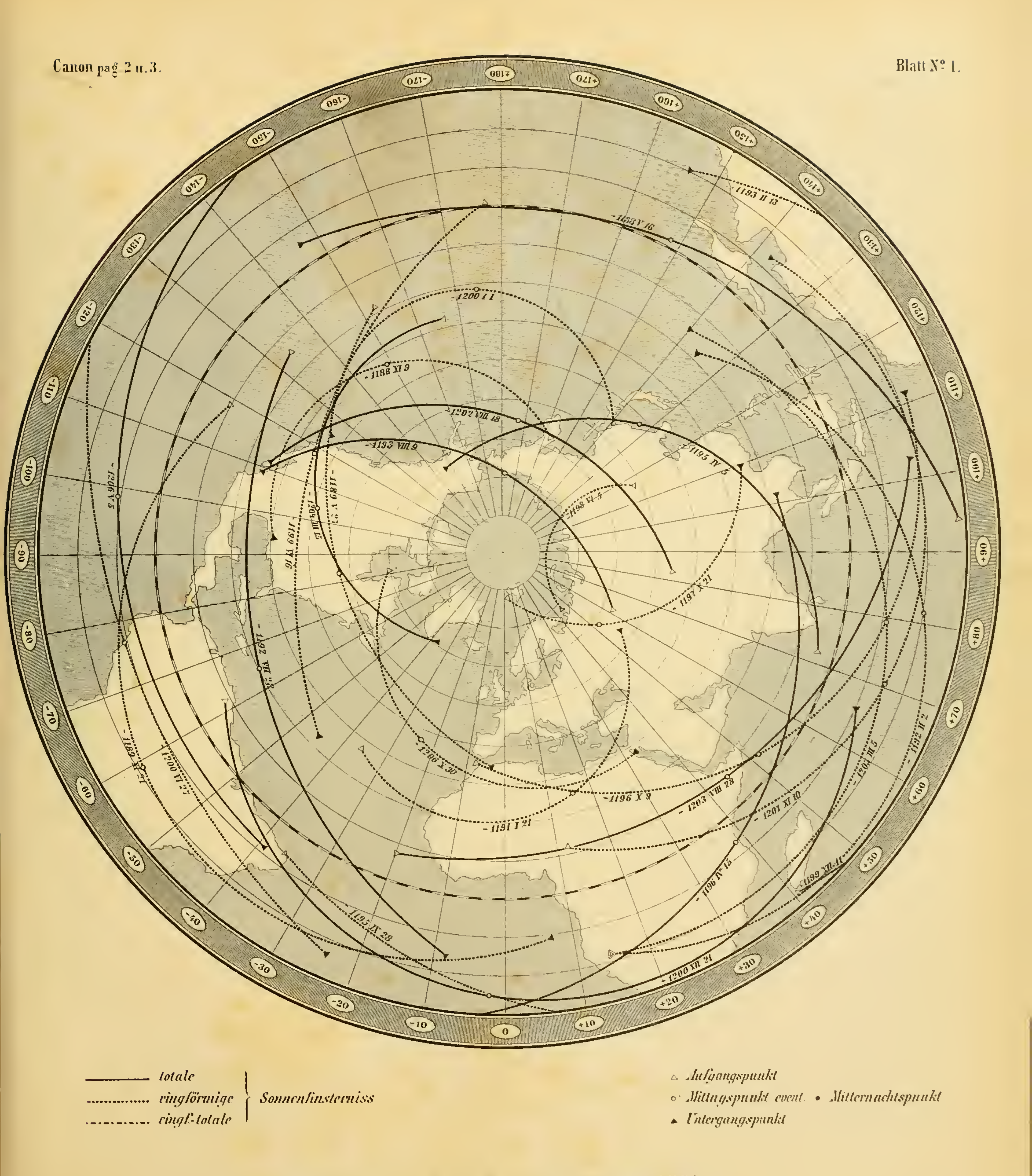
„ 355, „ 3012, „ Julian. Tag: statt 199. 420, lies 1991 420



# III.

# Iconographie zum Canon der Sonnenfinsternisse.

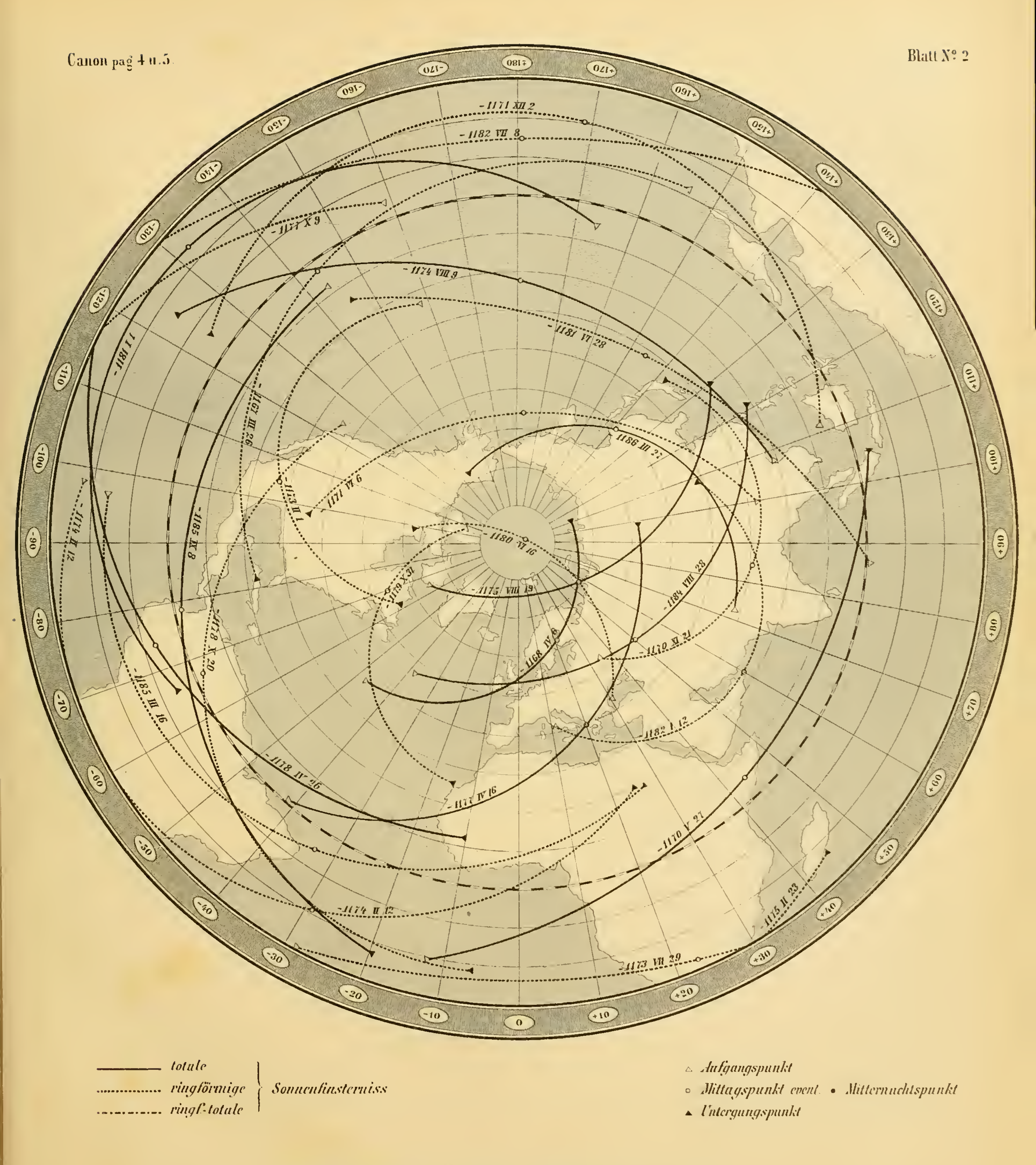







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.





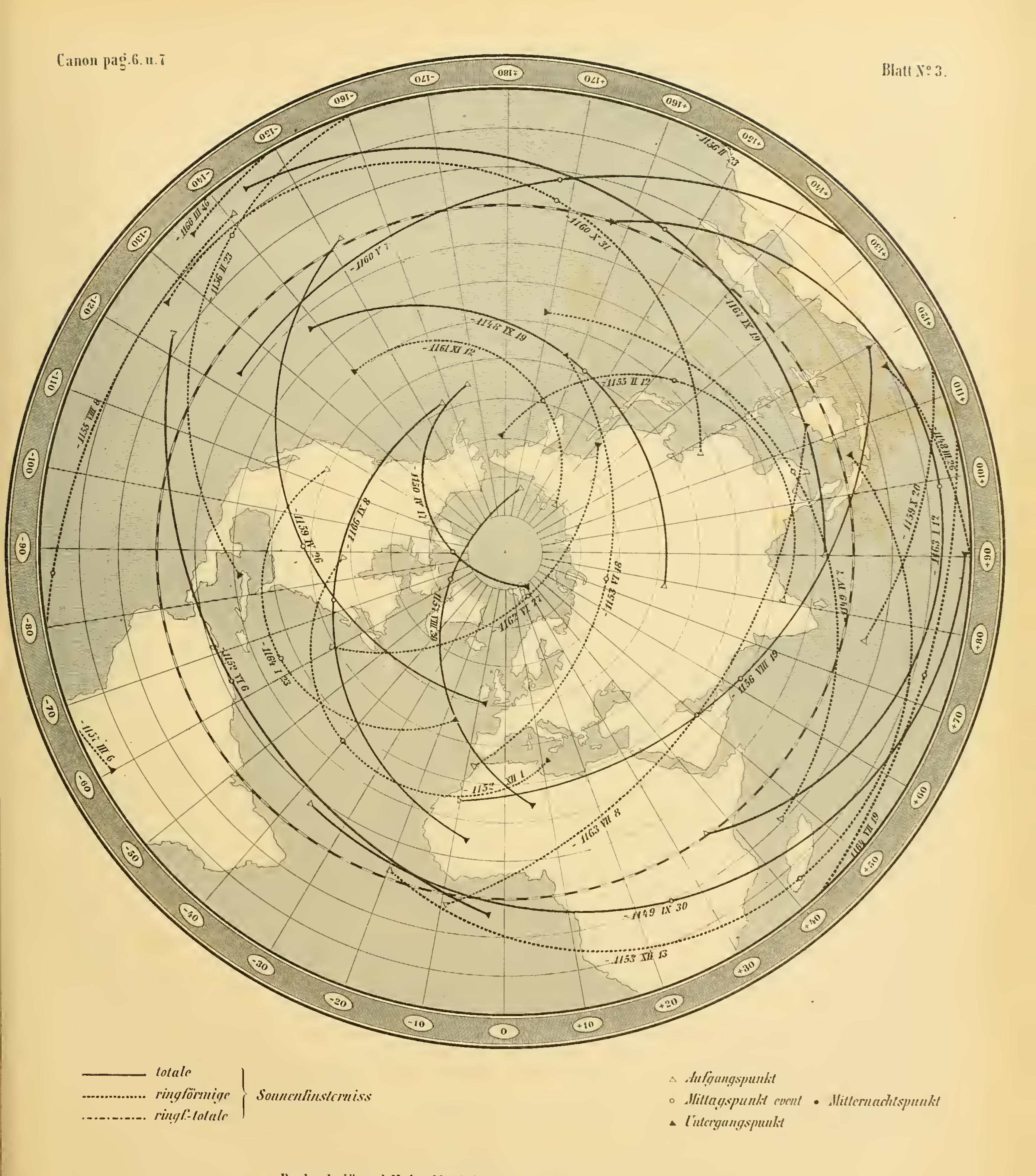

Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.



Canon pag. 6. u. 7

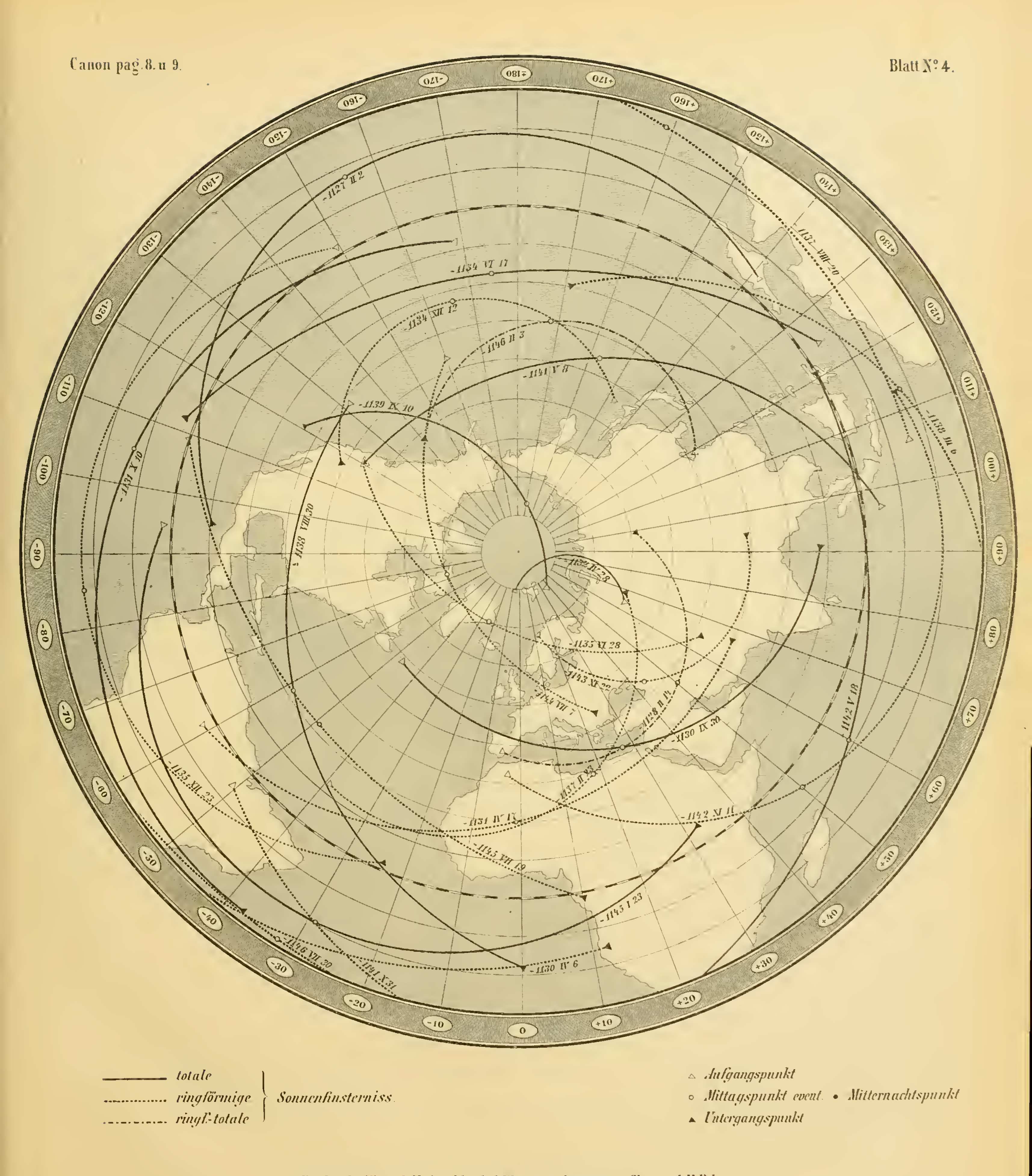
Blatt No. 3.






Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

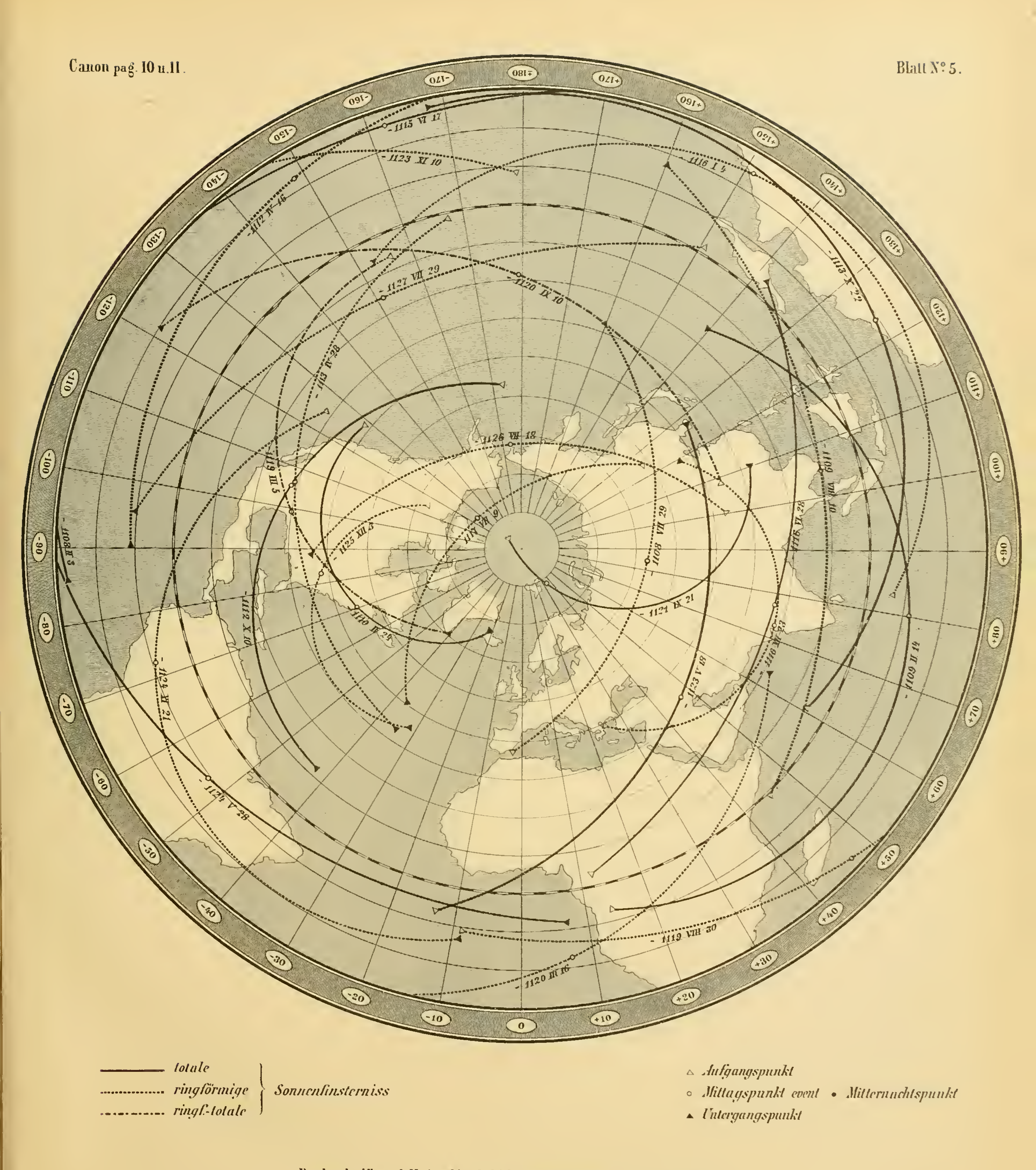







Lith u Druck d. k.k. Hof u Staatsdruckerei

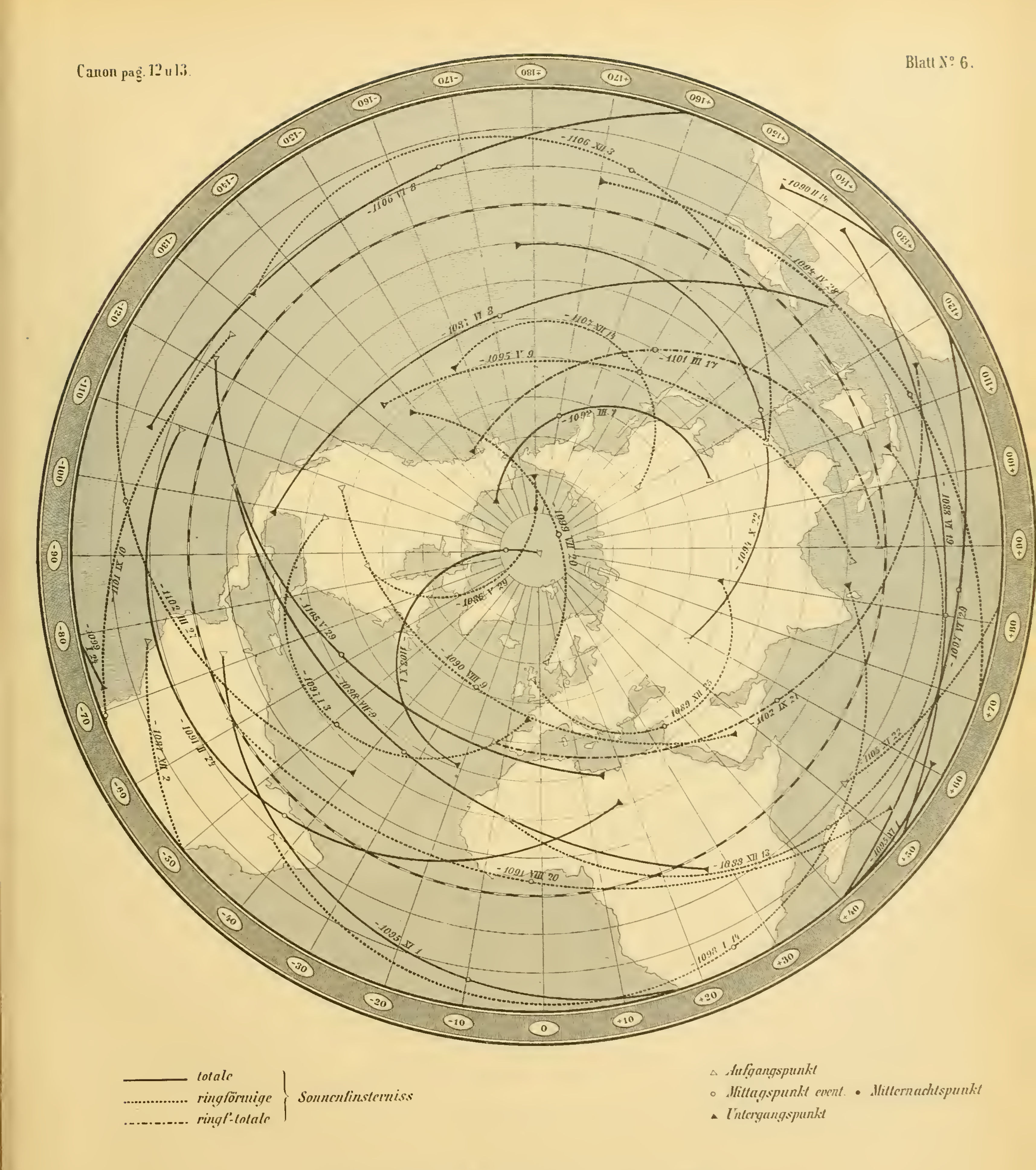







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

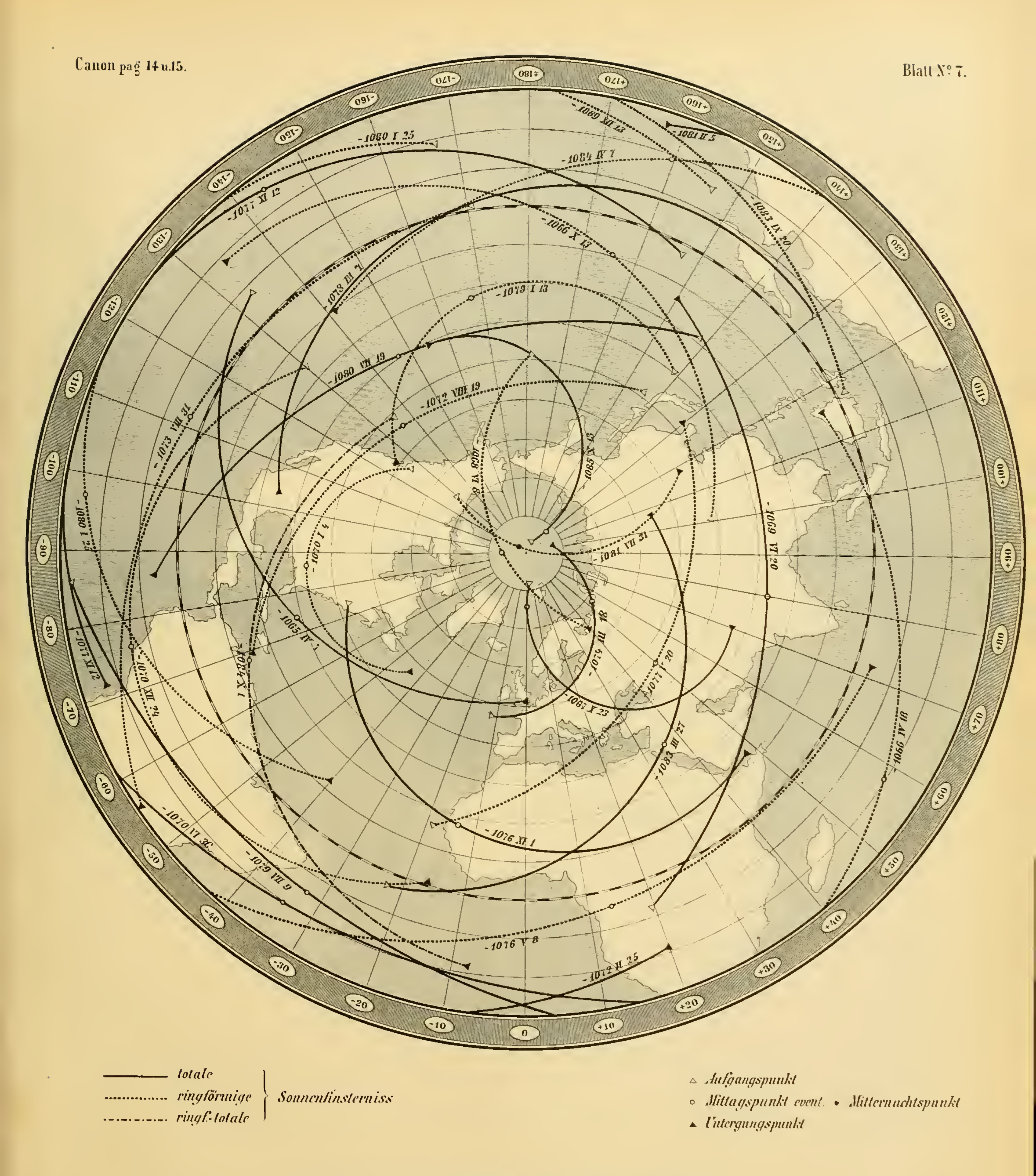







Lith u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei






— totale, ringförmige, ringf.-totale } Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

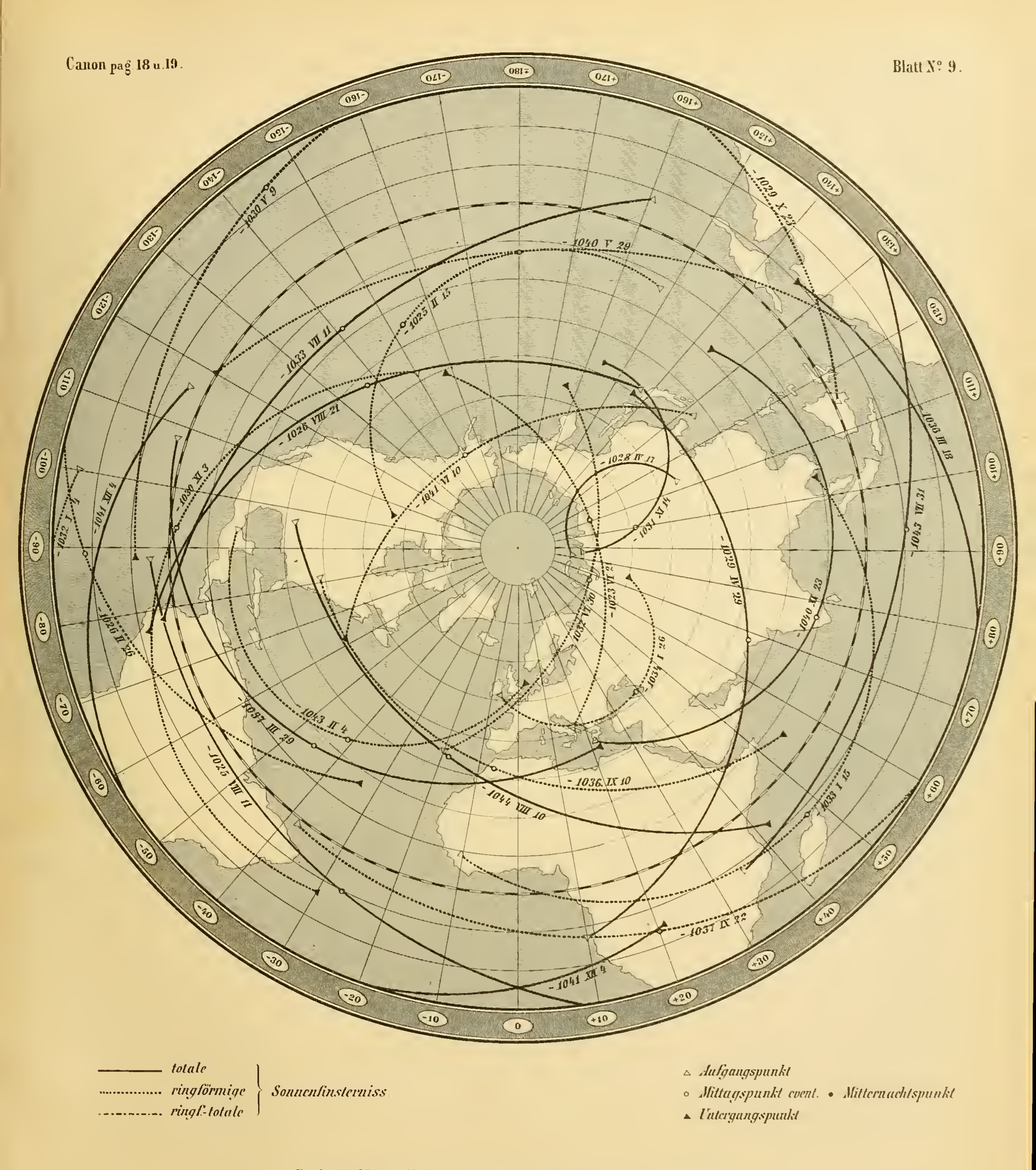






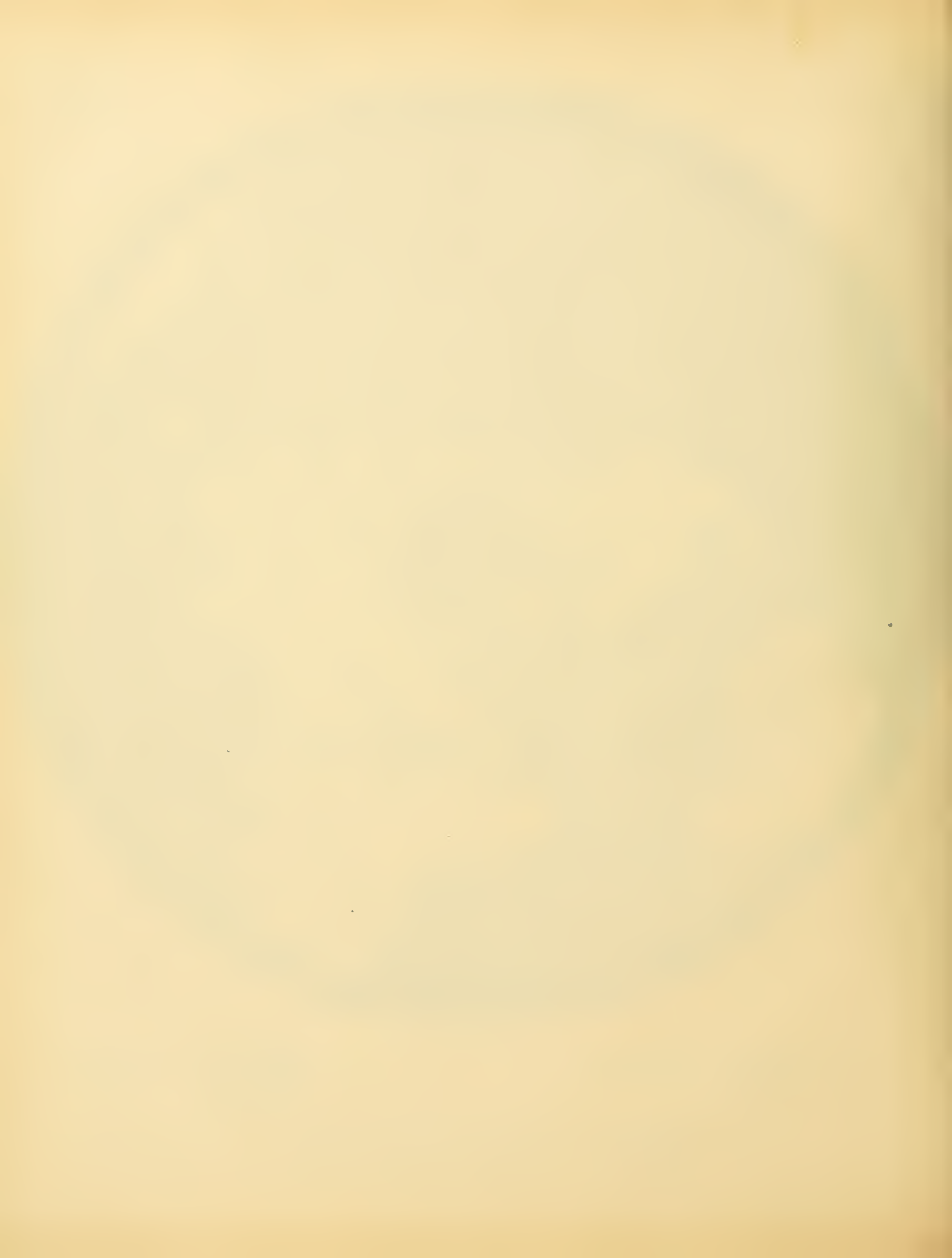

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

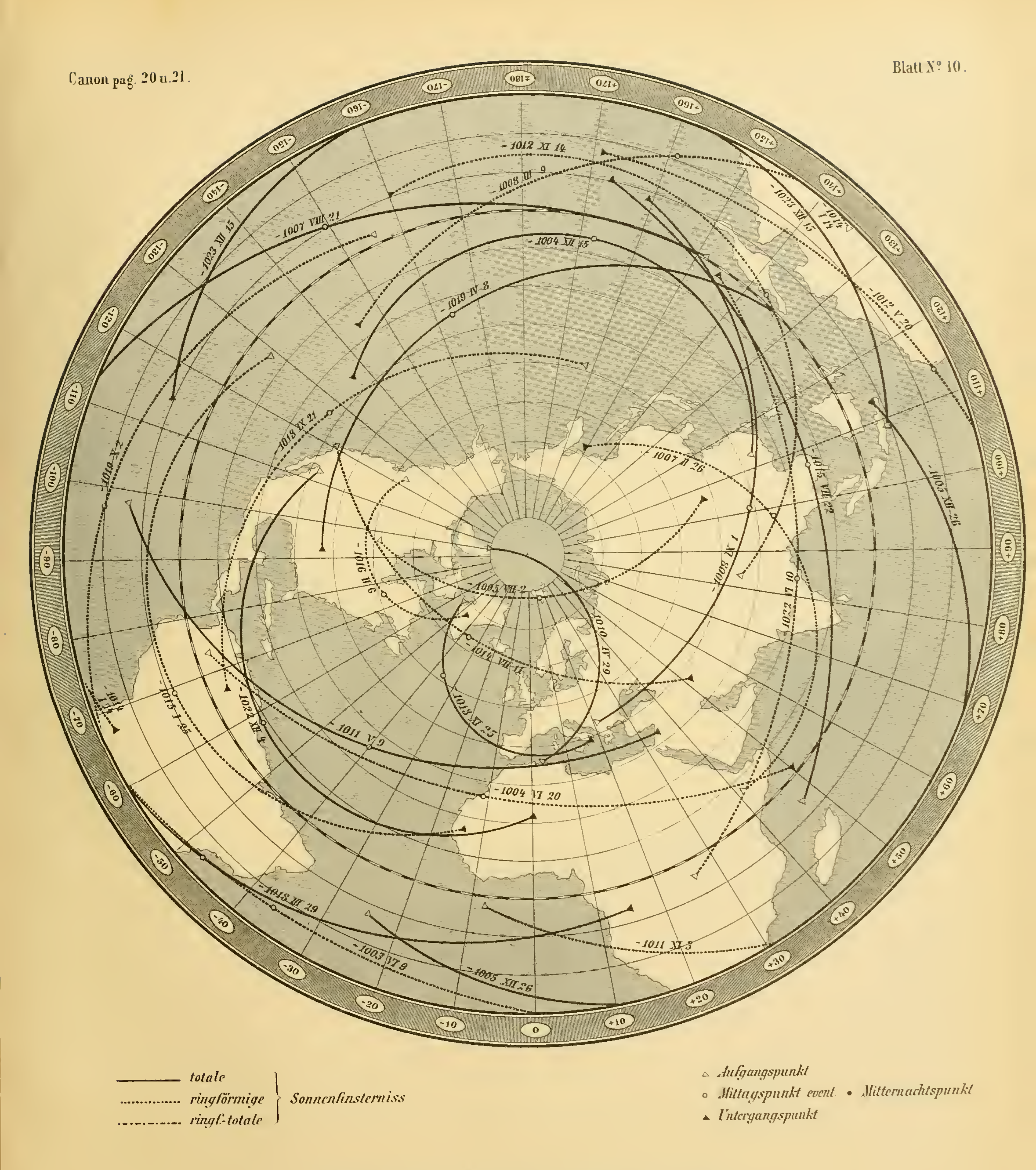







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

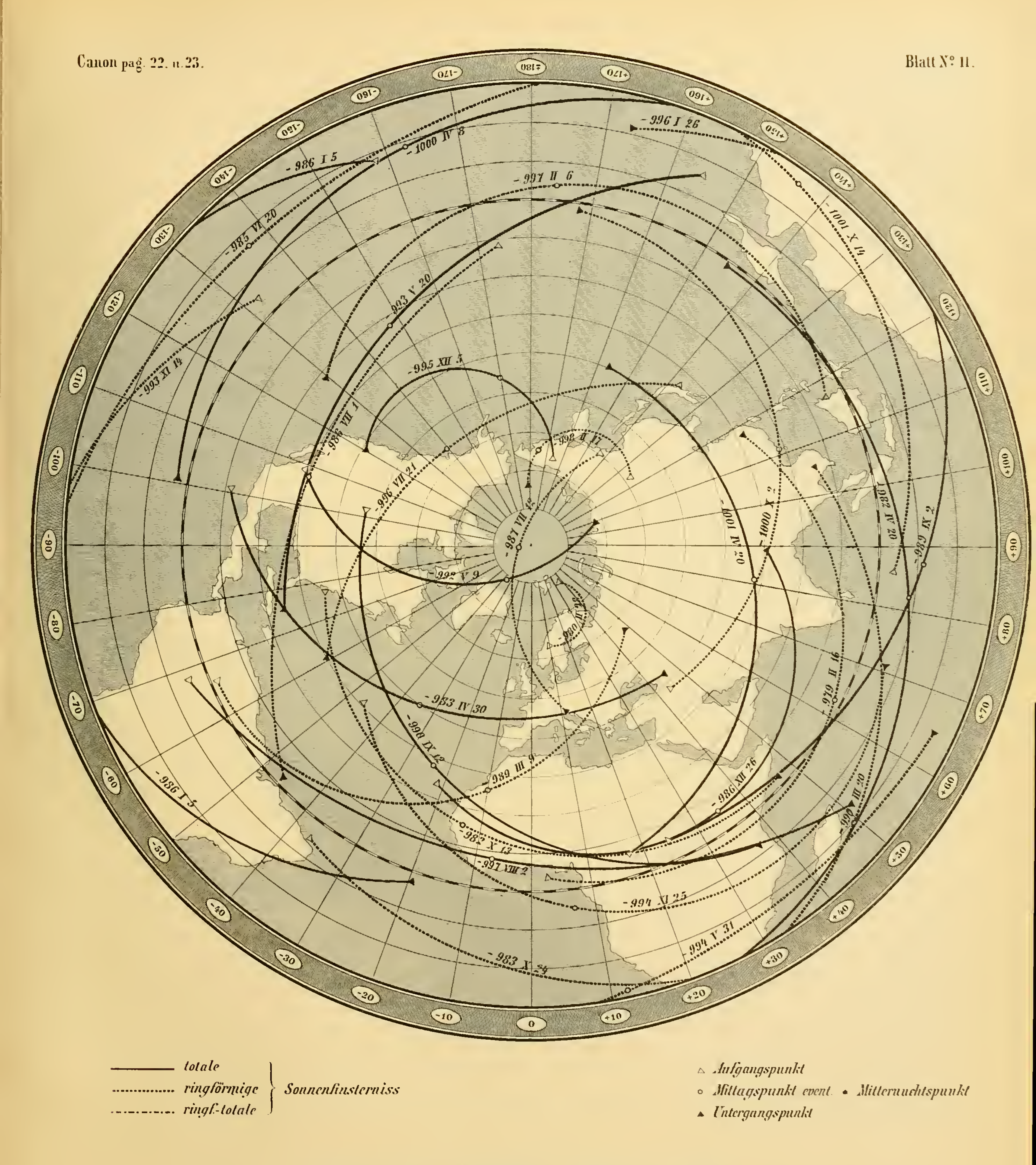







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.





totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei








Lith u. Druck d. k. k. Hof





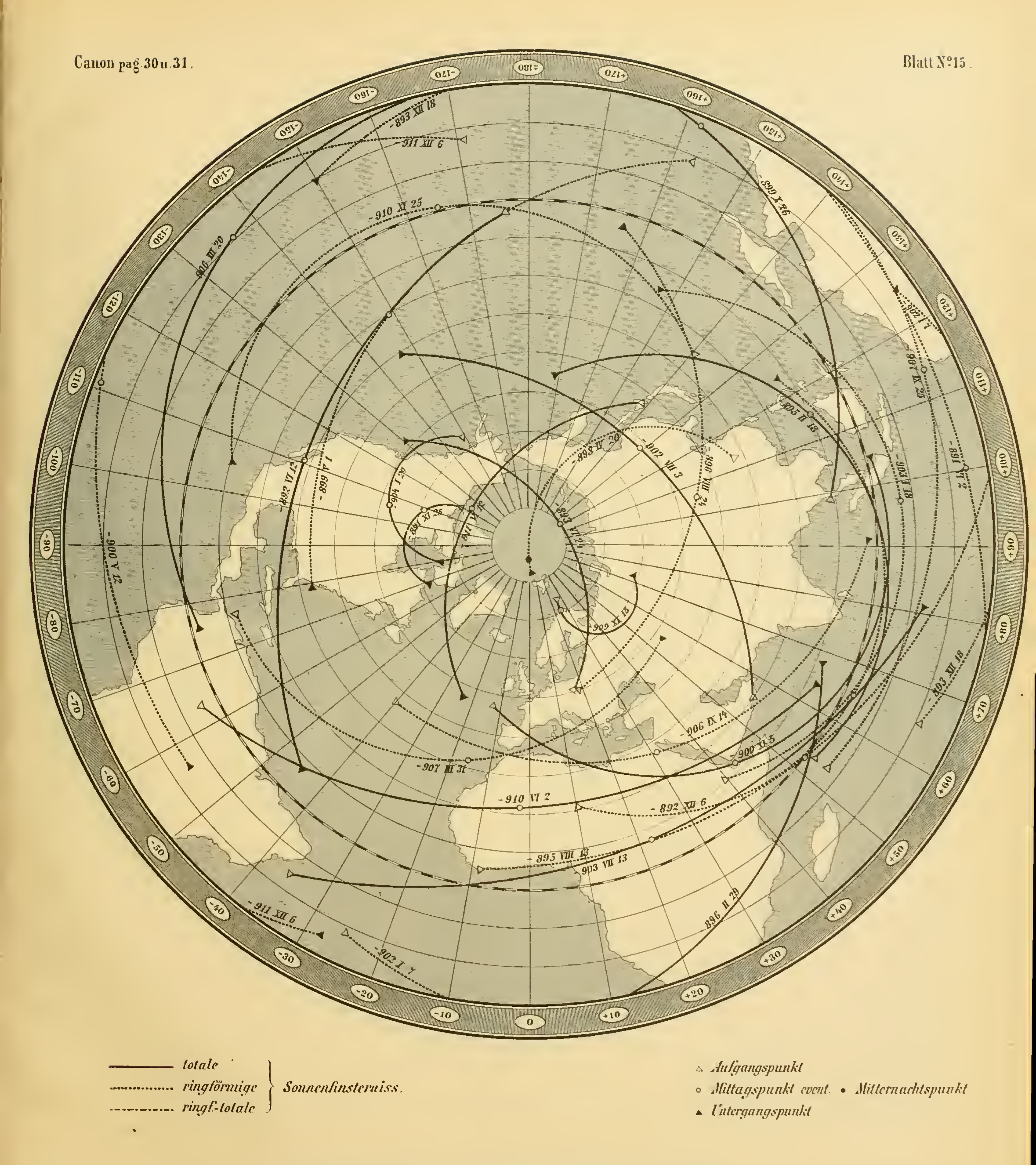

totale — ringförmige — ringf.-totale } Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck a. d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

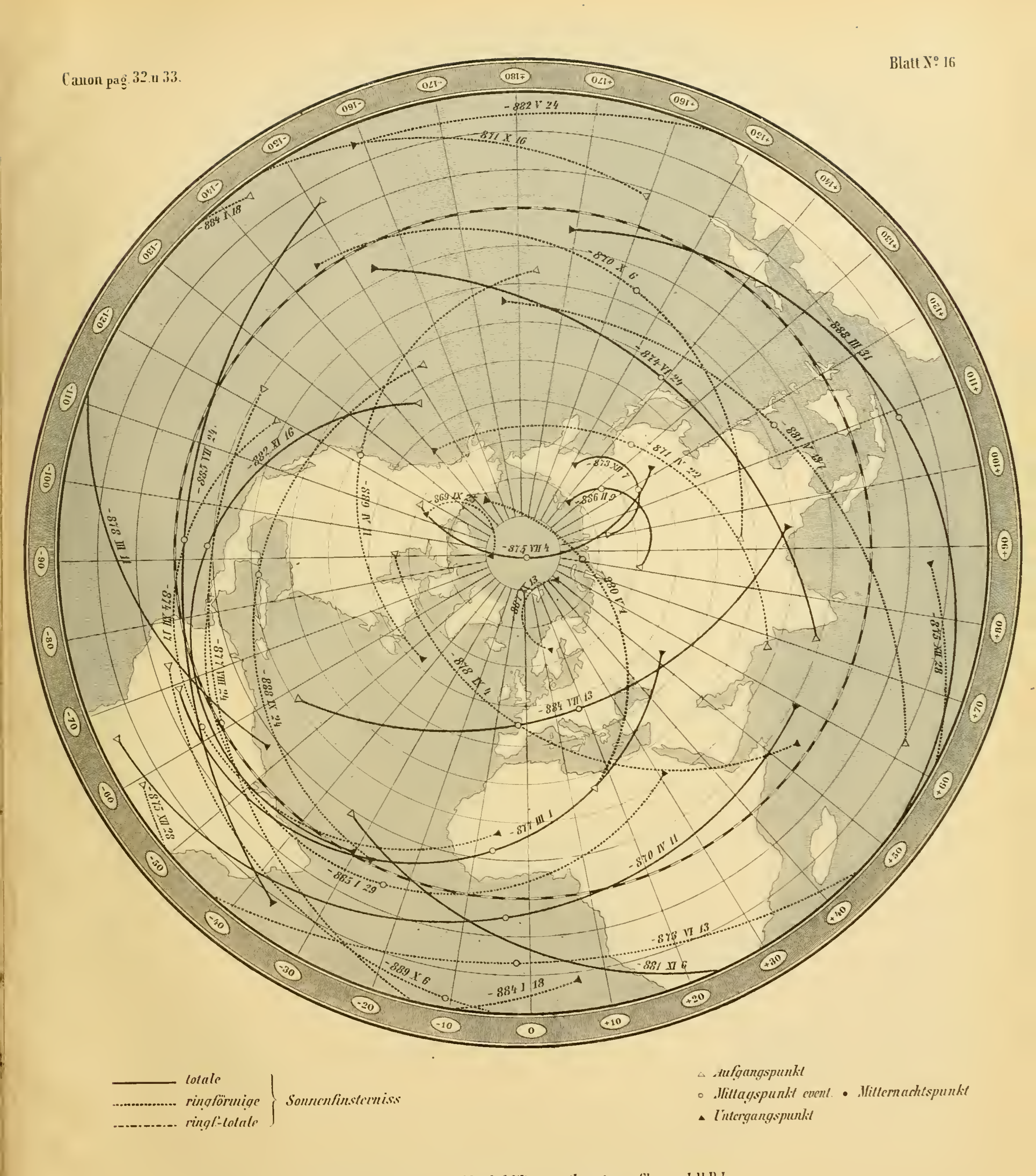







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





Canon pag. 32 u 33.
Blatt No. 16
-882 V 24
-871 X 16
-884 I 18
-870 X 6
-888 III 31
-874 VI 24
-881 V 18
-871 V 22
-873 XI 7
-886 II 9
-869 XI 28
-875 VII 4
-880 V 1
-882 XI 16
-883 VIII 24
-889 IV 11
-878 III 11
-874 XII 17
-877 VIII 24
-888 IX 24
-878 IX 4
-884 VII 13
-875 XII 28
-877 III 1
-870 IV 11
-885 I 29
-876 VI 13
-881 XI 6
-889 X 6
-884 I 13
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

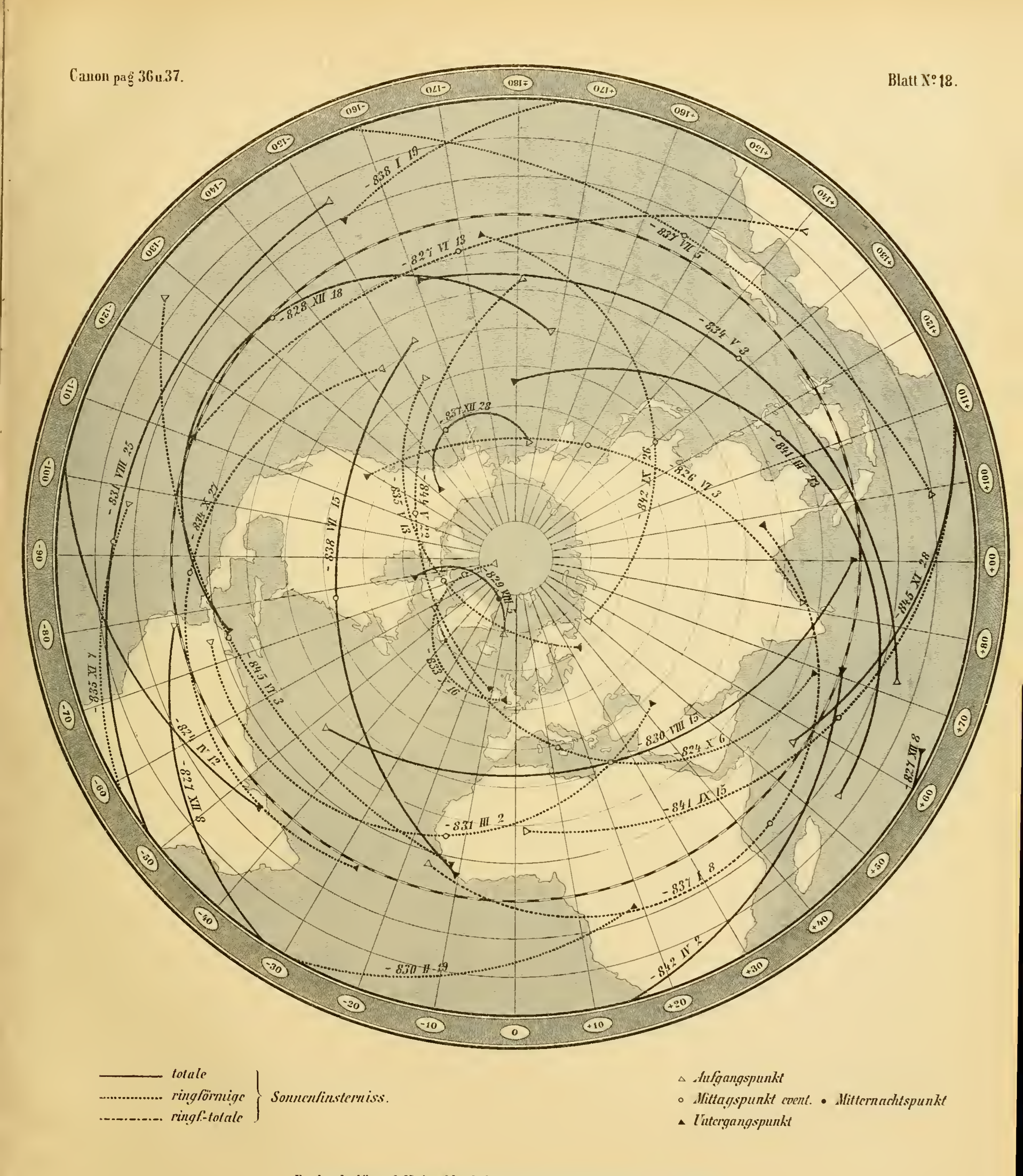





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

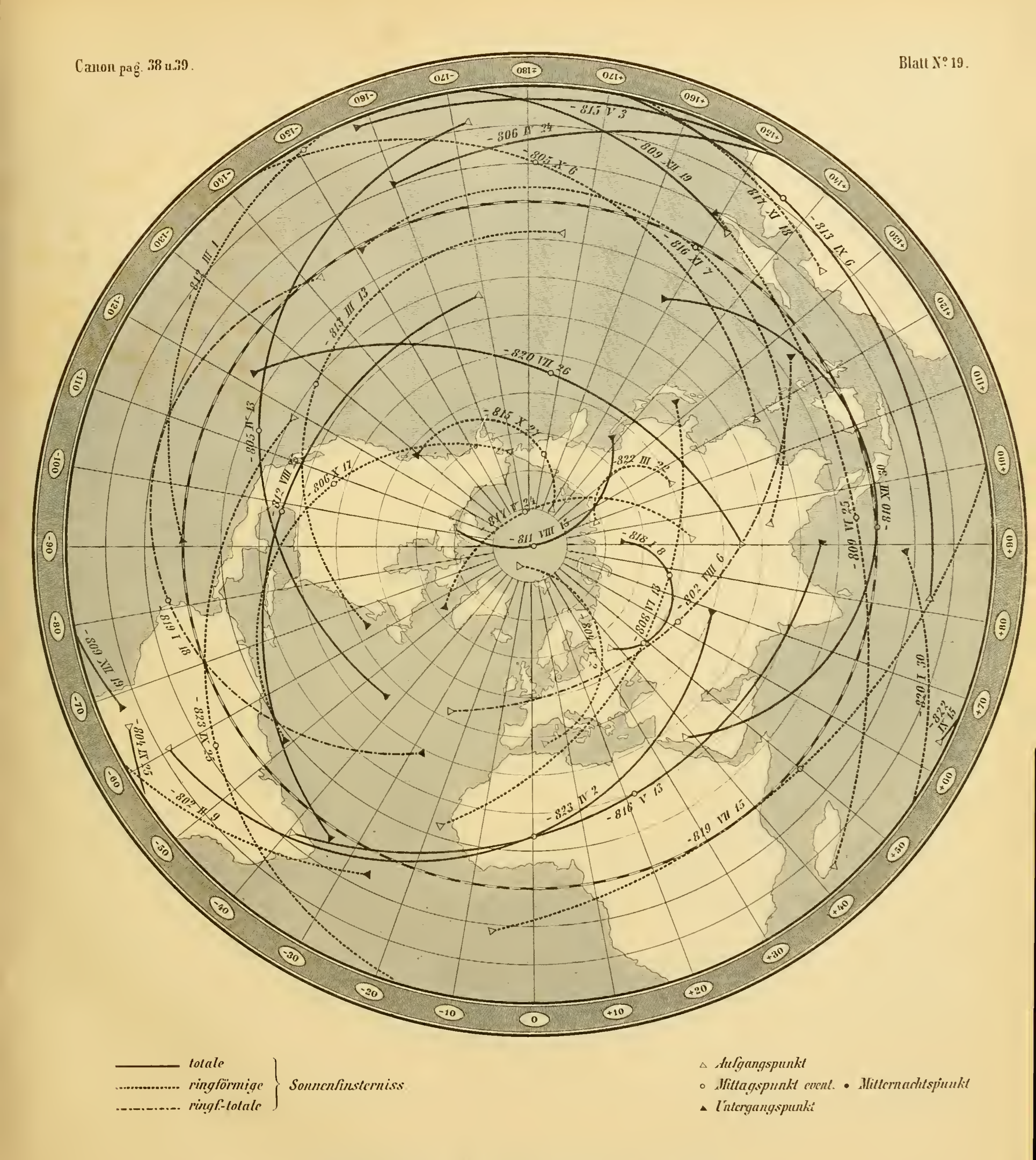







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

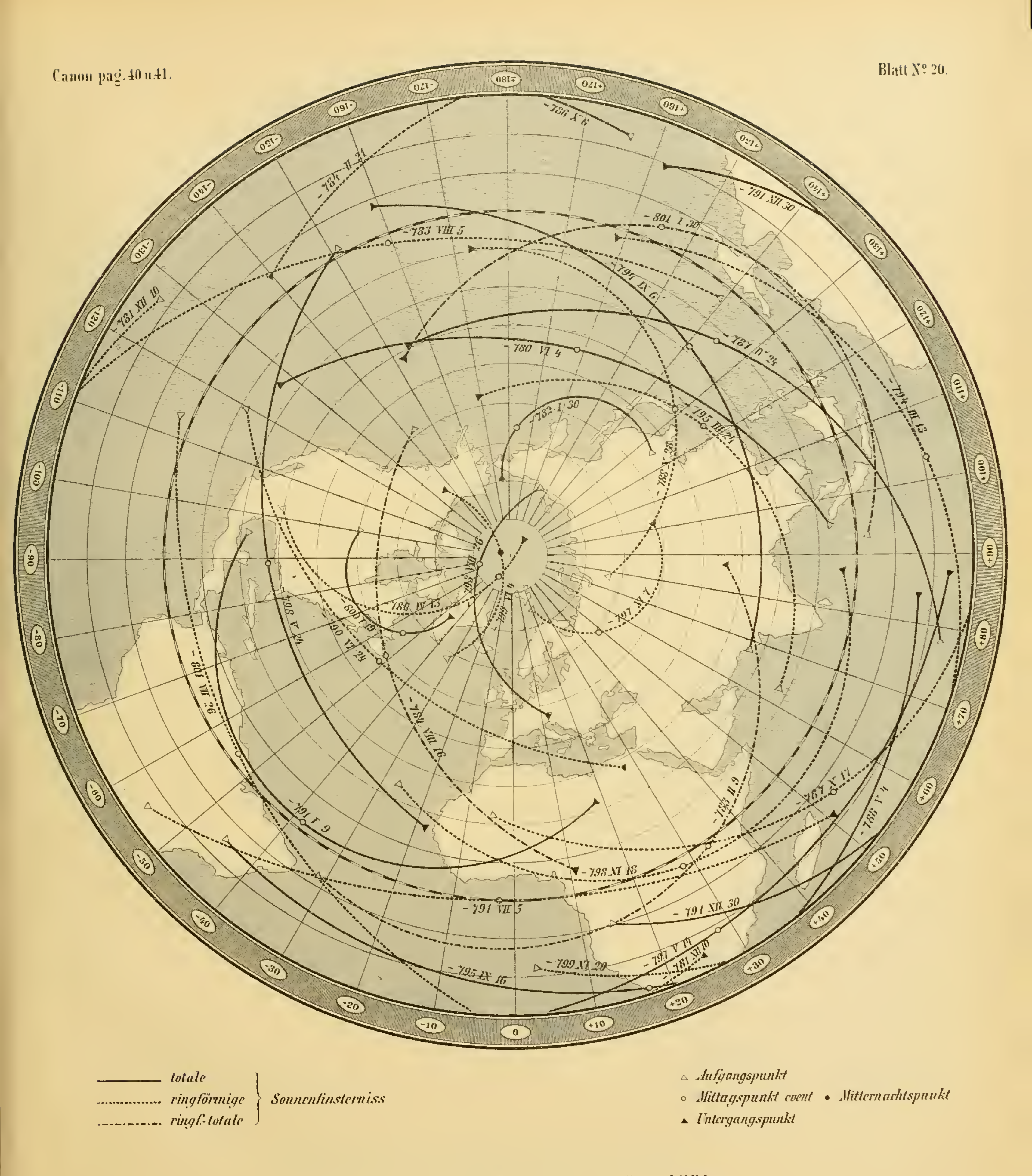







Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei





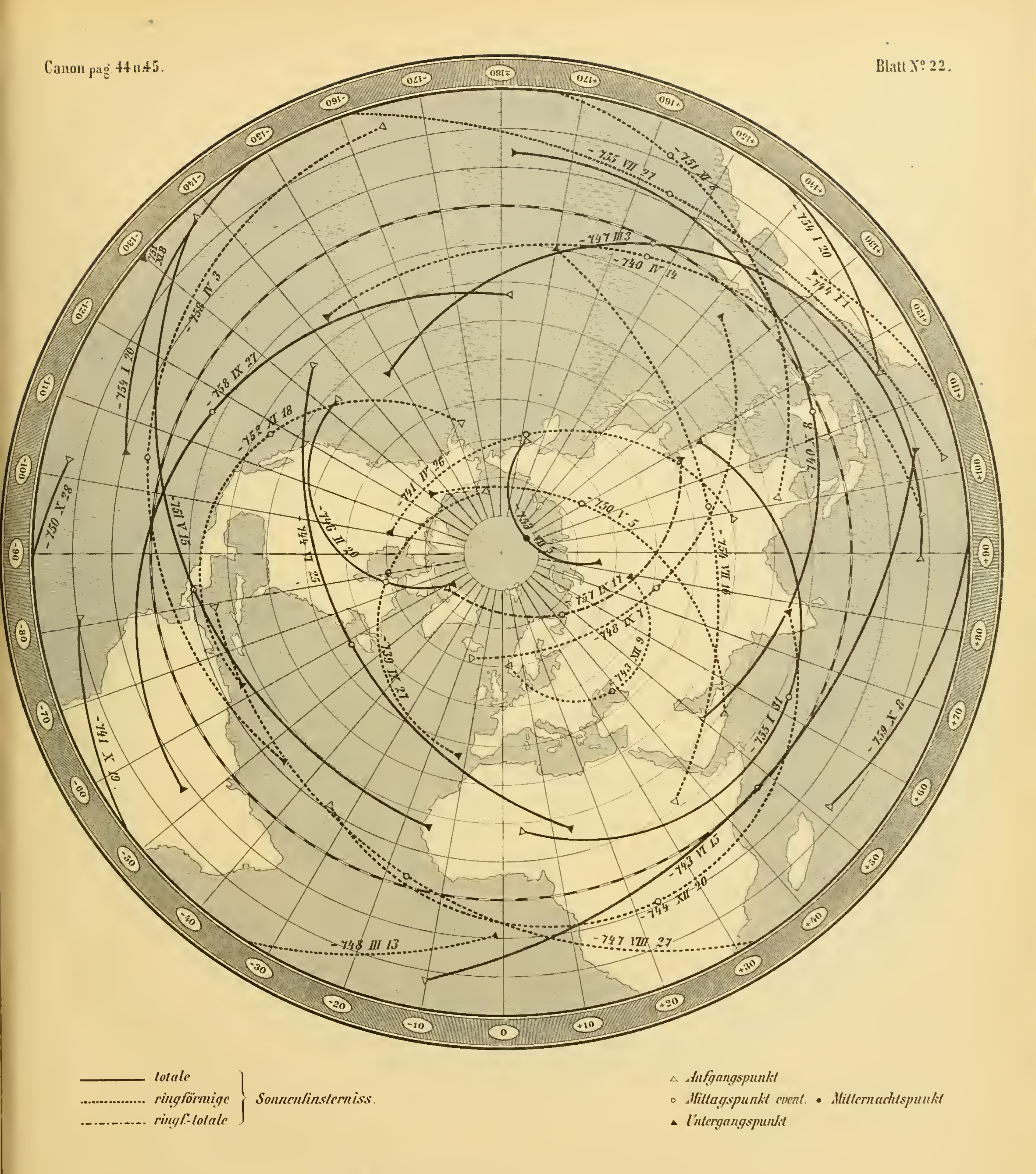
— totale
........ ringförmige
-.-.-.- ringf.-totale
} Sonnenfinsterniss.

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

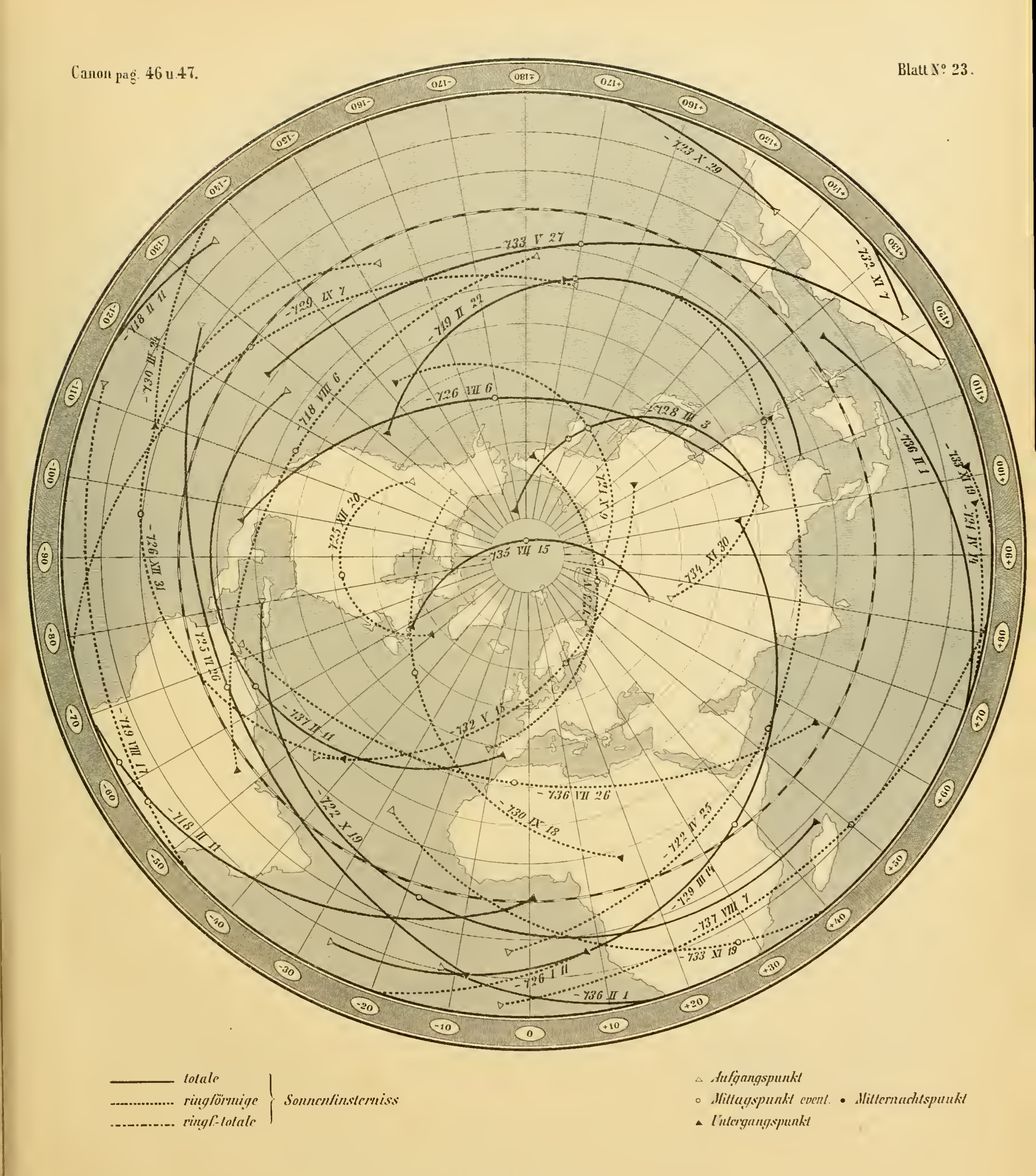




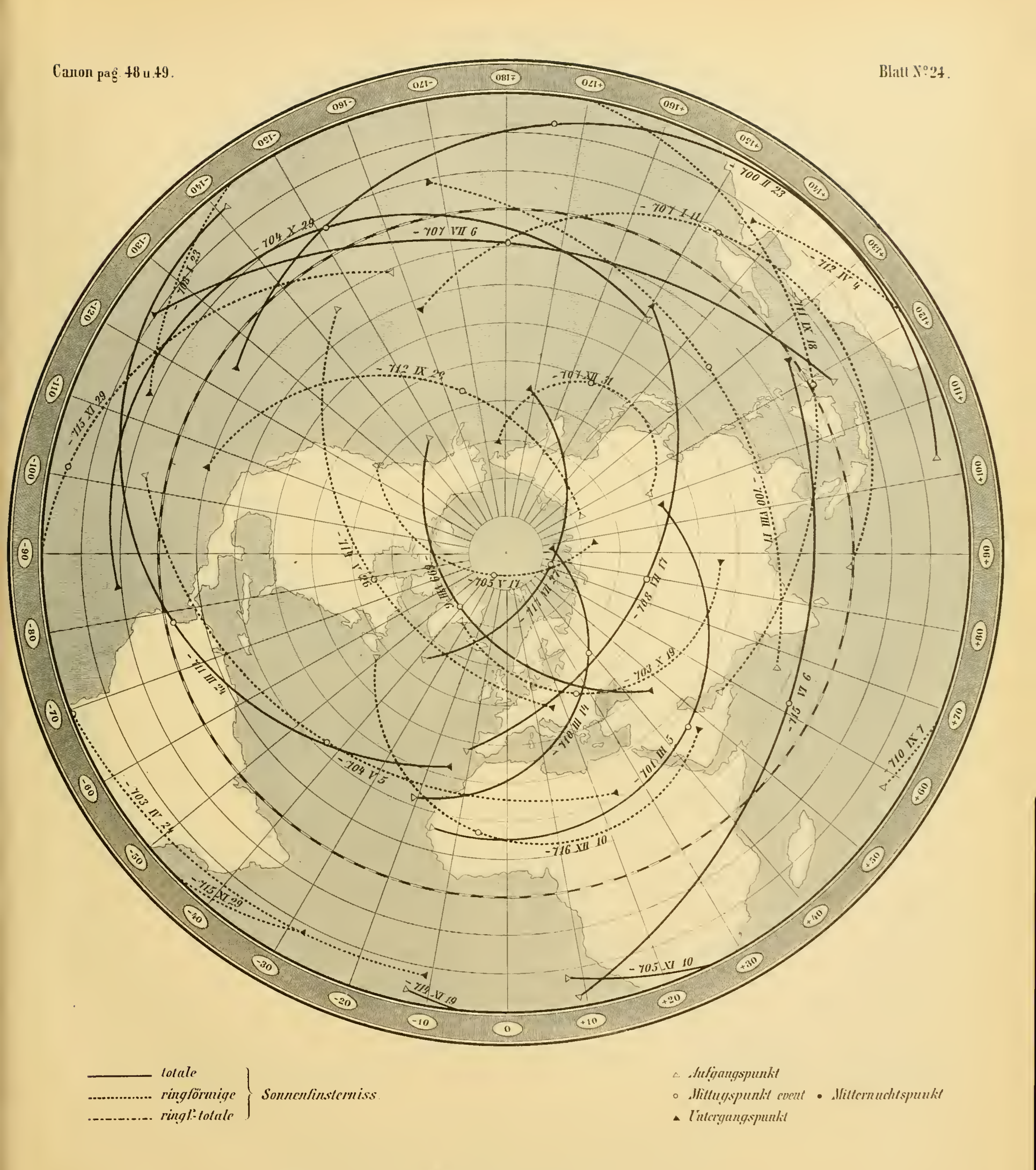



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




Canon pag. 46 u. 47.
Blatt No. 23.
-723 X 29
-732 XI 7
-733 V 27
-729 XI 7
-718 II 11
-719 II 22
-730 III 24
-718 VIII 6
-726 VII 6
-728 III 3
-736 II 1
-735 VII 15
-725 XII 20
-726 XII 31
-734 XI 30
-725 VI 26
-737 II 11
-732 V 15
-736 VII 26
-730 IX 18
-722 X 19
-718 II 11
-722 IV 25
-729 III 14
-737 VIII 7
-733 XI 19
-726 I 11
-736 II 1
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt
Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math-naturw. Classe LII. Bd.





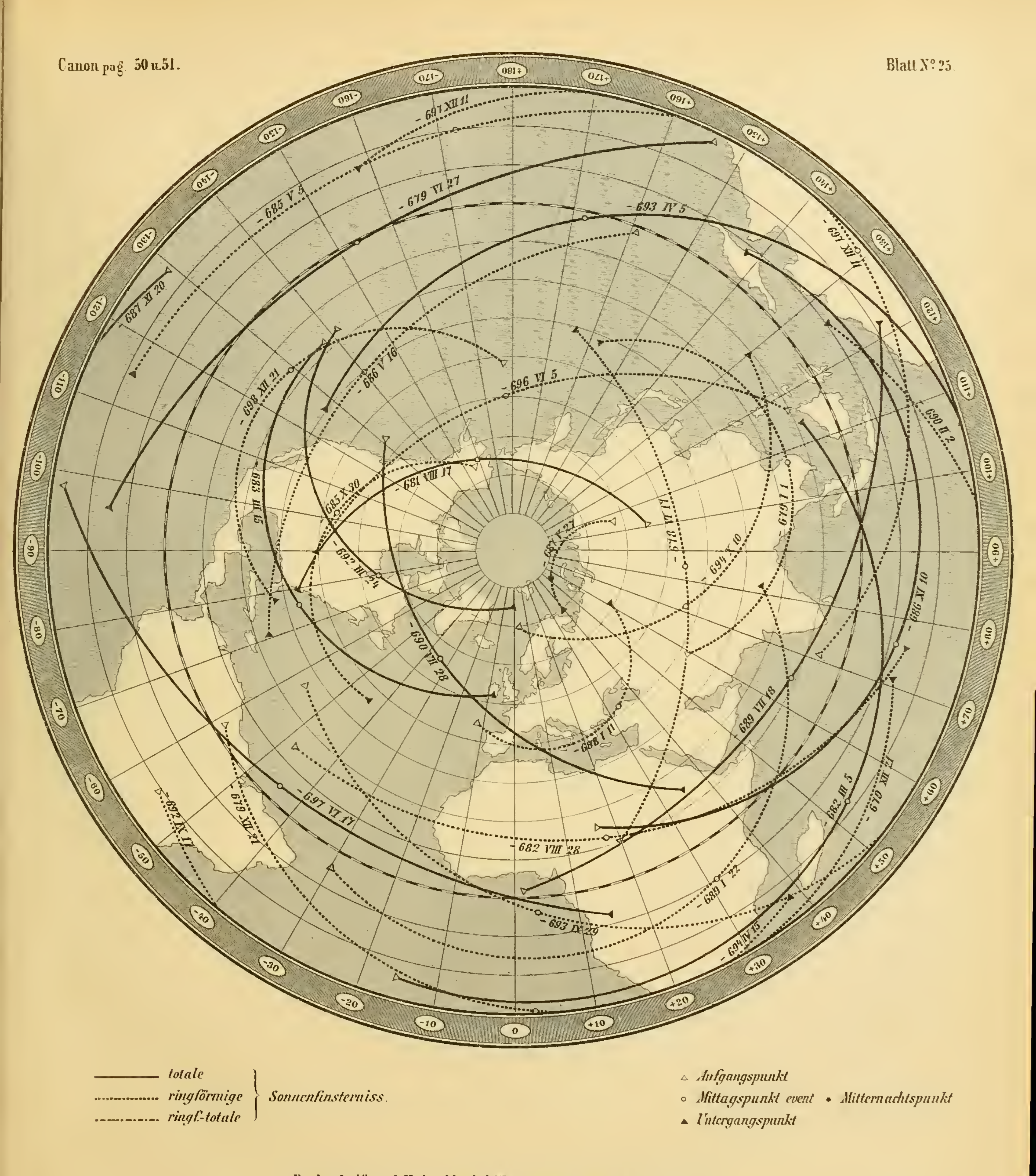
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei





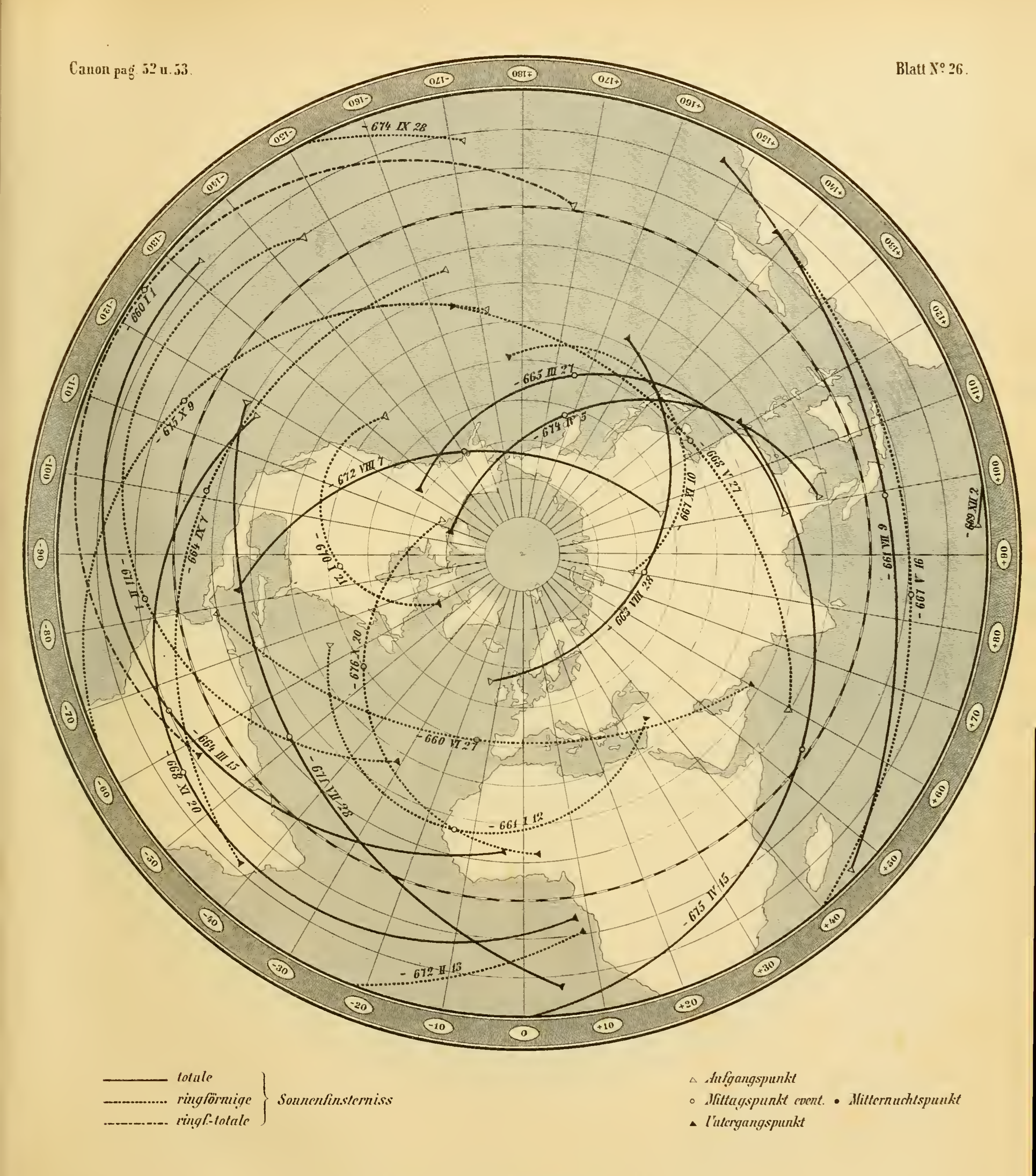

totale
ringförmige } Sonnenfinsterniss.
ringf.-totale

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt

Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

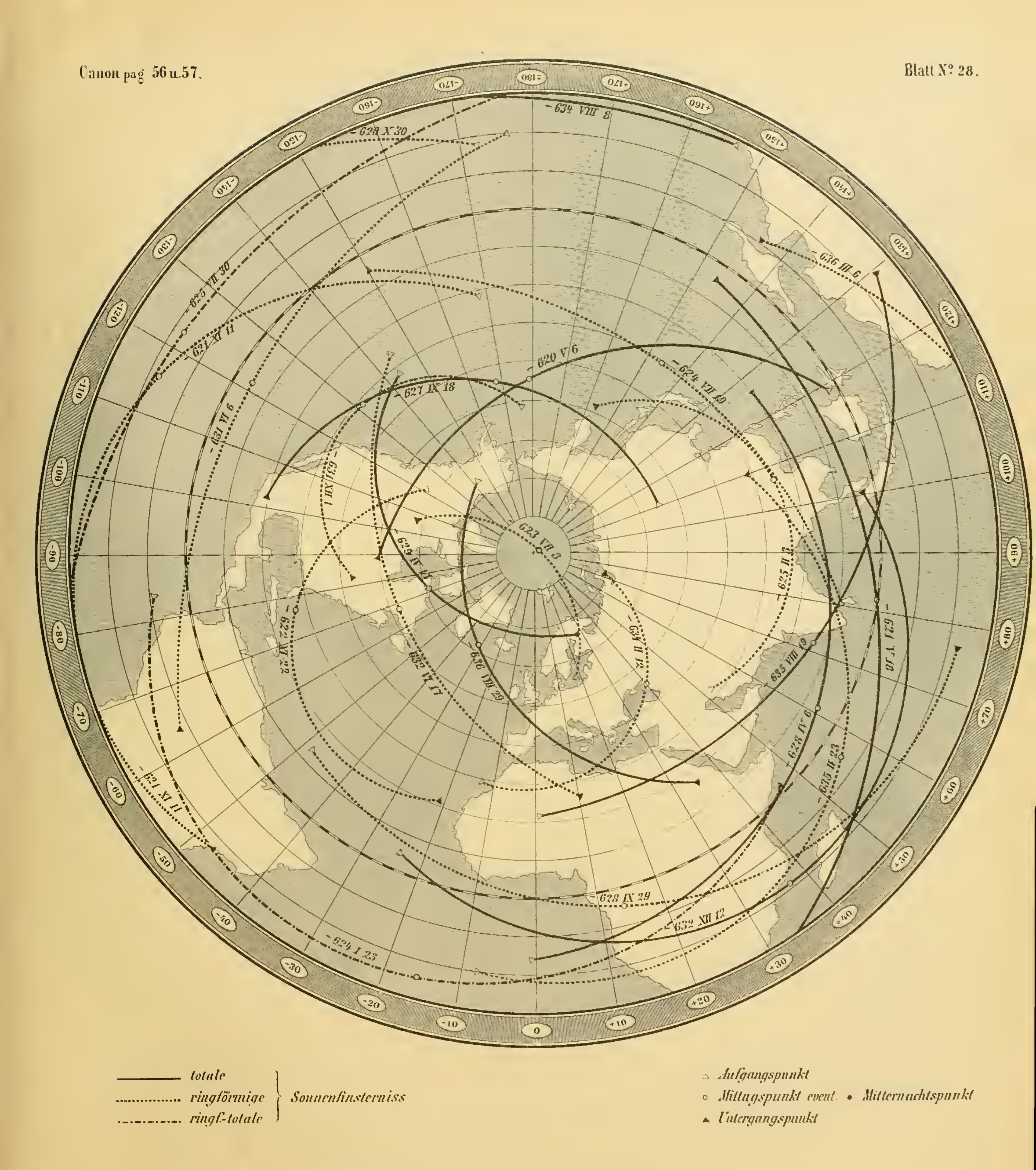







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





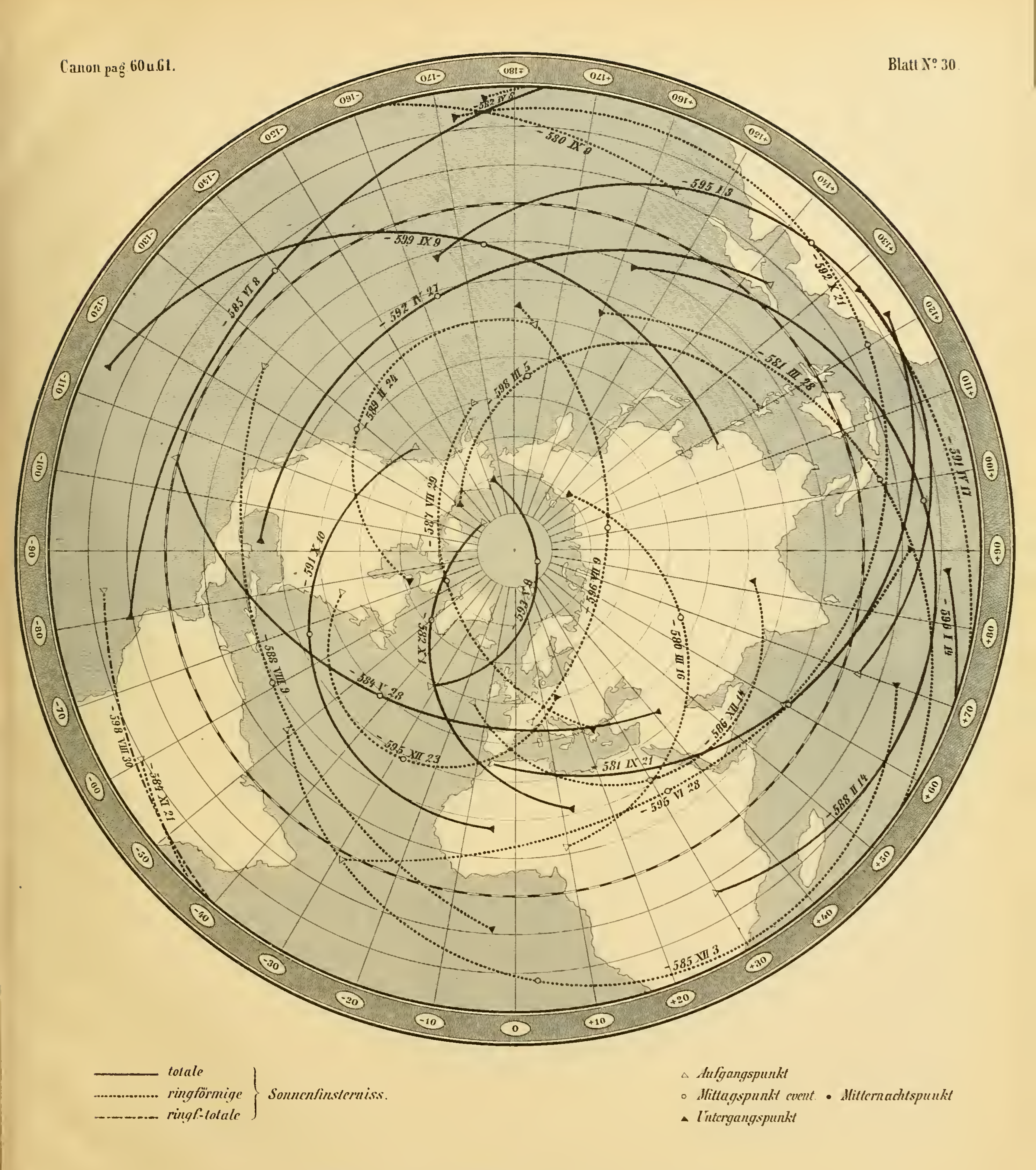

*totale* / *ringförmige* / *ringf.-totale* } *Sonnenfinsterniss.*

△ *Aufgangspunkt*
○ *Mittagspunkt event.* • *Mitternachtspunkt*
▲ *Untergangspunkt*



Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

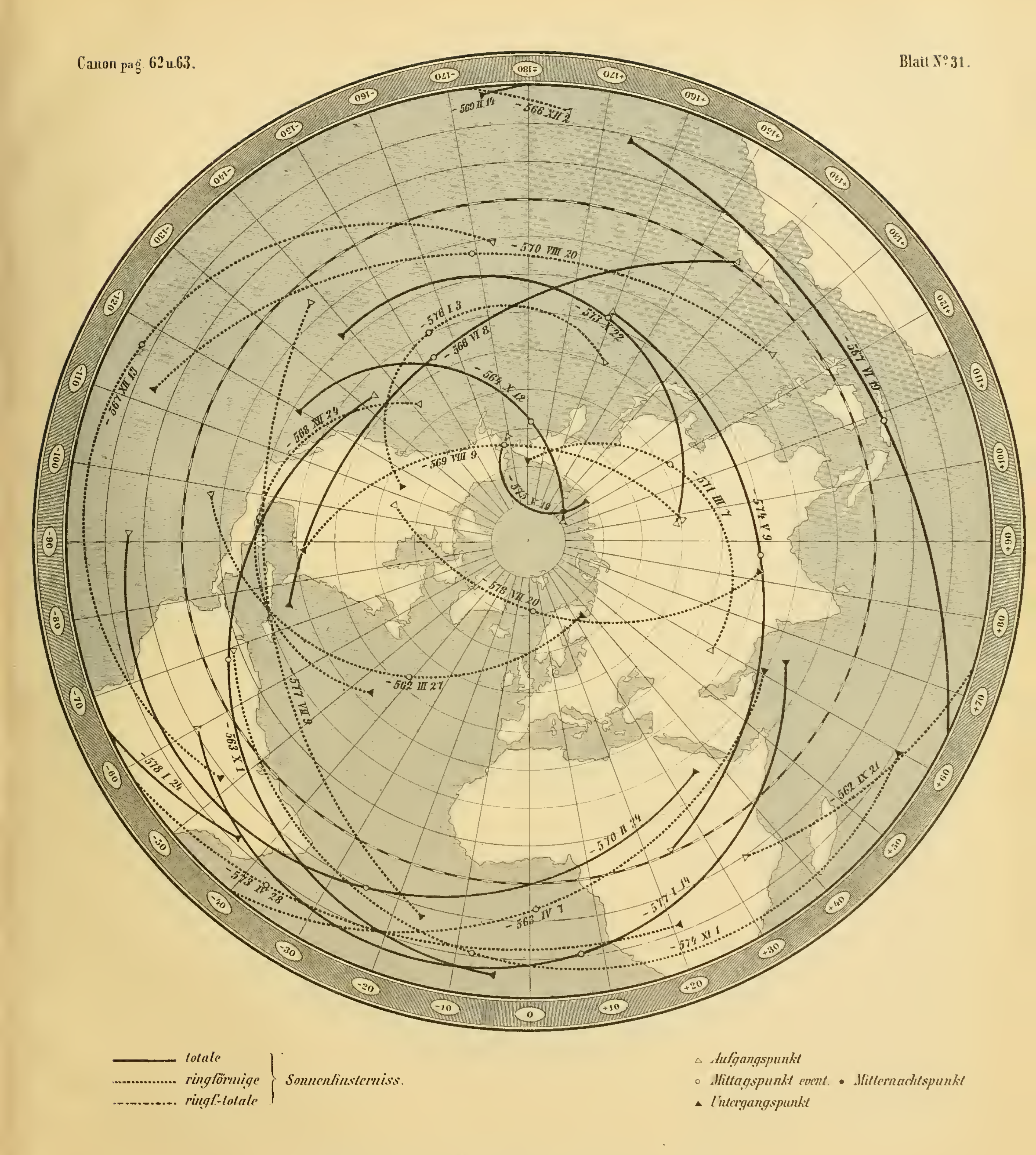







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



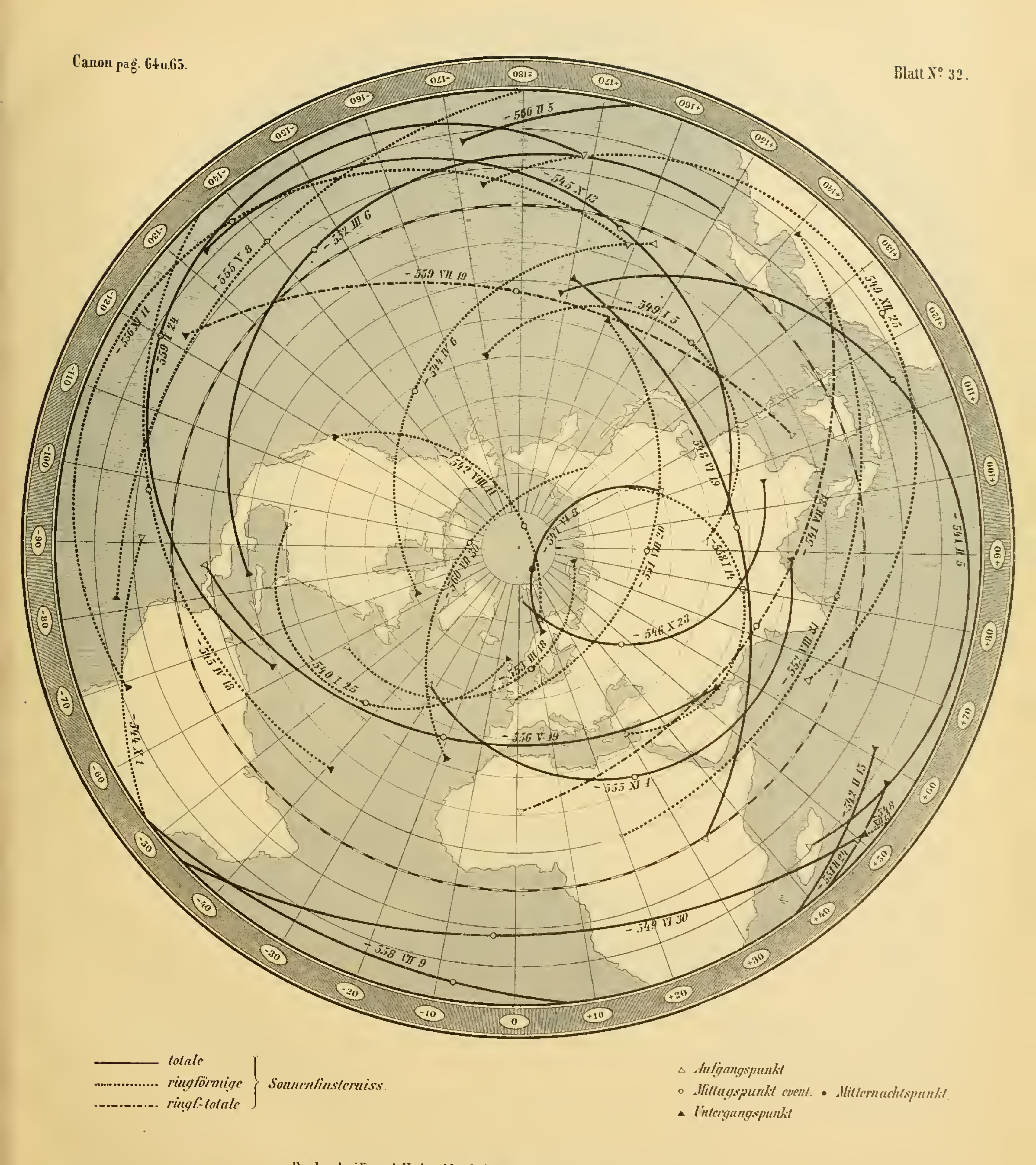




Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII Bd.

Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei.





| | | |
|---|---|---|
| ———— | *totale* | *Sonnenfinsterniss.* |
| ............ | *ringförmige* | |
| -.-.-.-.-. | *ringf.-totale* | |

△ *Aufgangspunkt*

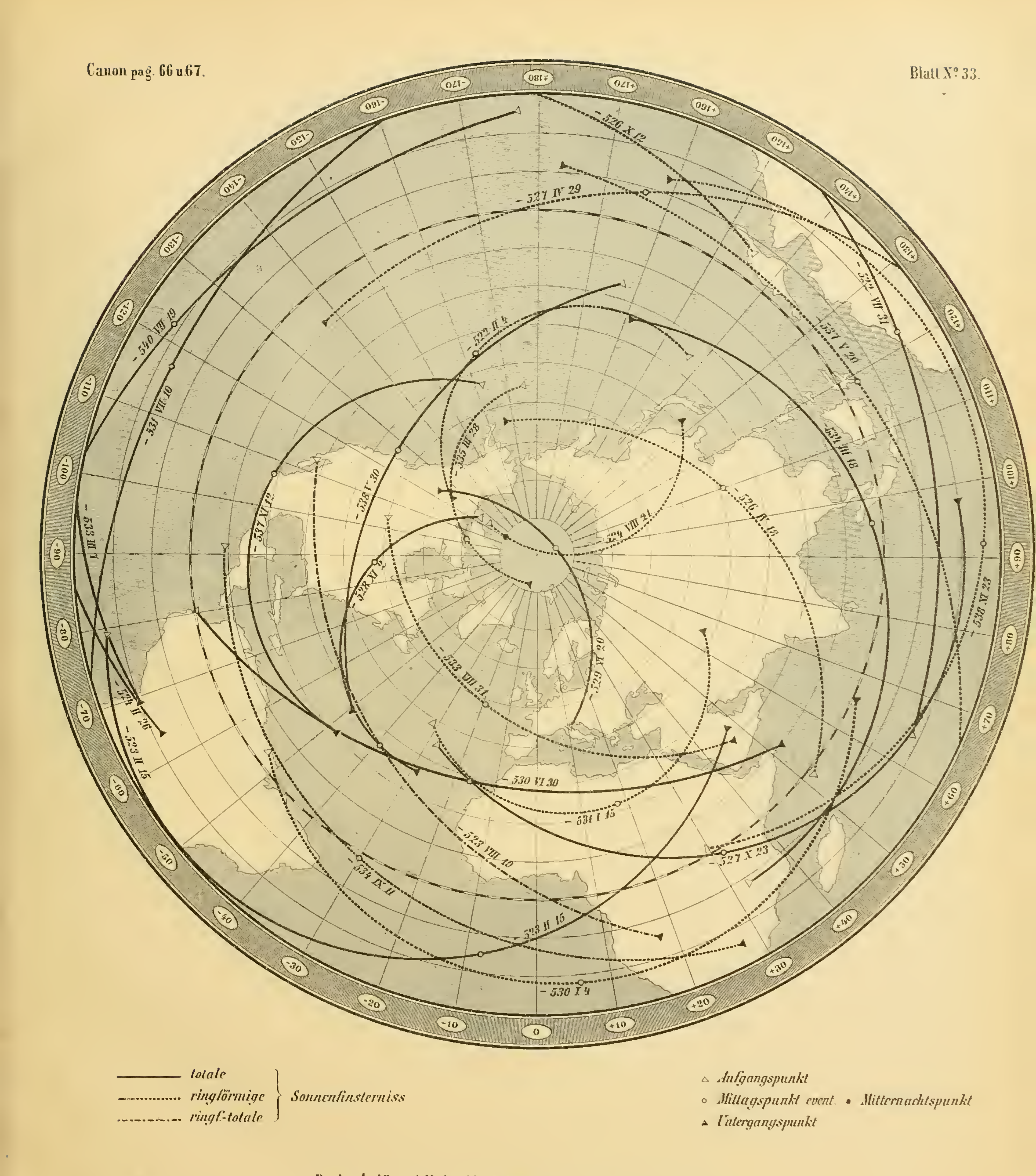
○ *Mittagspunkt event.* • *Mitternachtspunkt.*

▲ *Untergangspunkt*



Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei





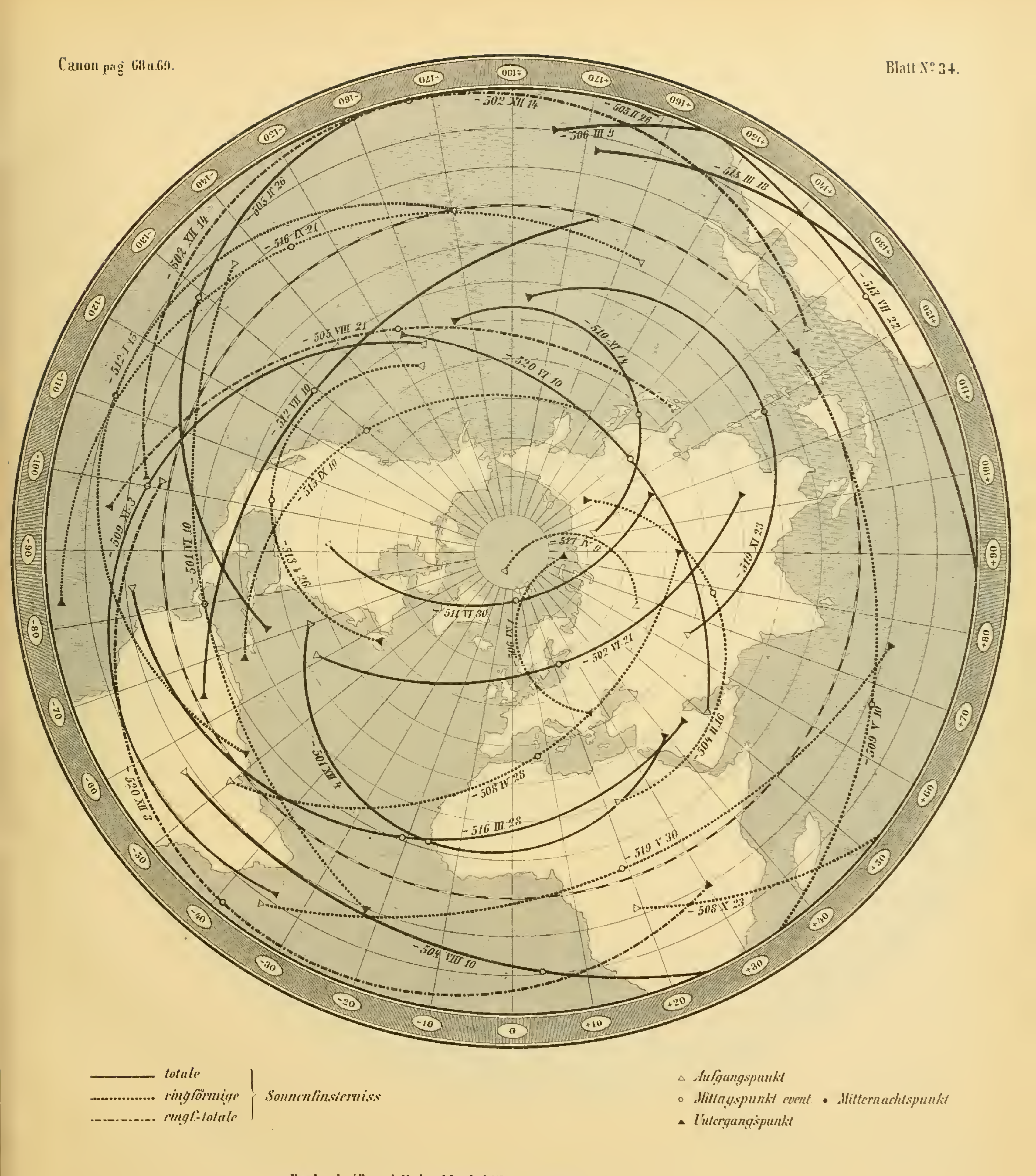

| | | |
|---|---|---|
| totale | | |
| ringförmige | Sonnenfinsterniss | |
| ringf.-totale | | |

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

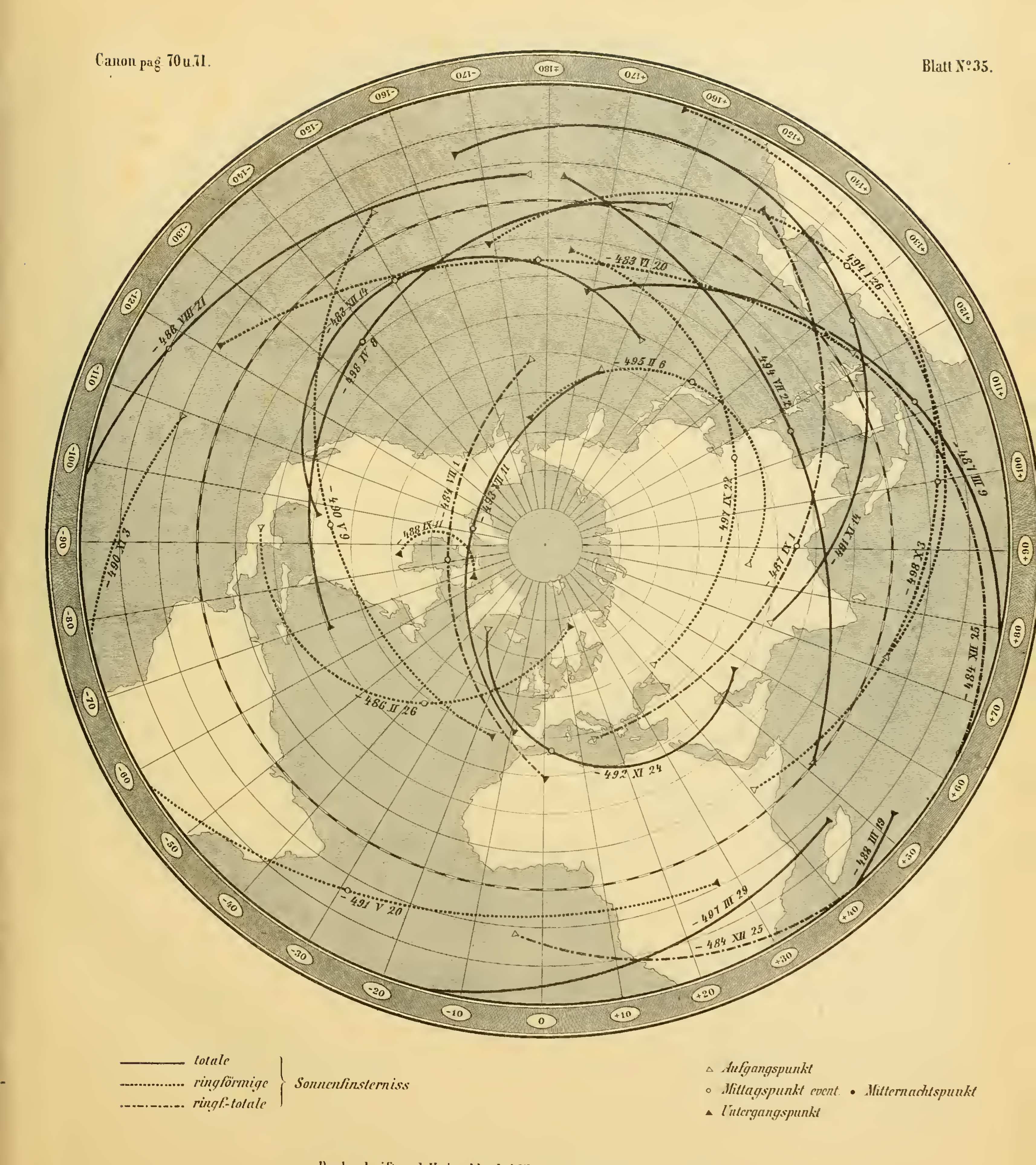







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

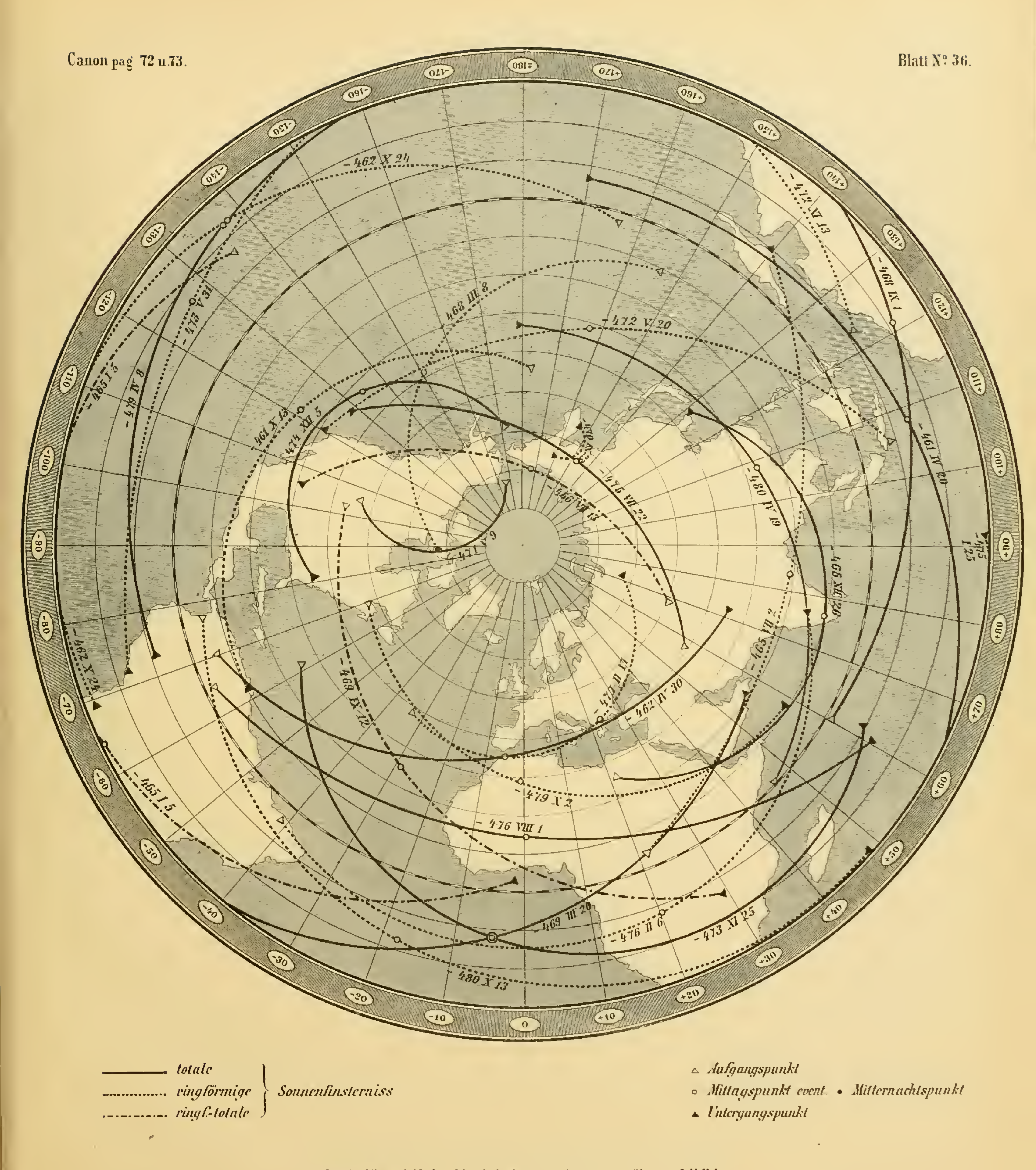






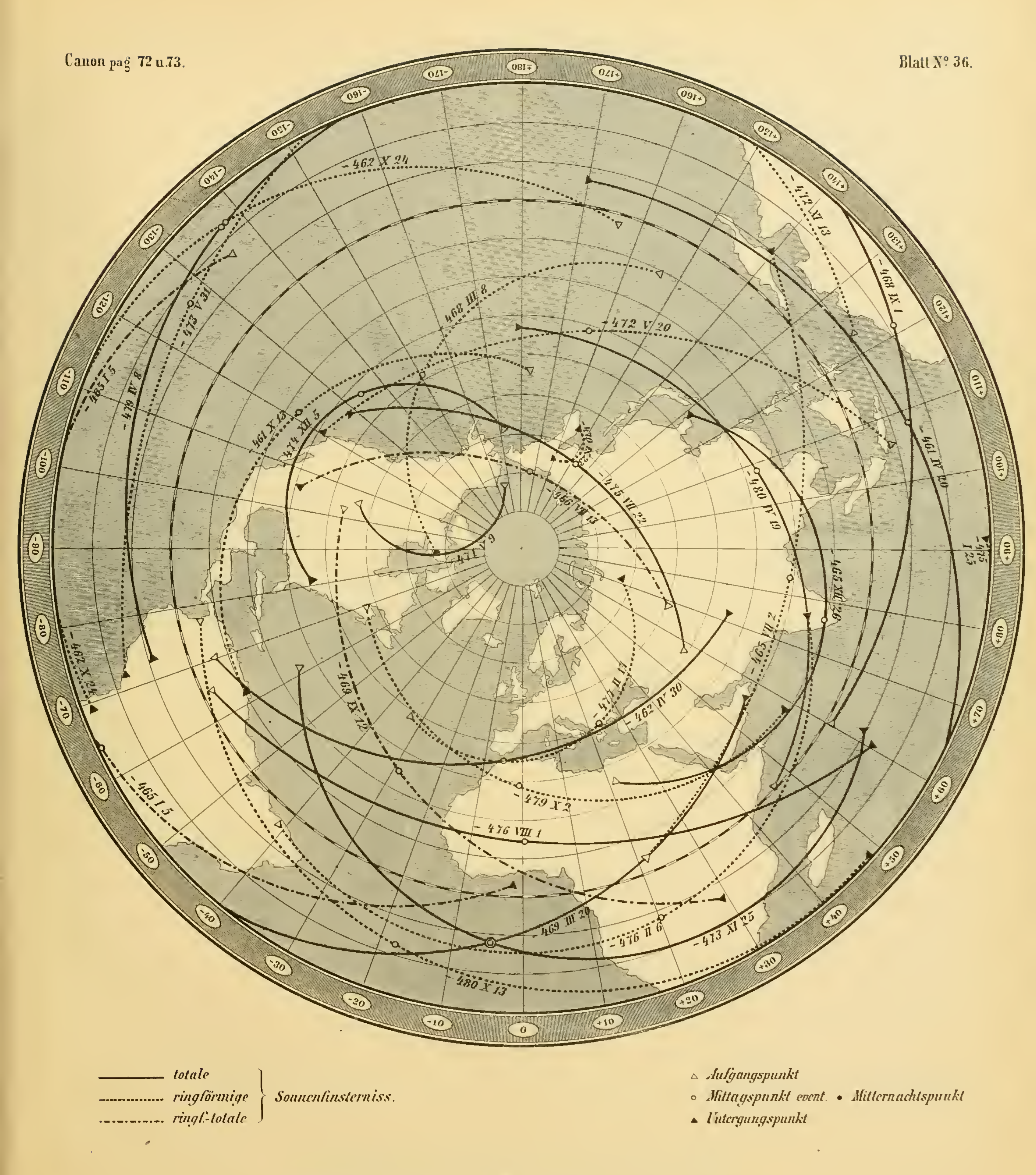

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei





Canon pag 72 u 73.
Blatt No. 36.
-462 X 24
-472 XI 13
-468 IX 1
-473 V 31
-468 III 8
-472 V 20
-465 I 5
-479 IV 8
-461 X 13
-474 XII 5
-475 VIII 22
-466 VII 13
-471 V 9
-480 VI 19
-461 IV 20
-475 I 25
-465 XII 26
-465 VII 2
-462 IV 30
-469 IX 12
-479 X 2
-476 VIII 1
-469 III 20
-476 II 6
-473 XI 25
-480 X 13
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt






totale, ringförmige, ringf.-totale } Sonnenfinsterniss.

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



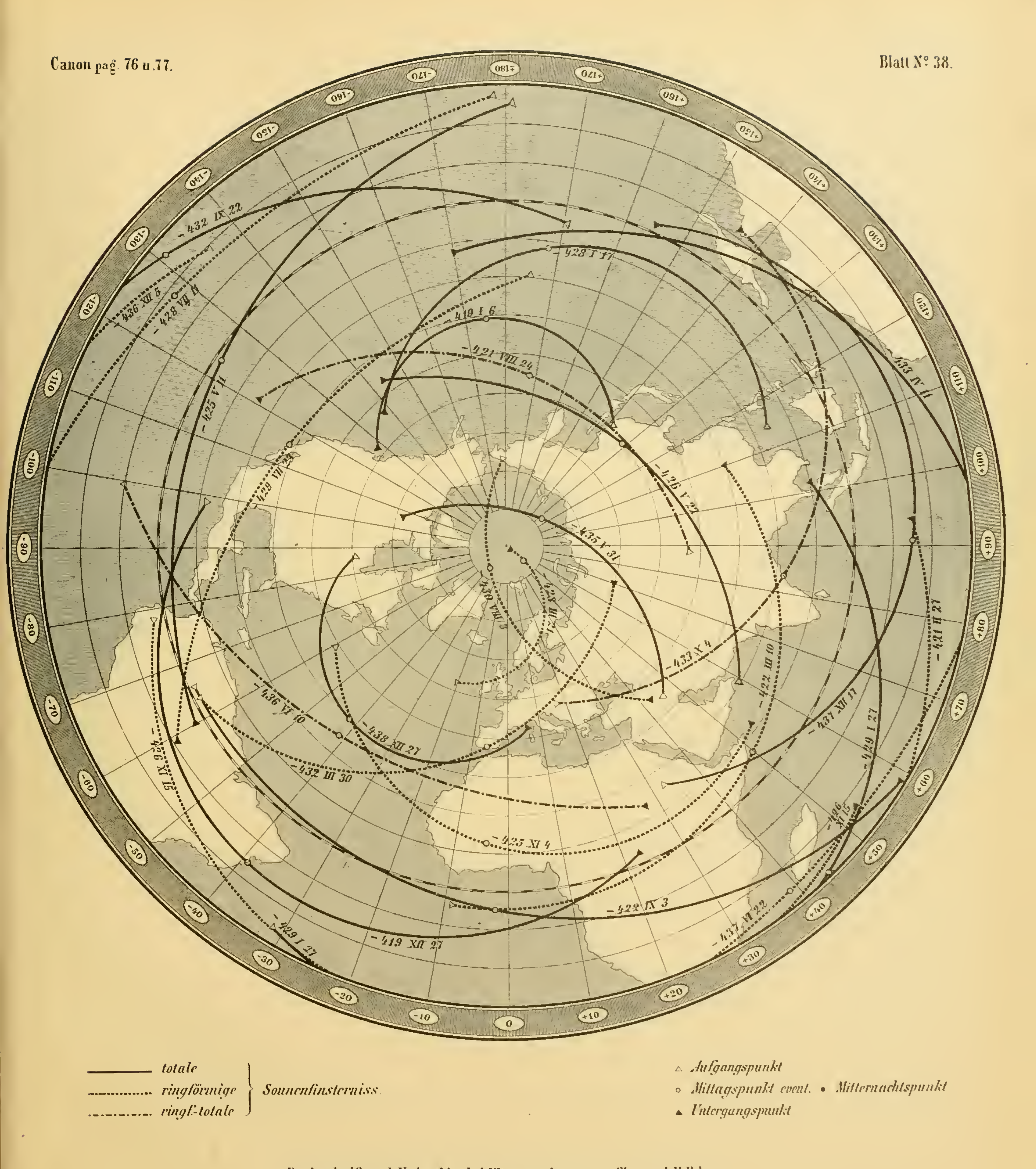






Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

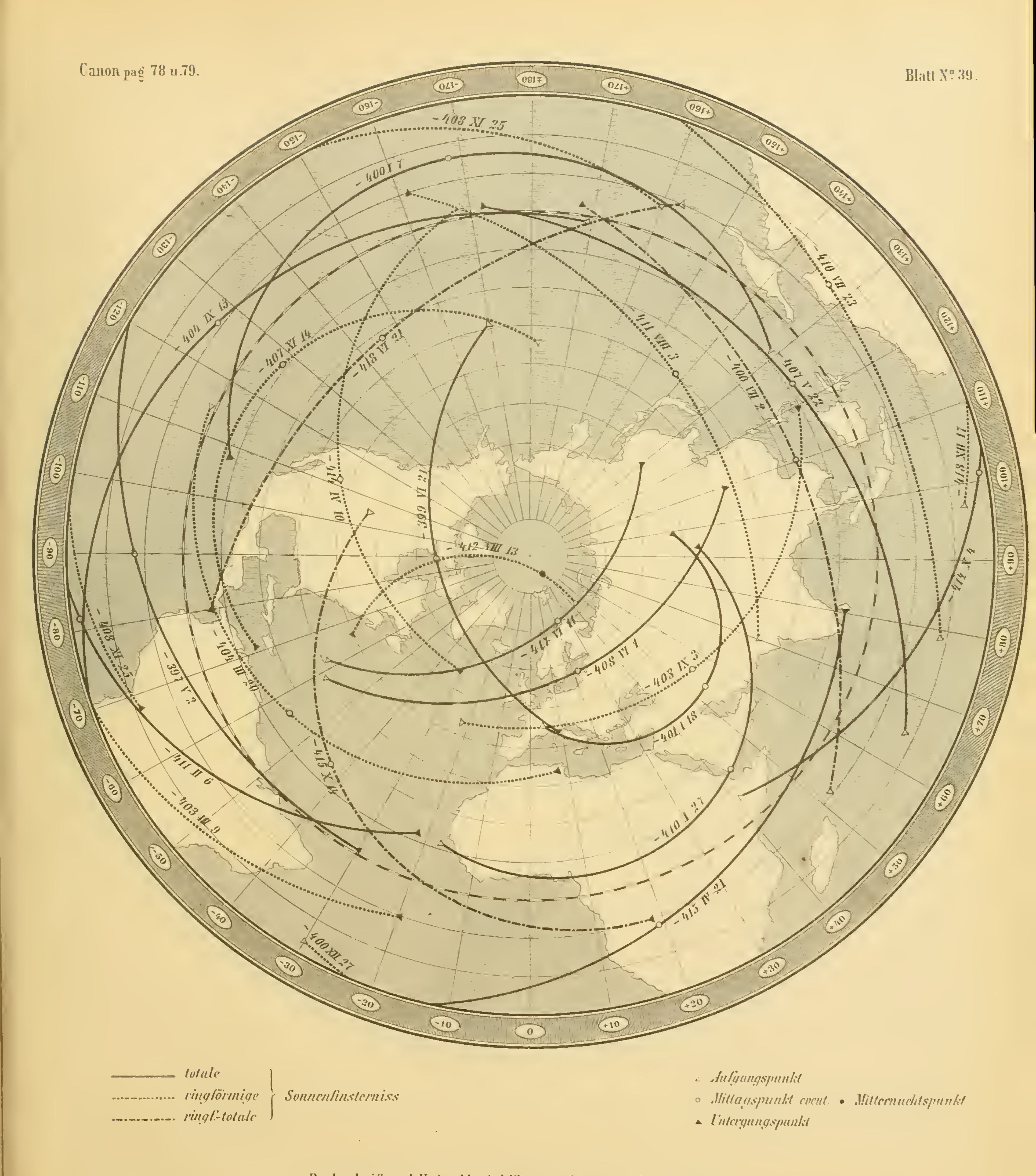




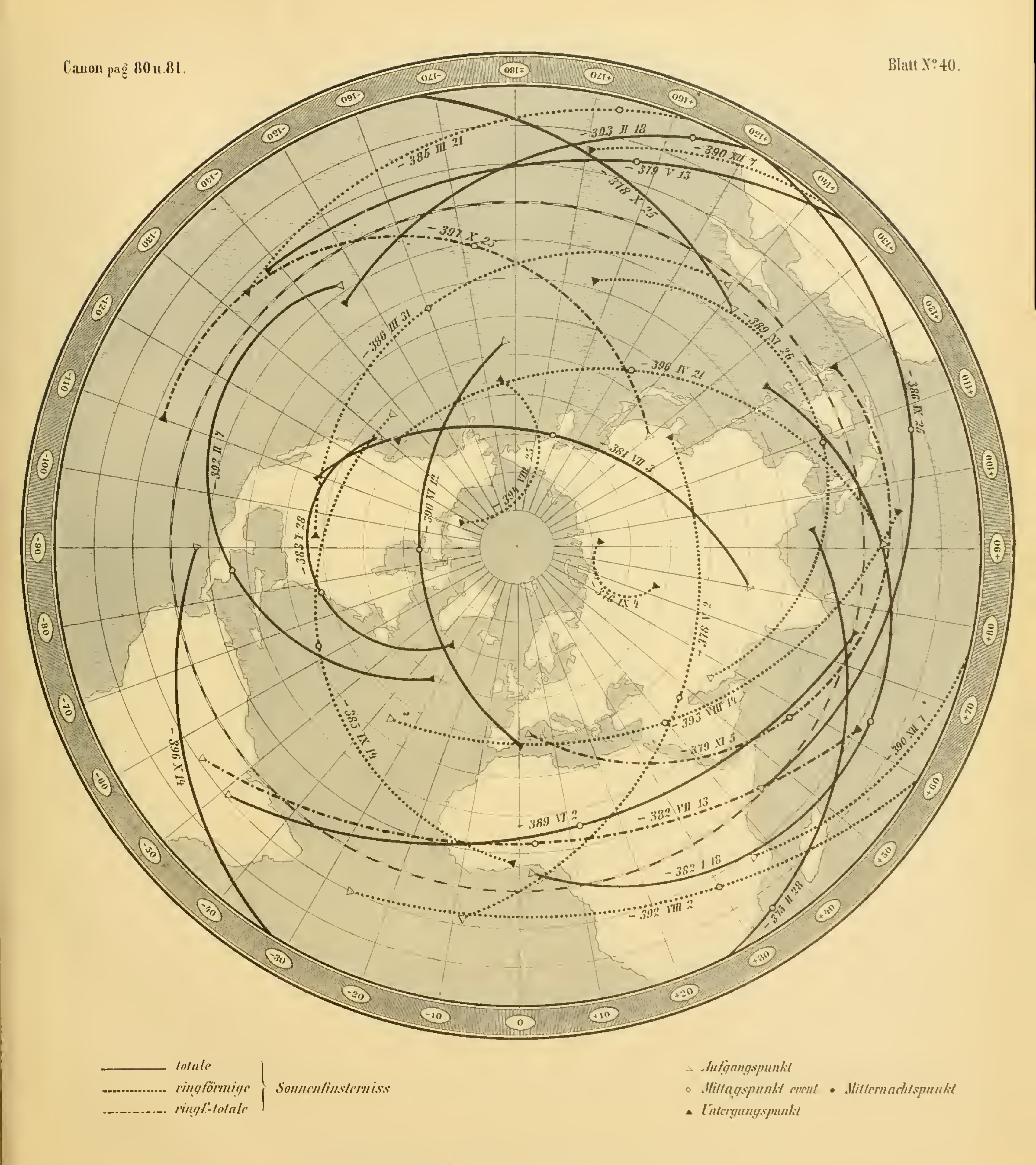



Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei




totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

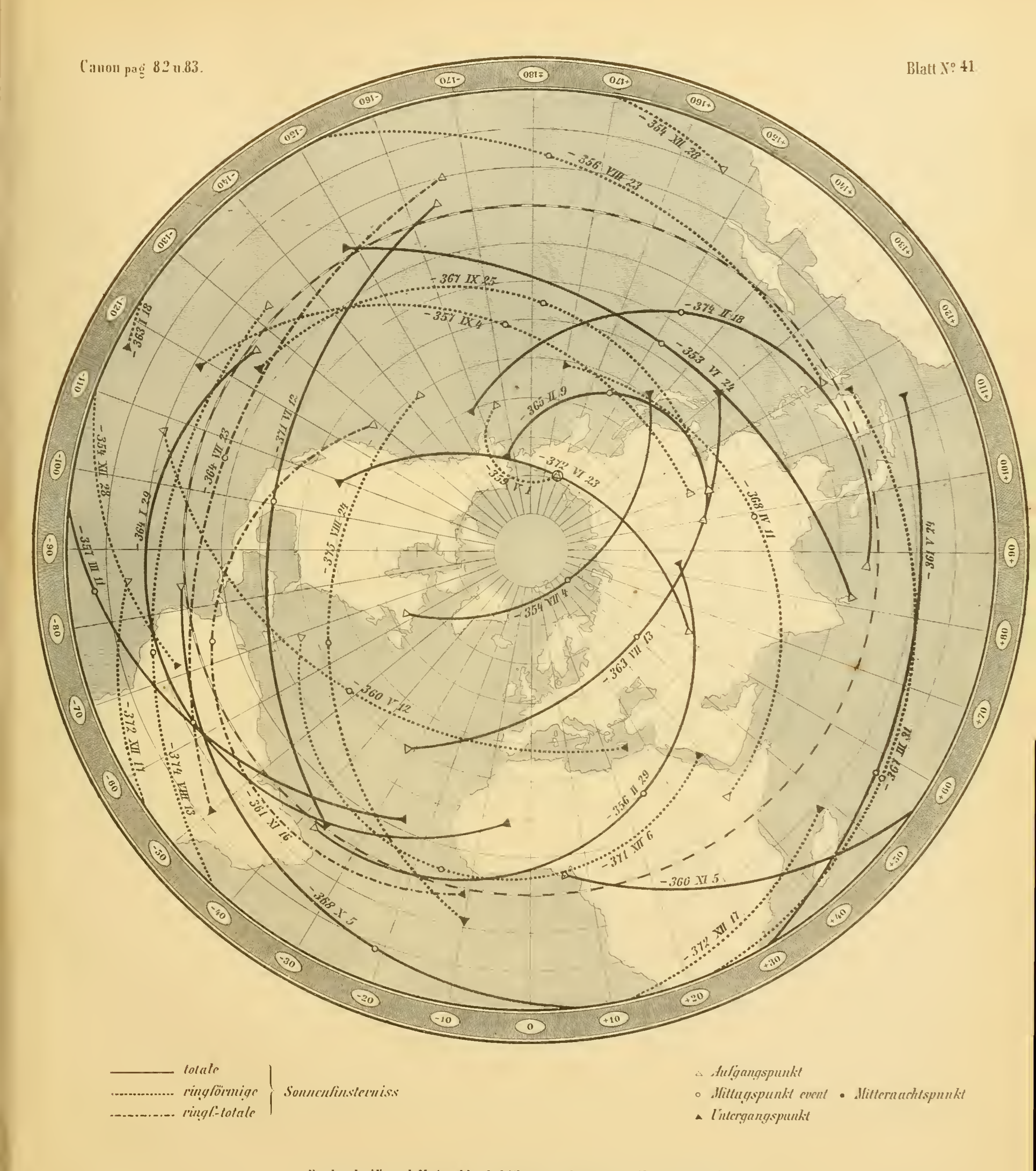





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII Bd.

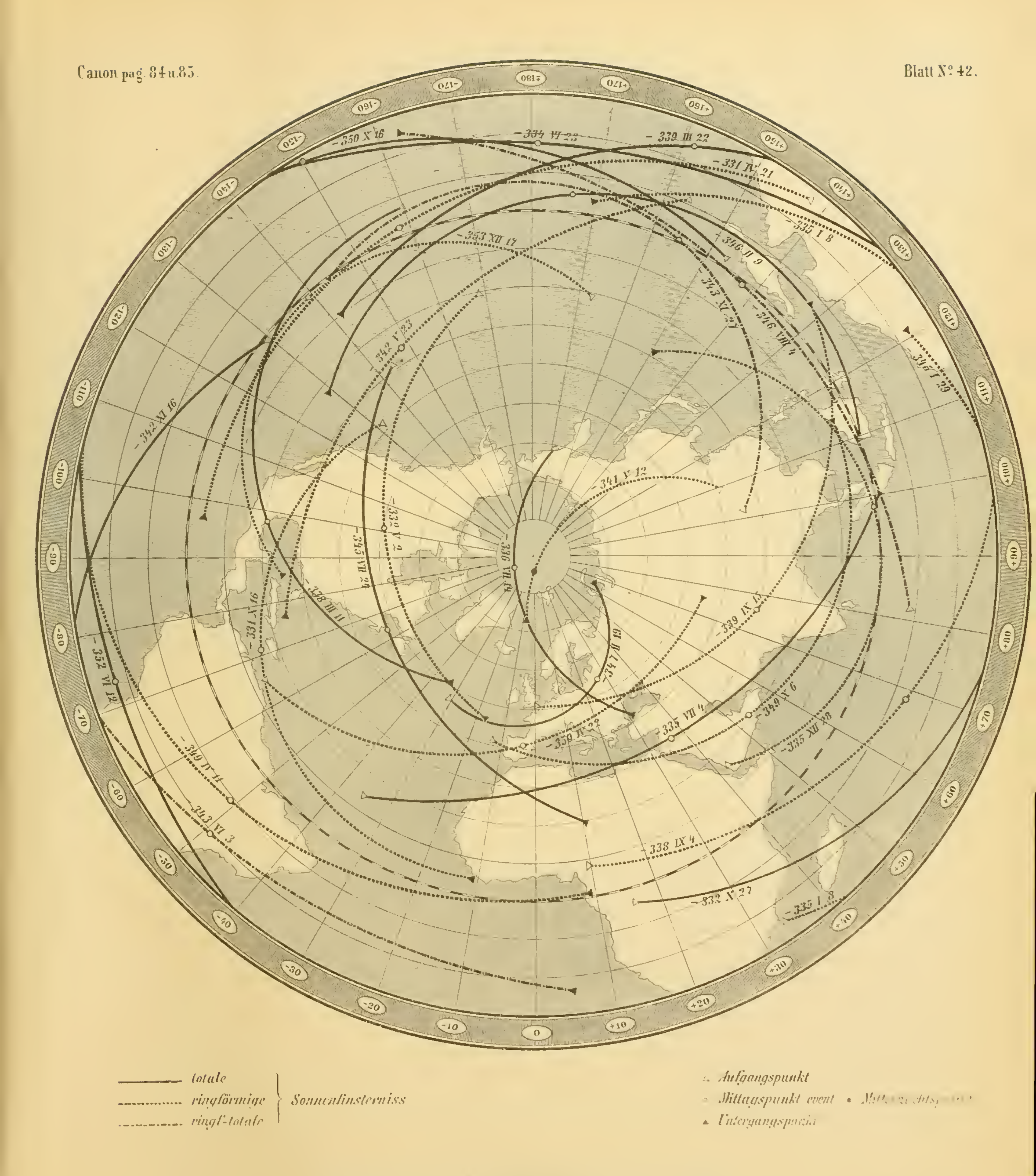
Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.



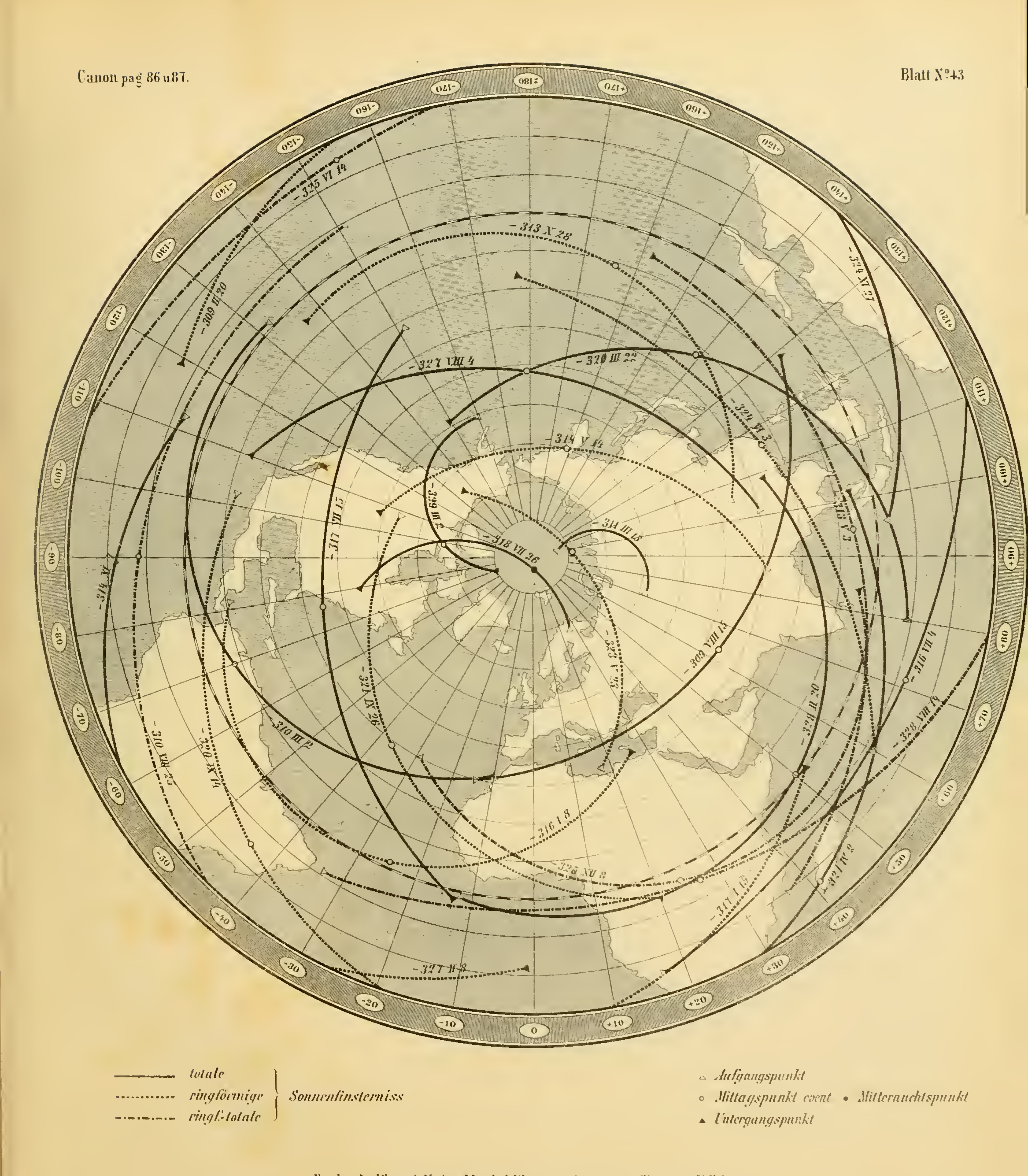


totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt
-354 XII 28
-356 VIII 23
-367 IX 25
-357 IX 4
-374 II 18
-353 VI 24
-363 I 18
-365 II 9
-372 VI 23
-359 V 1
-354 XII 28
-364 VII 23
-371 VI 12
-364 I 29
-357 III 11
-375 VIII 24
-368 IV 11
-361 V 24
-354 VII 4
-363 VII 13
-360 V 12
-372 XII 17
-374 VIII 13
-361 XI 16
-356 II 29
-371 XII 6
-360 XI 5
-367 III 31
-368 X 5
-372 XII 17

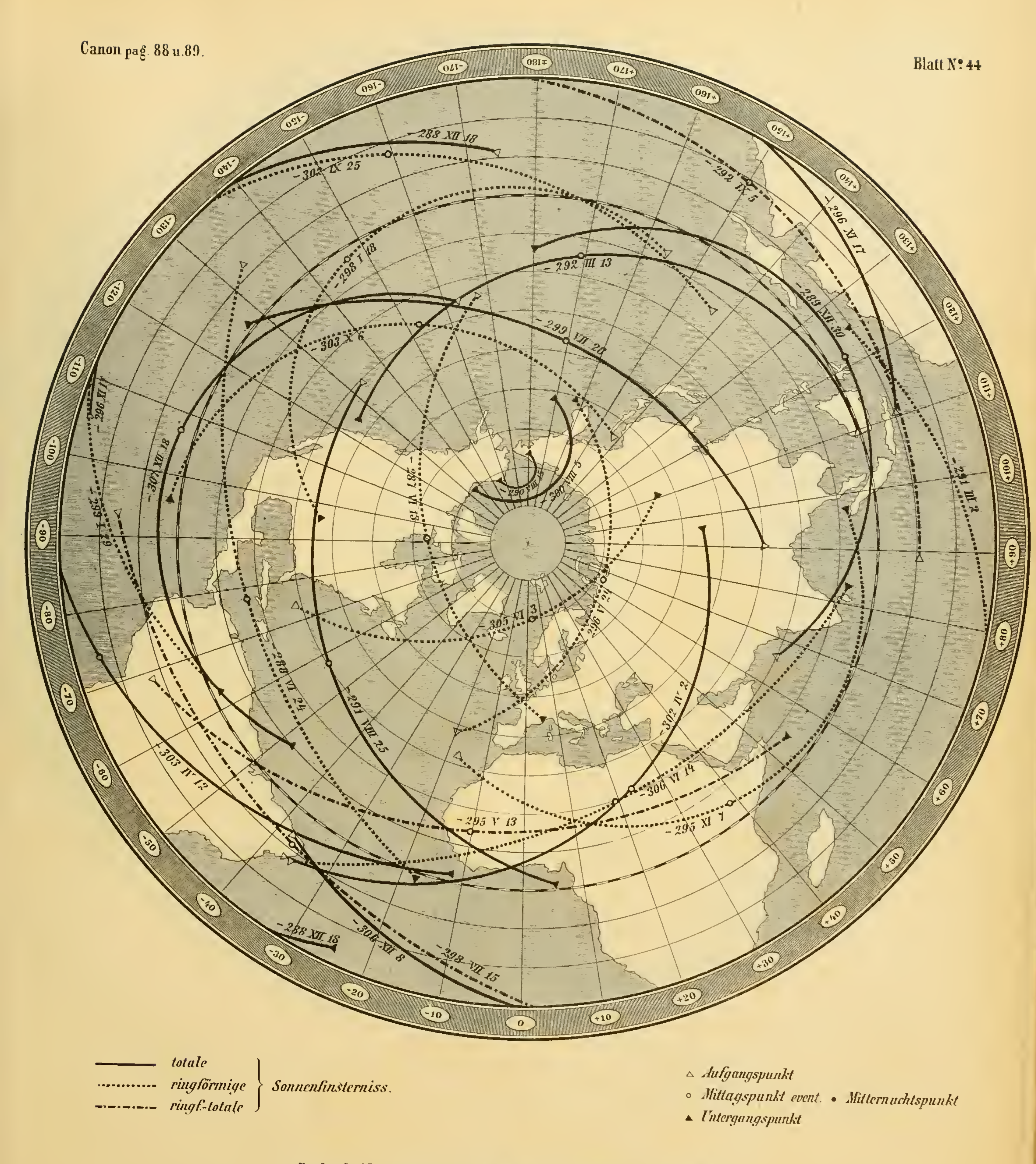



-350 X 16
-334 VI 23
-339 III 22
-331 IV 21
-335 I 8
-353 XII 17
-346 II 9
-343 IX 27
-346 VIII 4
-342 V 23
-349 I 29
-342 VI 16
-341 V 12
-332 V 2
-345 VIII 24
-336 VII 14
-338 III 11
-331 X 16
-339 IX 17
-347 VII 19
-352 VI 12
-349 X 6
-335 VII 4
-330 IV 22
-335 XII 28
-349 VI 11
-343 VI 3
-338 IX 4
-332 X 27
-335 I 8
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.




-325 VI 14
-313 X 28
-324 XI 21
-309 II 20
-327 VIII 4
-320 III 22
-324 VI 3
-319 V 14
-329 III 2
-317 VII 15
-314 III 18
-318 VII 26
-314 IX
-309 VIII 13
-323 V 23
-321 IX 26
-316 VII 4
-328 II 20
-328 VIII 19
-310 III 12
-310 VIII 25
-320 IX 14
-316 I 8
-326 XII 8
-317 I 18
-321 X 6
-327 II 8
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

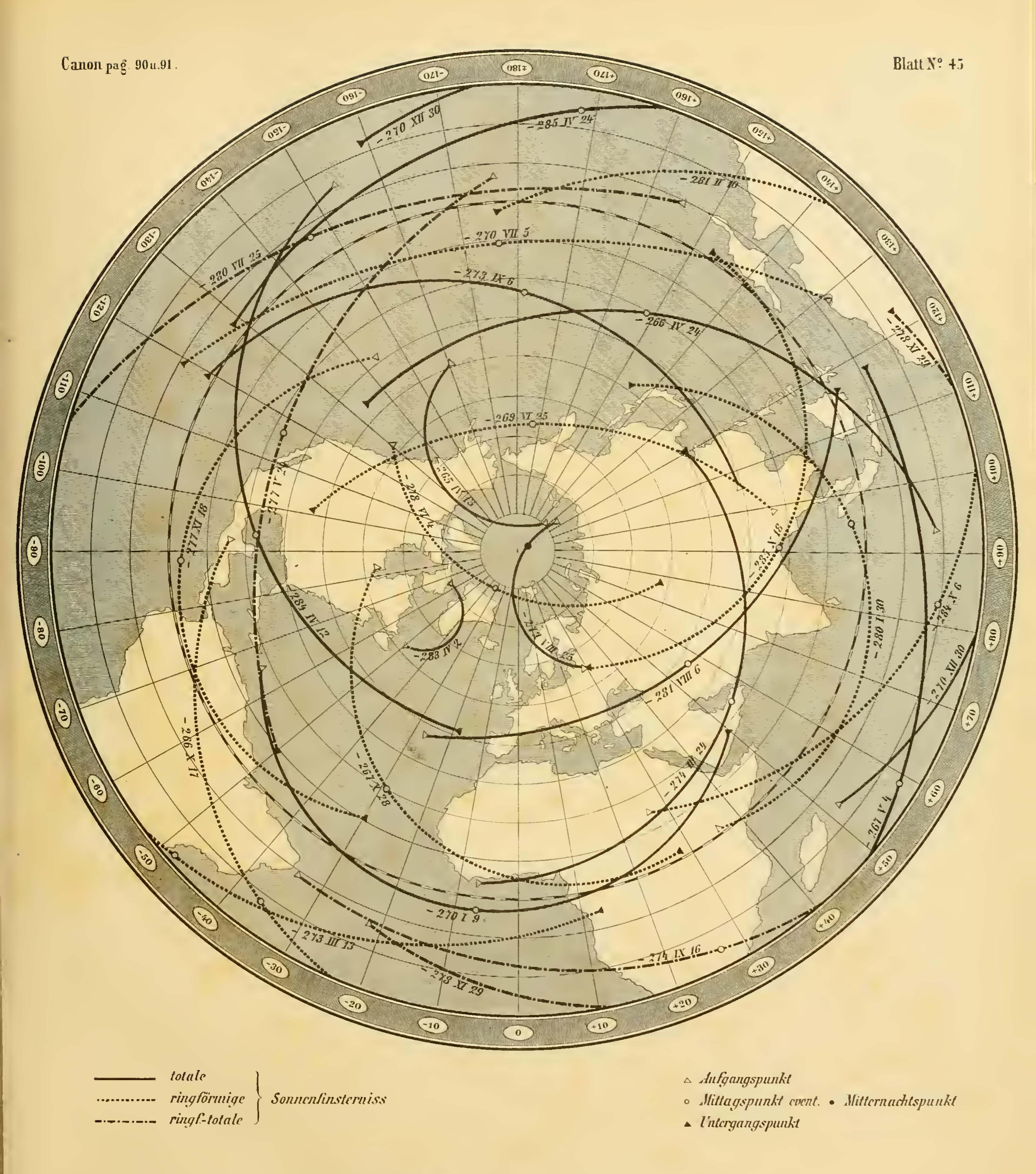







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

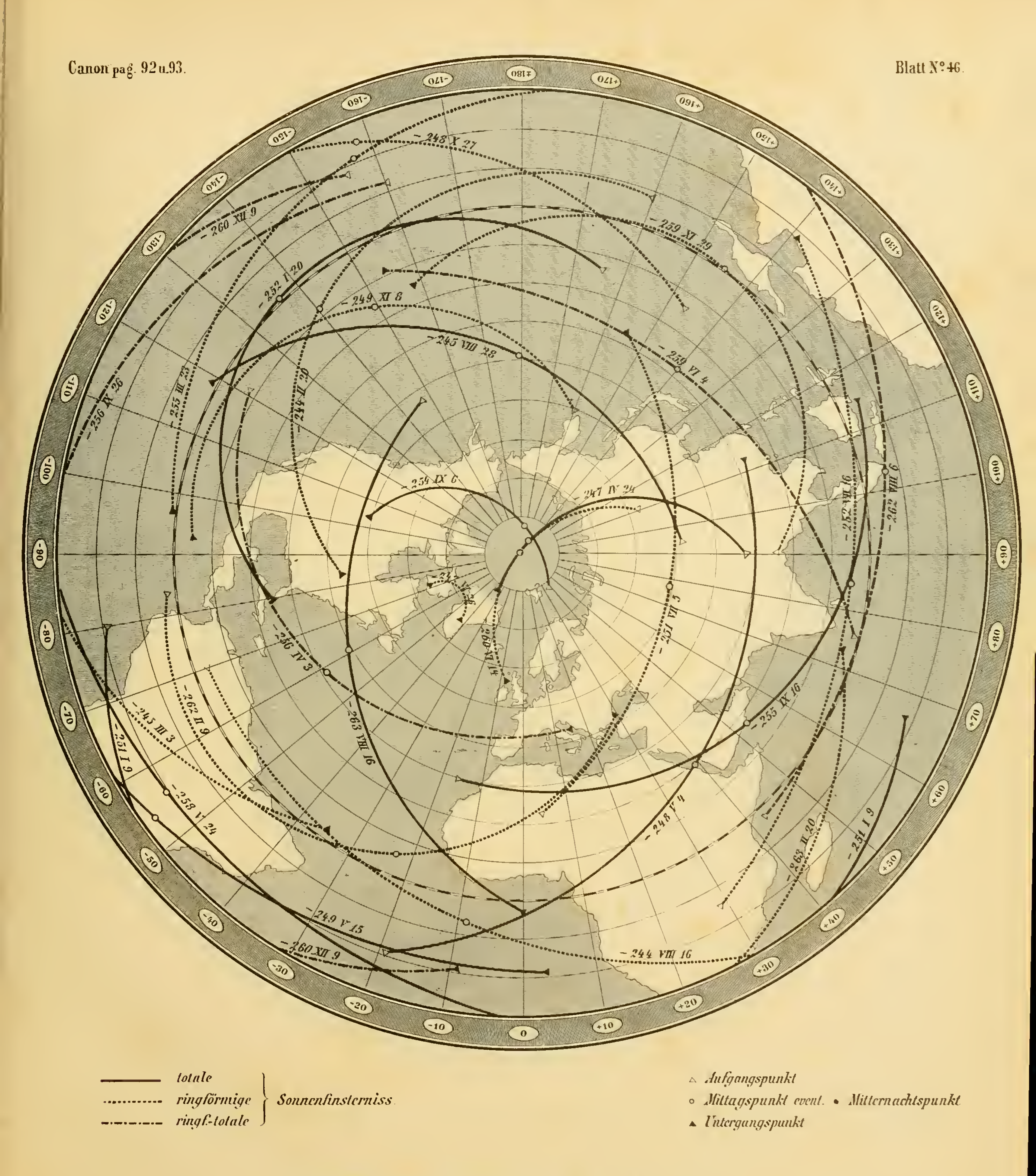







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

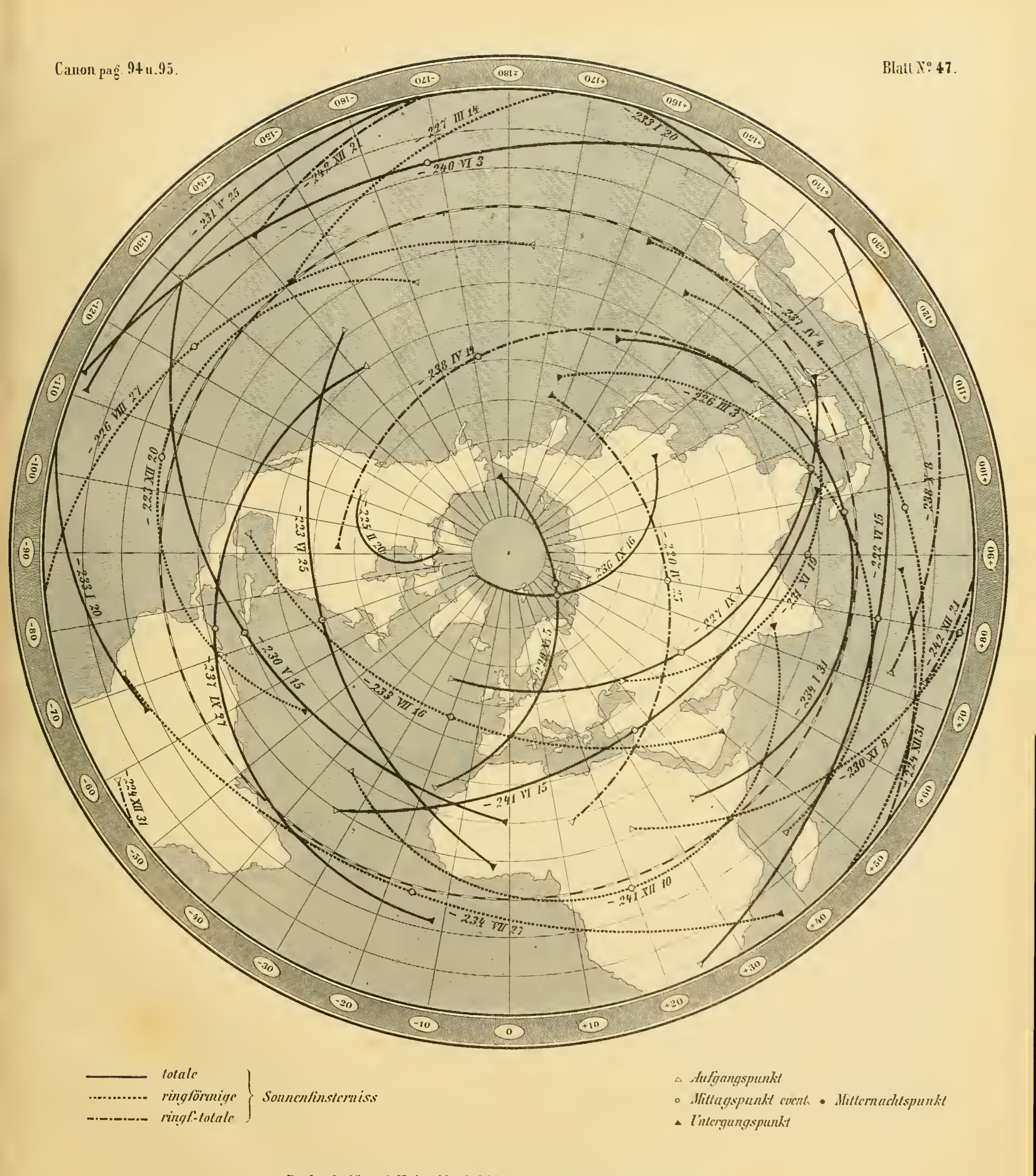







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

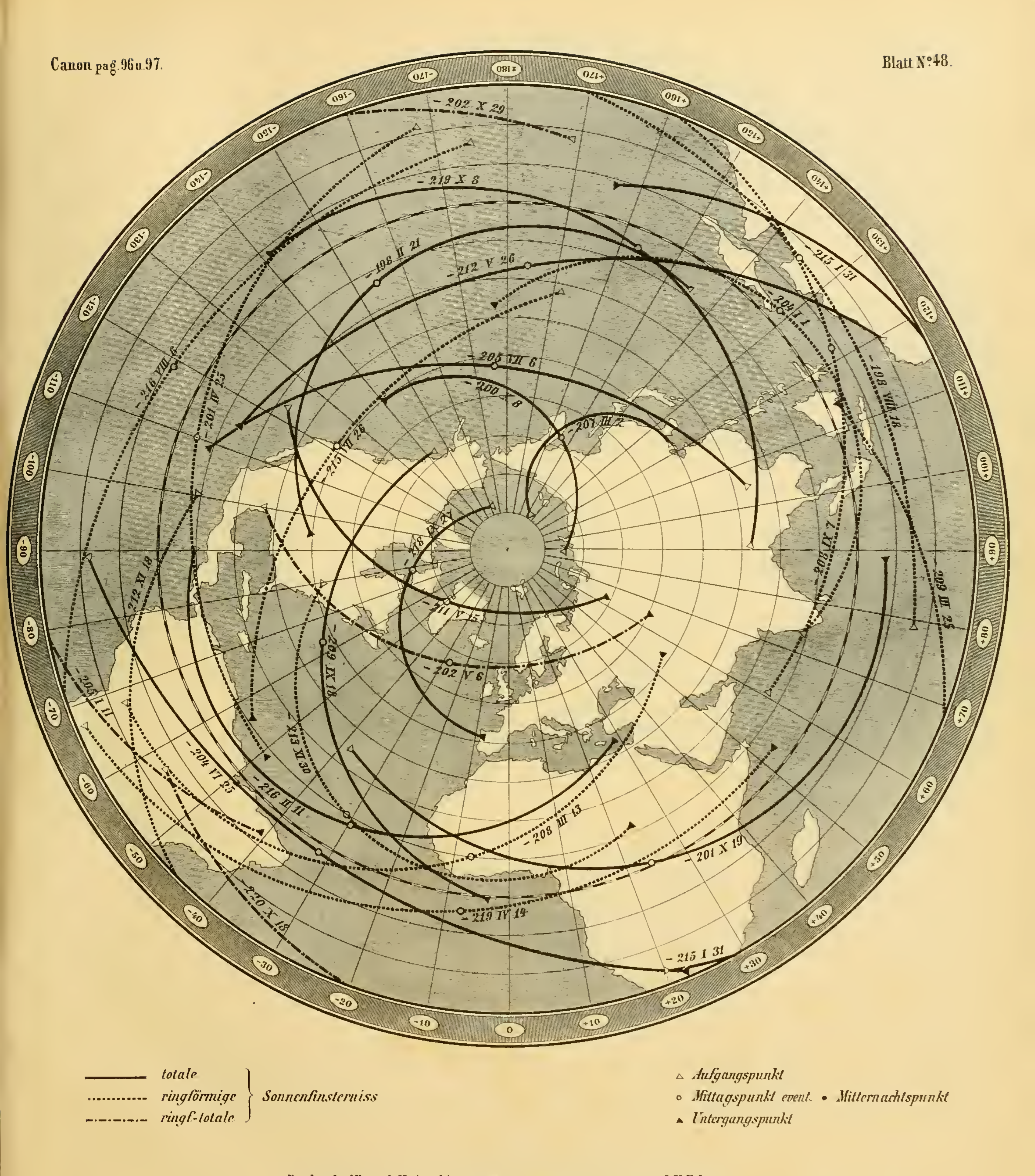







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

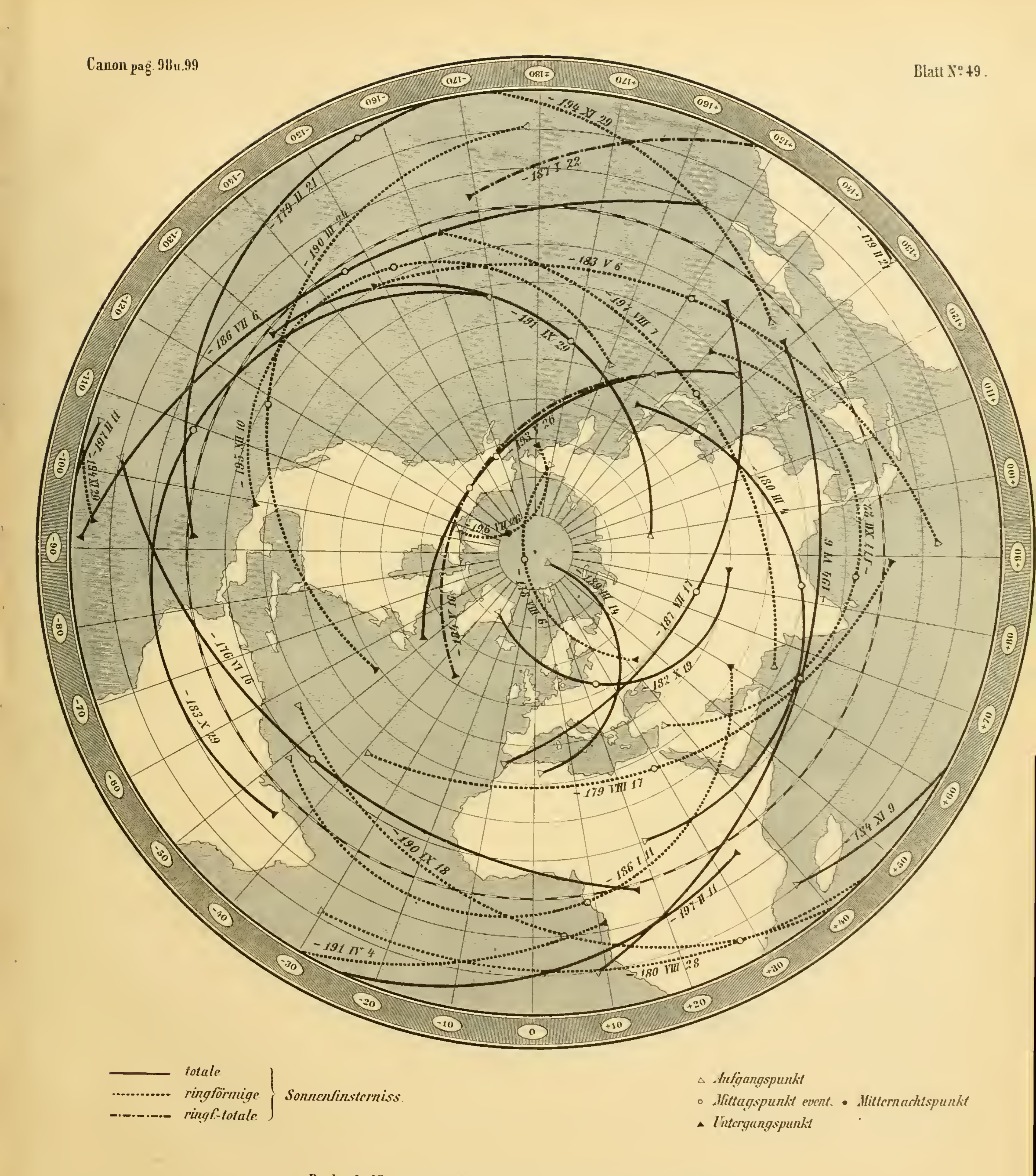







Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

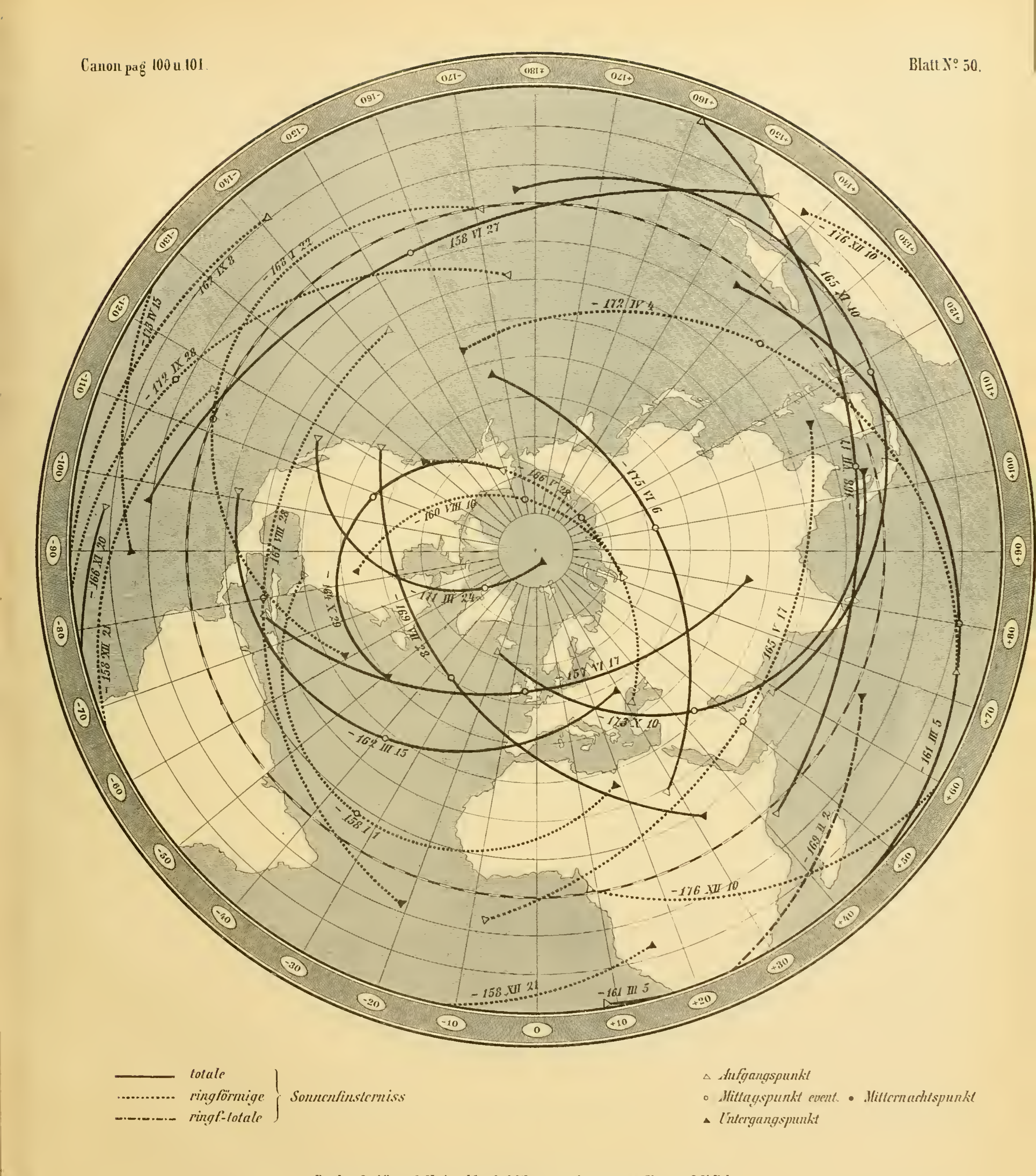







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

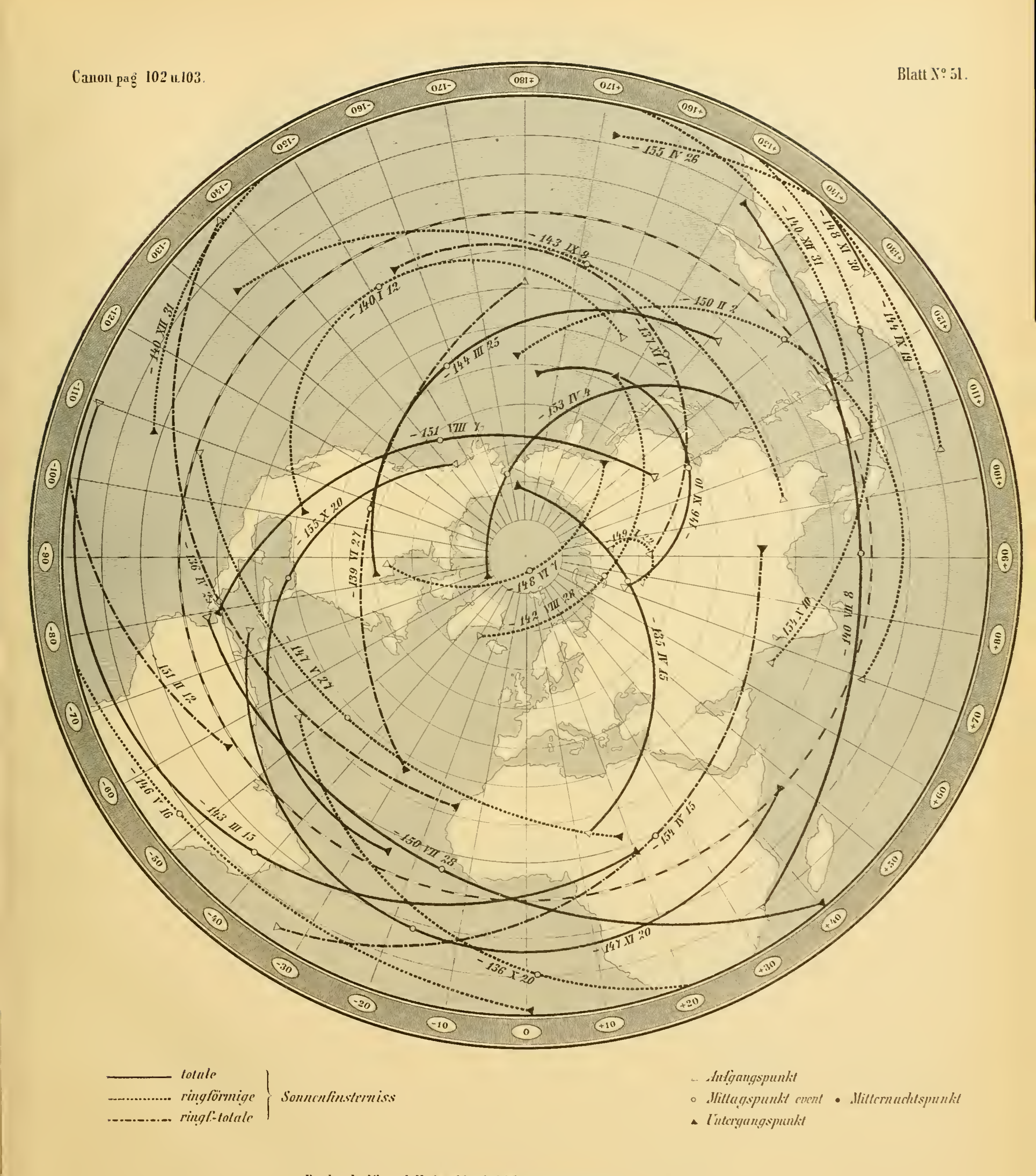







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

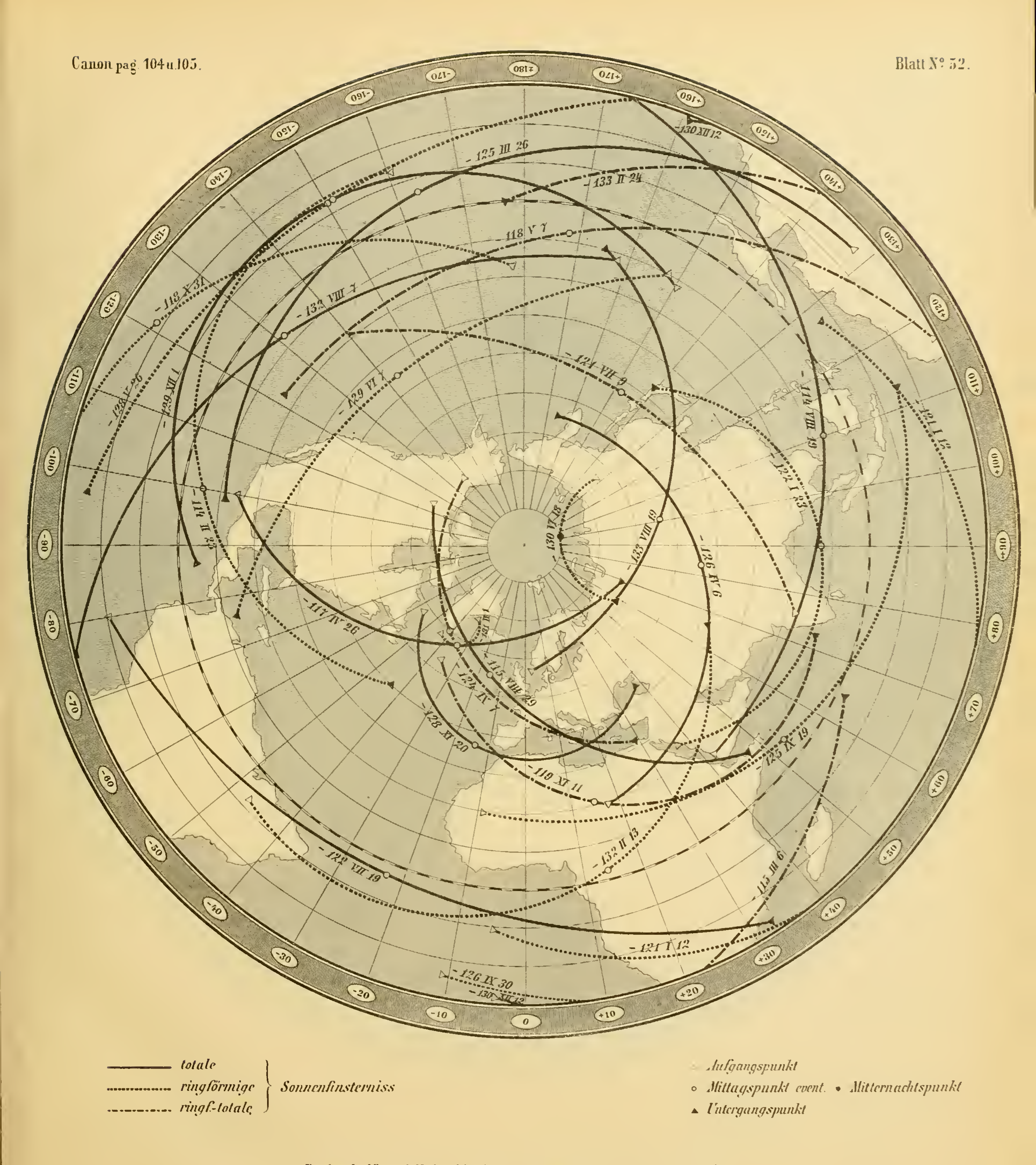







Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei.





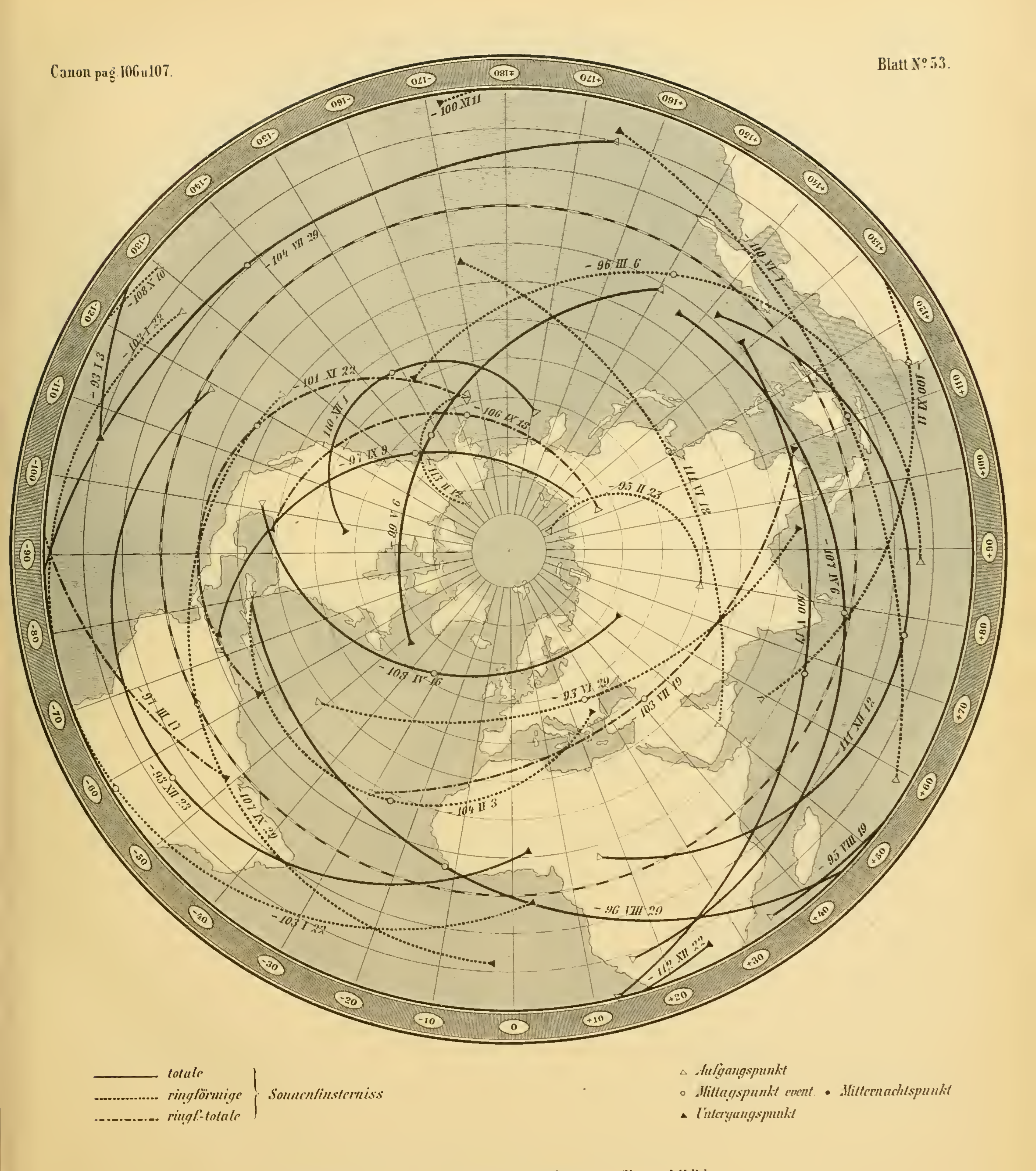

————— *totale*
.............. *ringförmige*
-.-.-.-.-.- *ringf.-totale*
} *Sonnenfinsterniss*

△ *Aufgangspunkt*
○ *Mittagspunkt event.* • *Mitternachtspunkt*
▲ *Untergangspunkt*



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei





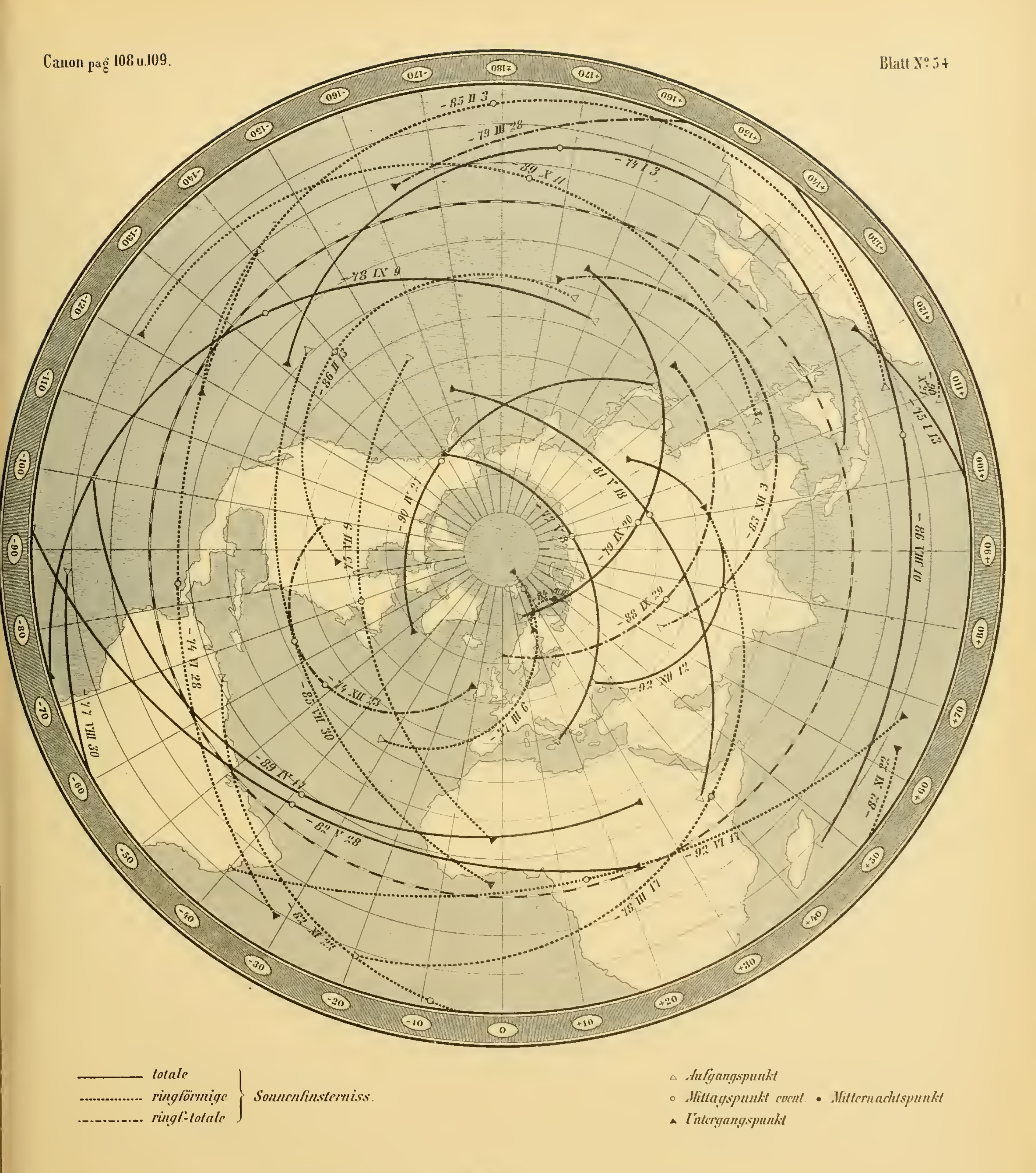

totale, ringförmige, ringf.-totale } Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d k k Hof u Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





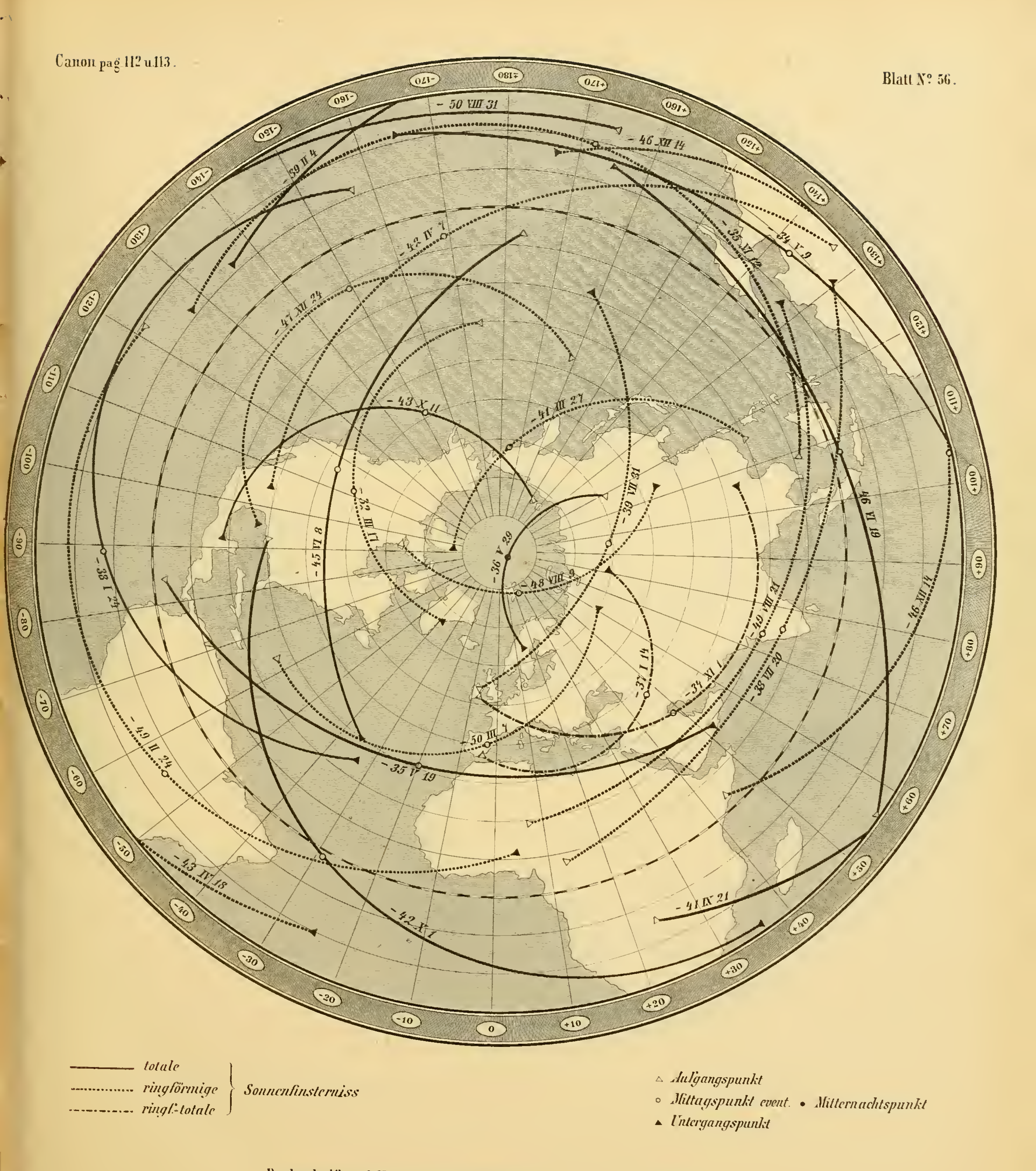
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

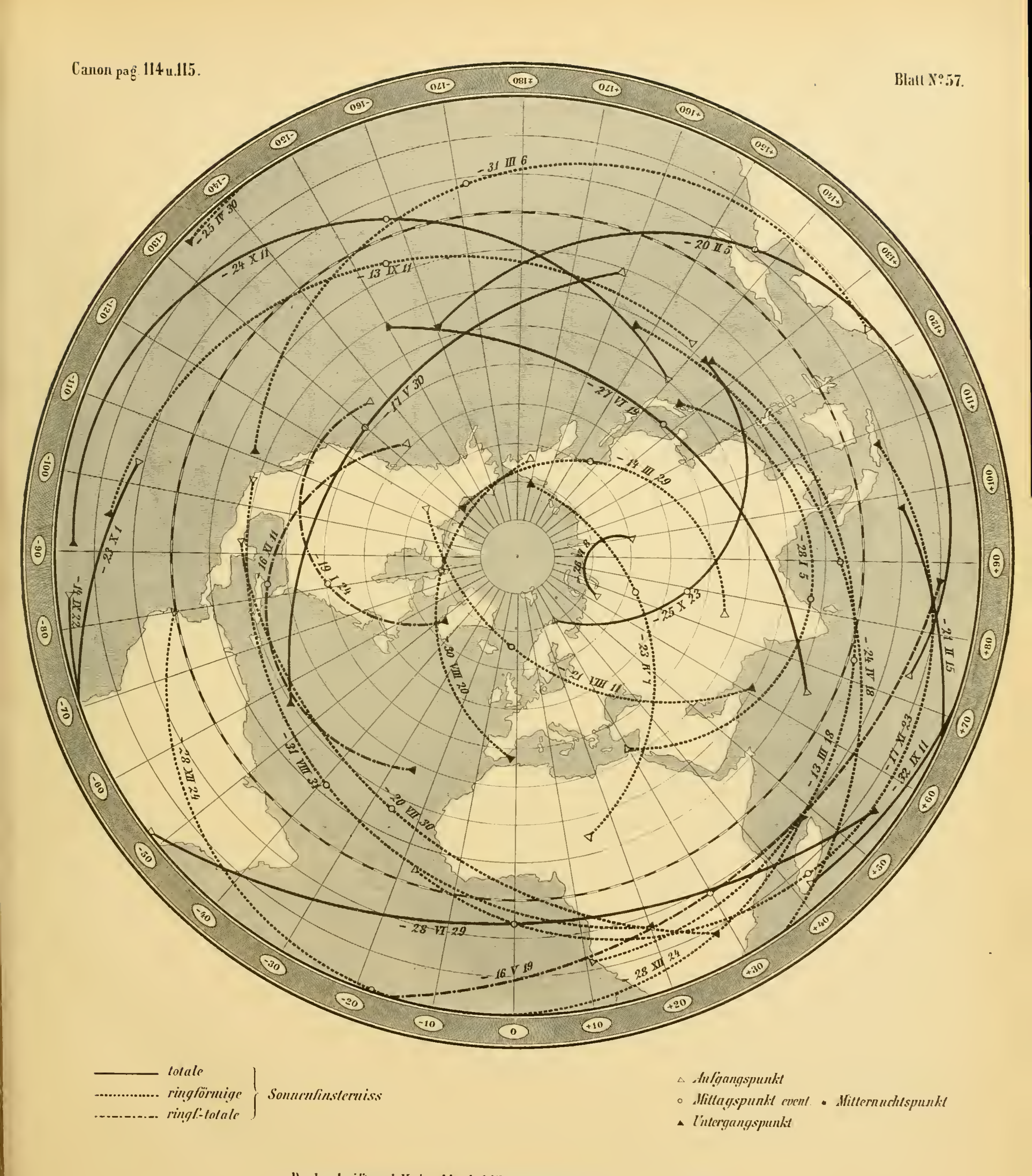







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

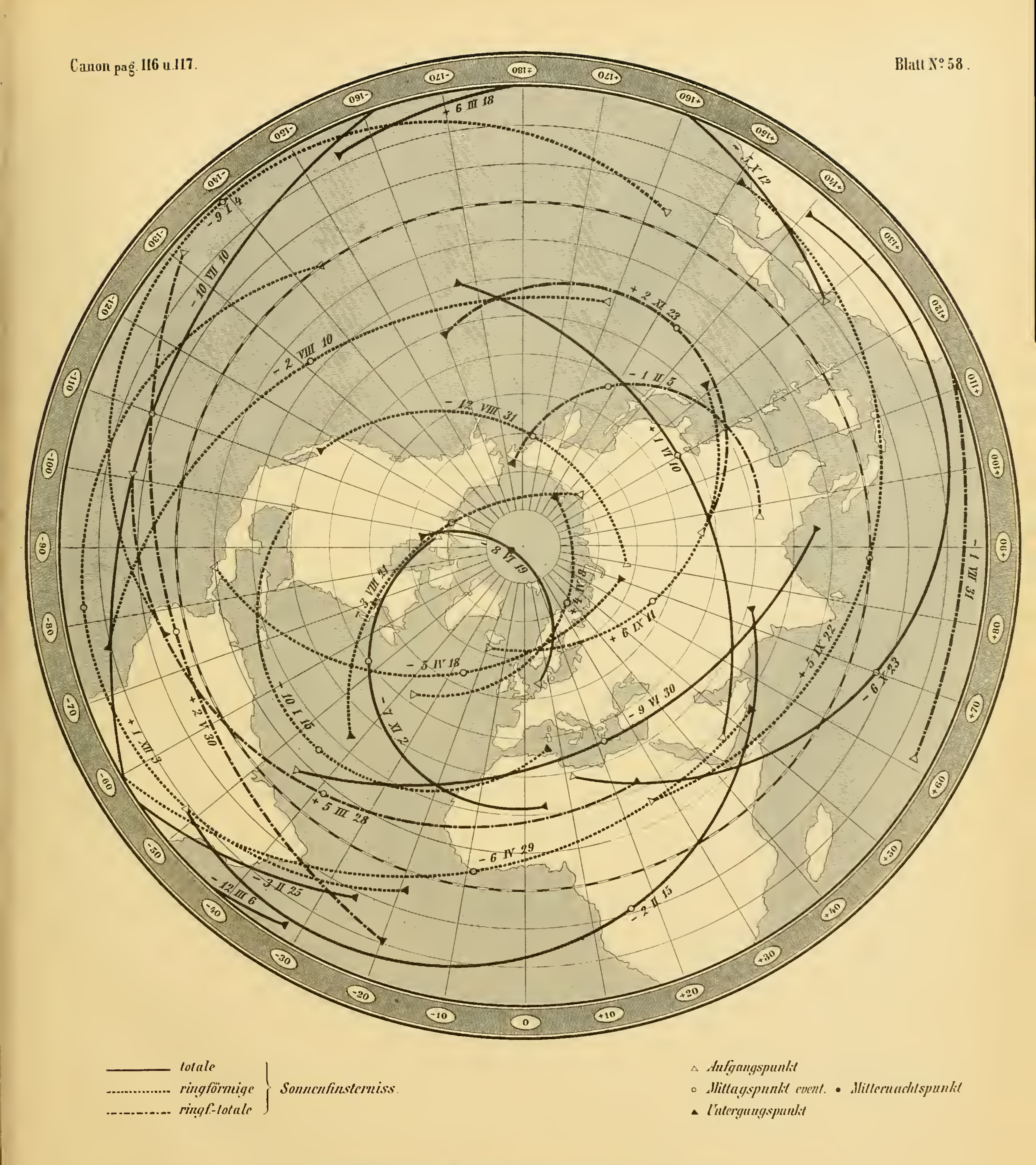






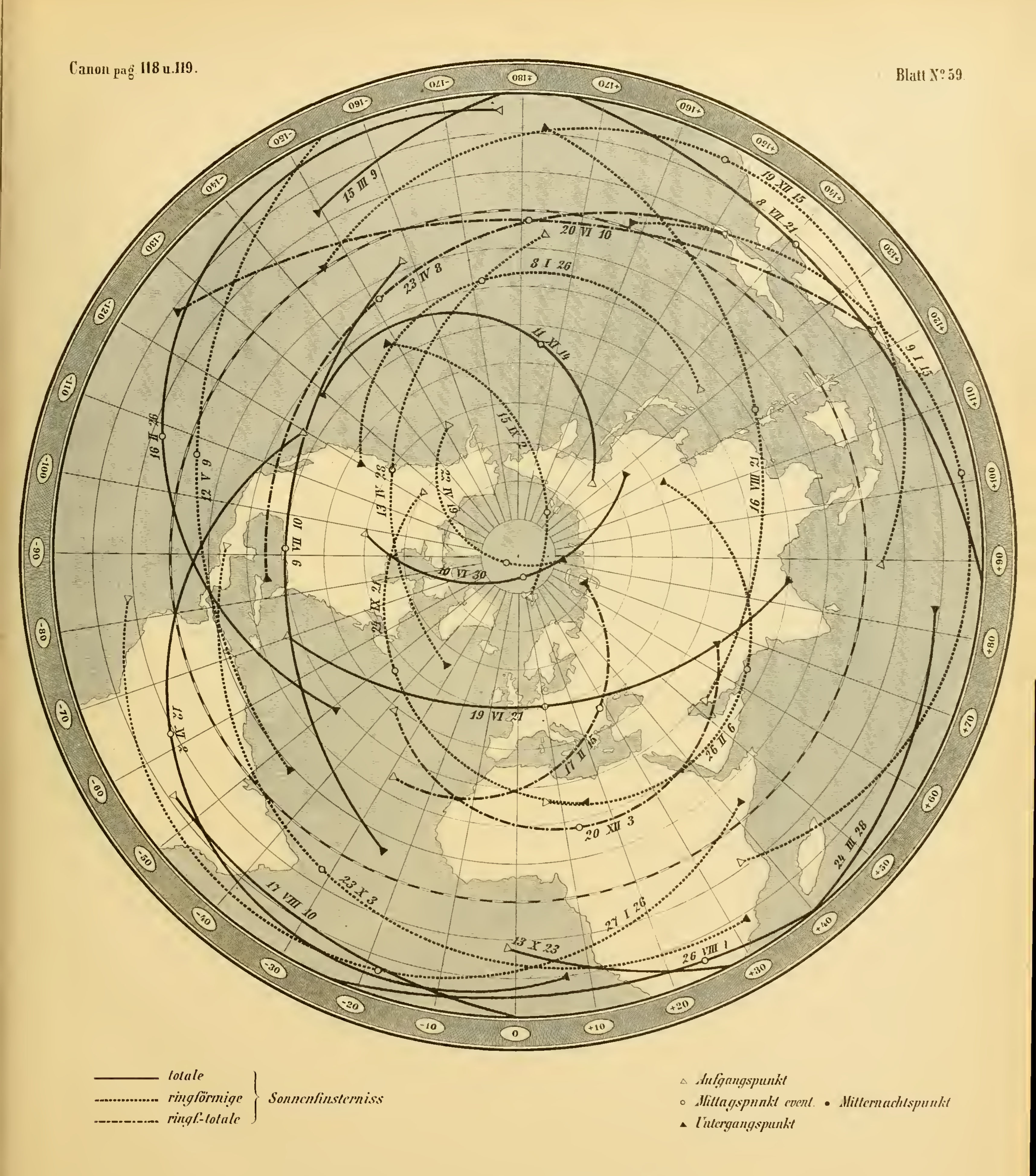

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





+ 6 III 18
− 1 X 12
− 6 I 4
− 10 VII 10
+ 2 XI 23
− 2 VIII 10
− 1 II 5
− 12 VIII 31
+ 1 VI 10
− 8 VI 19
+ 4 IX 8
+ 6 IX 11
− 5 IV 18
− 10 I 16
− 1 XI 2
+ 5 IX 22
− 6 X 23
− 1 VII 31
− 9 VI 30
+ 2 V 30
+ 1 XII 3
+ 5 III 28
− 6 IV 29
− 3 II 25
− 12 III 6
− 2 II 15
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss.
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

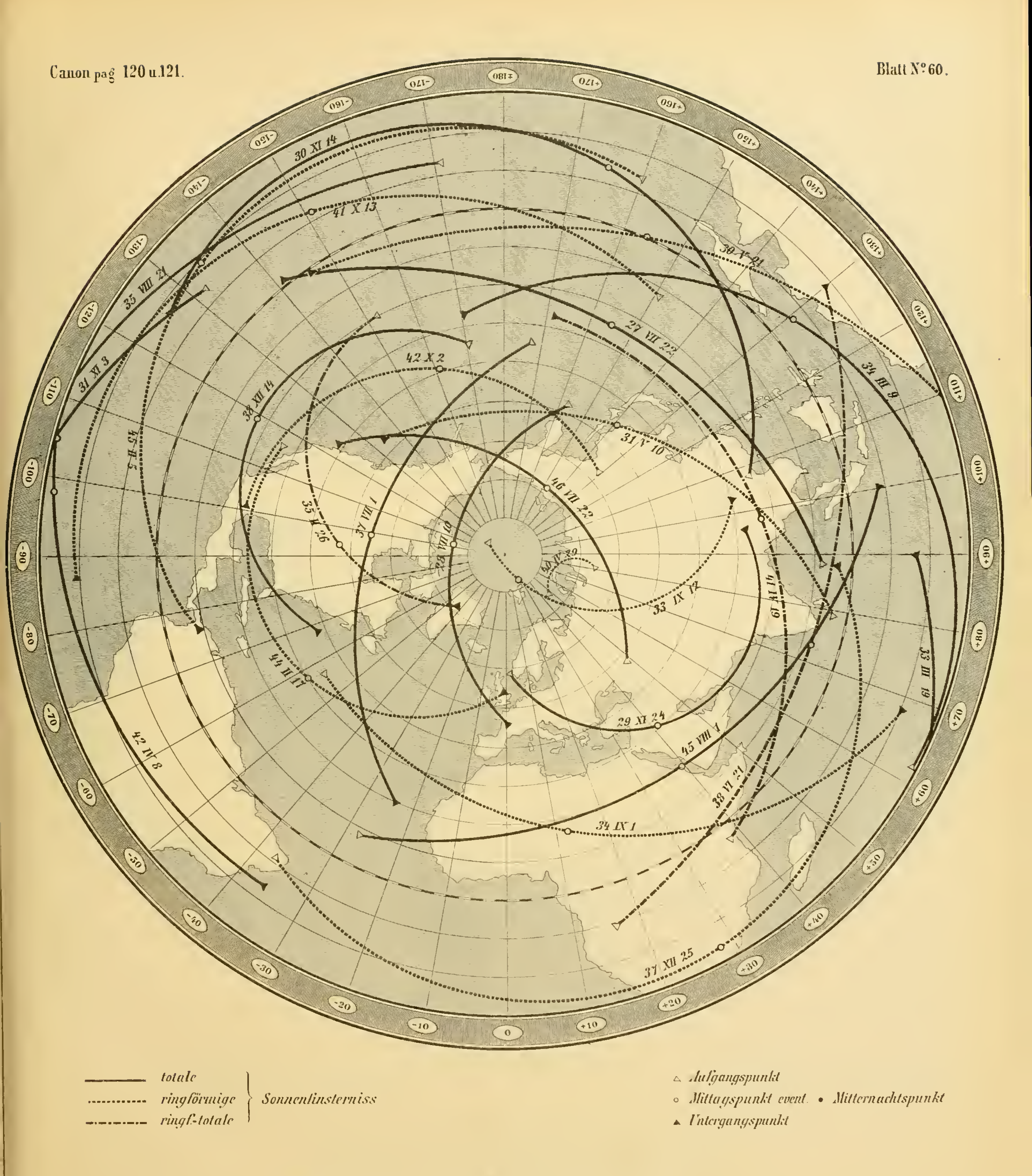





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

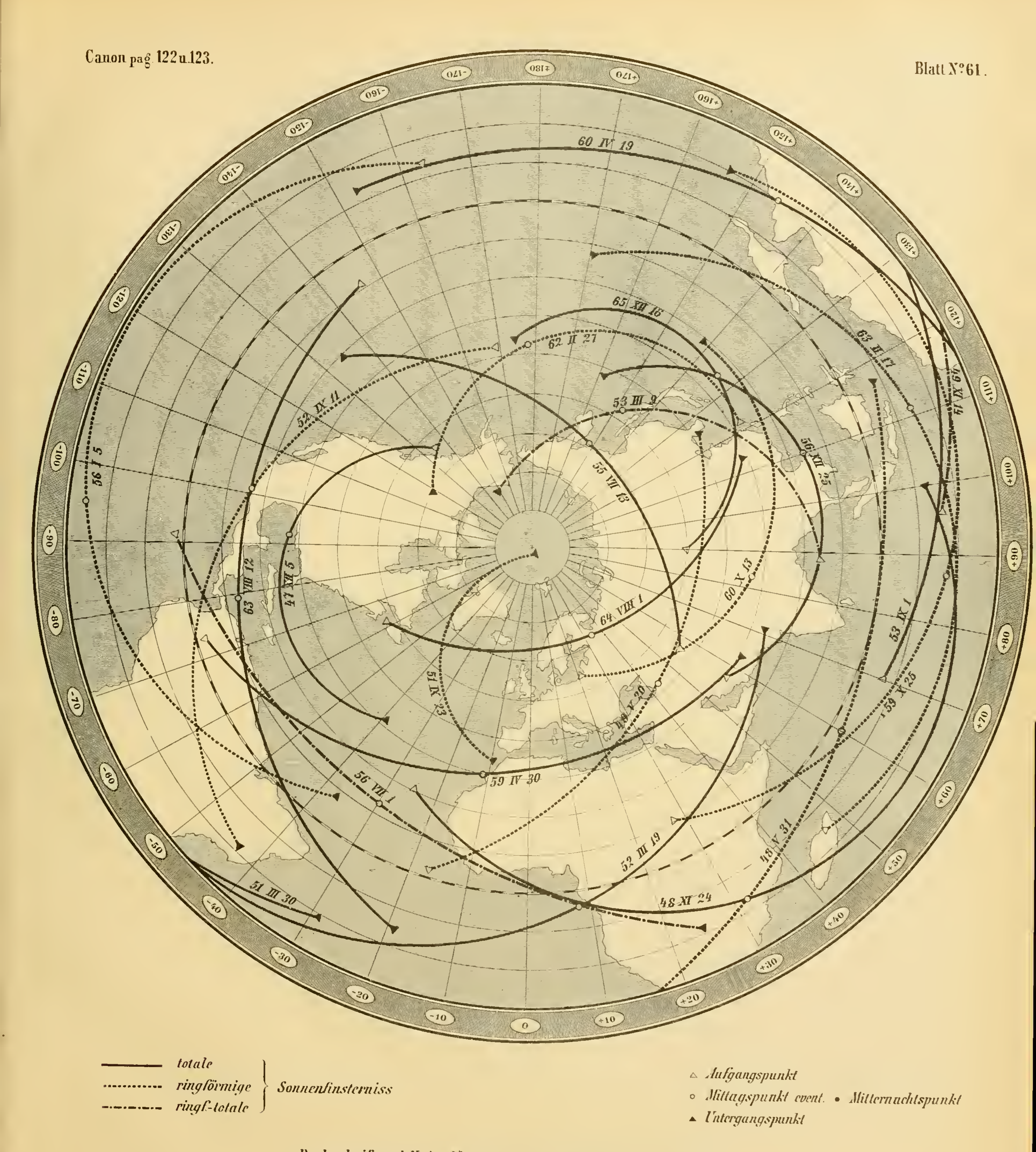







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

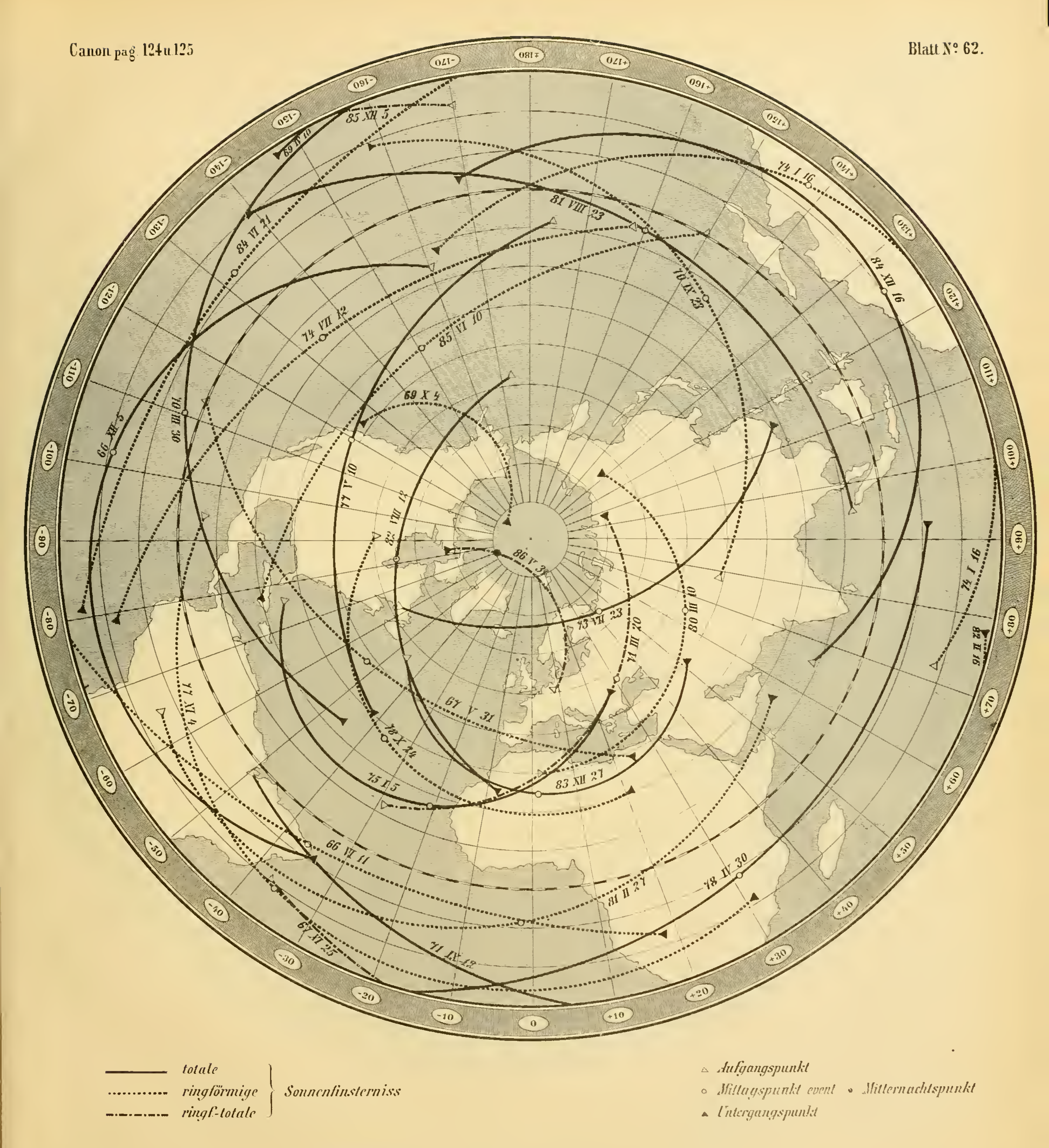







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei






Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math. naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

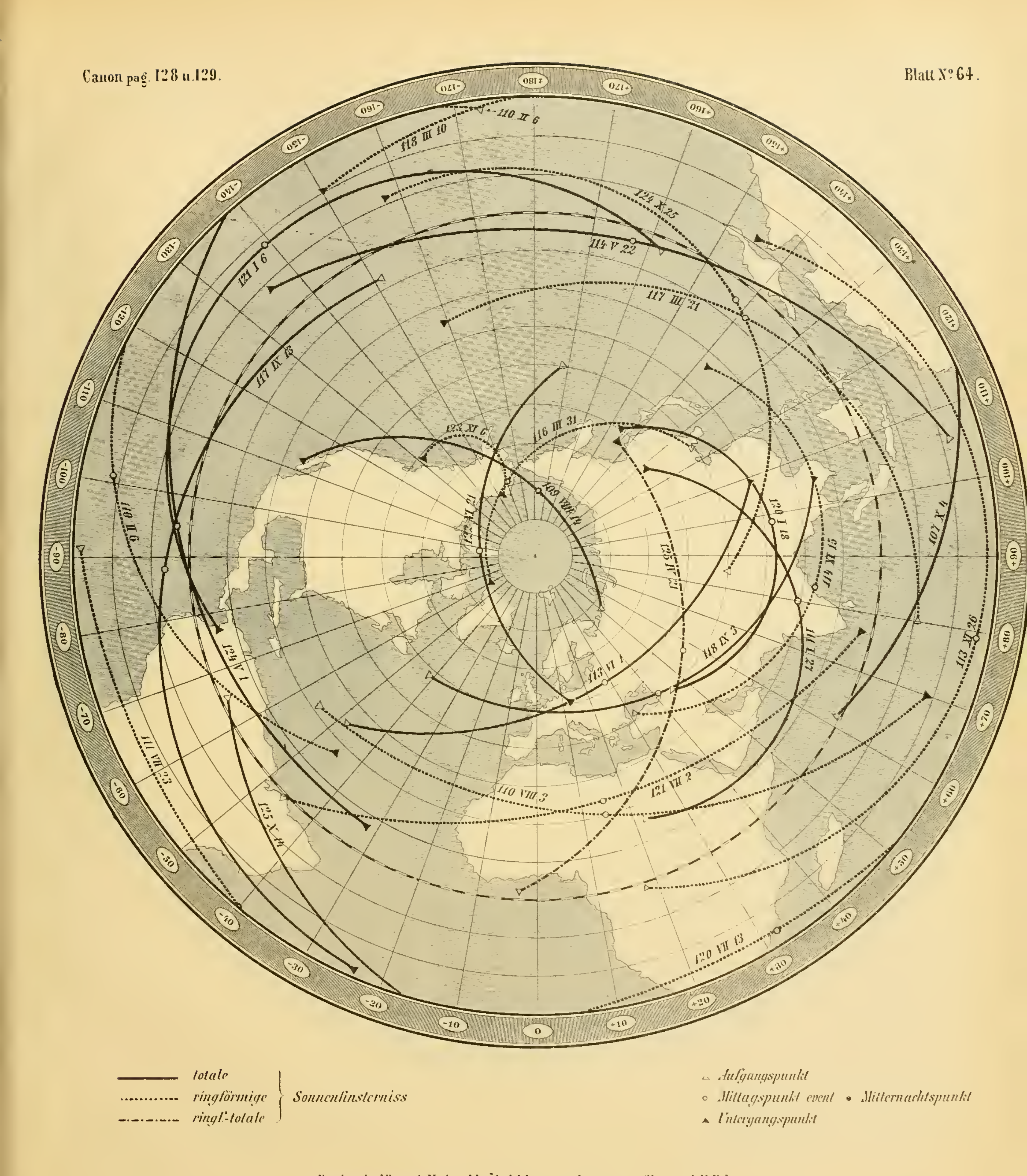







Lith. u. Druck d. k.k. hof u. Staatsdruckerei





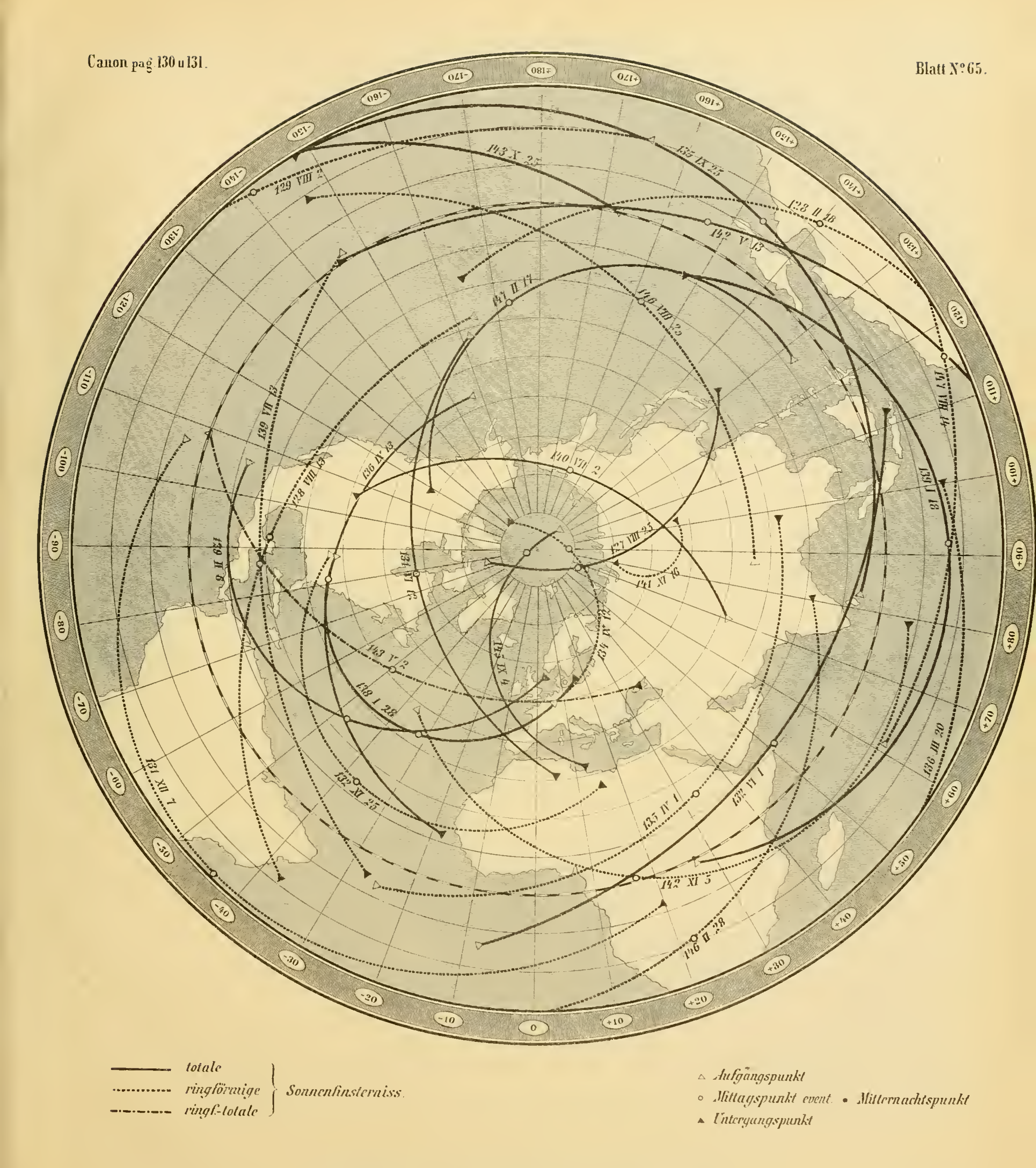

| | | |
|---|---|---|
| ——— | totale | Sonnenfinsterniss |
| ........ | ringförmige | |
| —.—.— | ringf.-totale | |

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



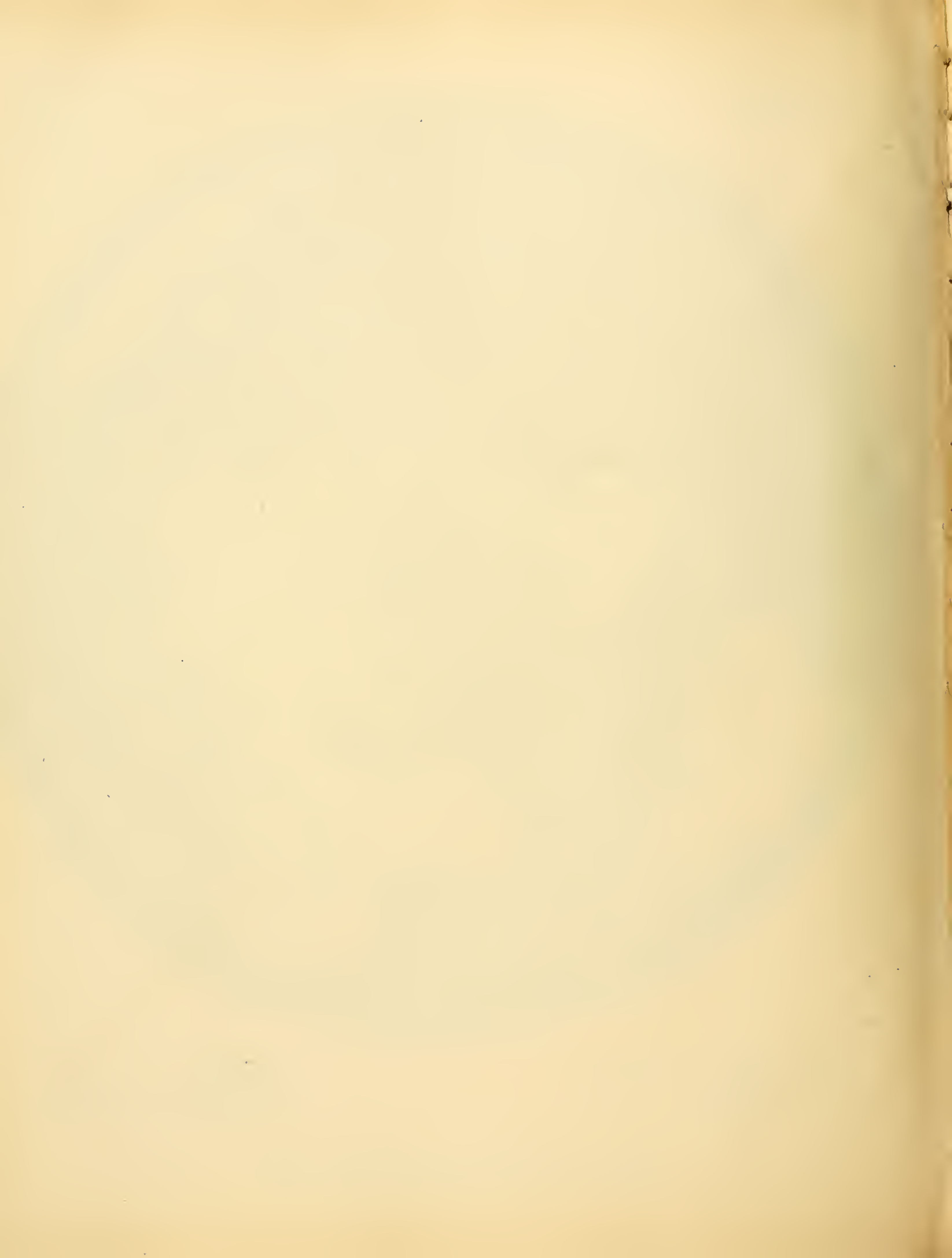
Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

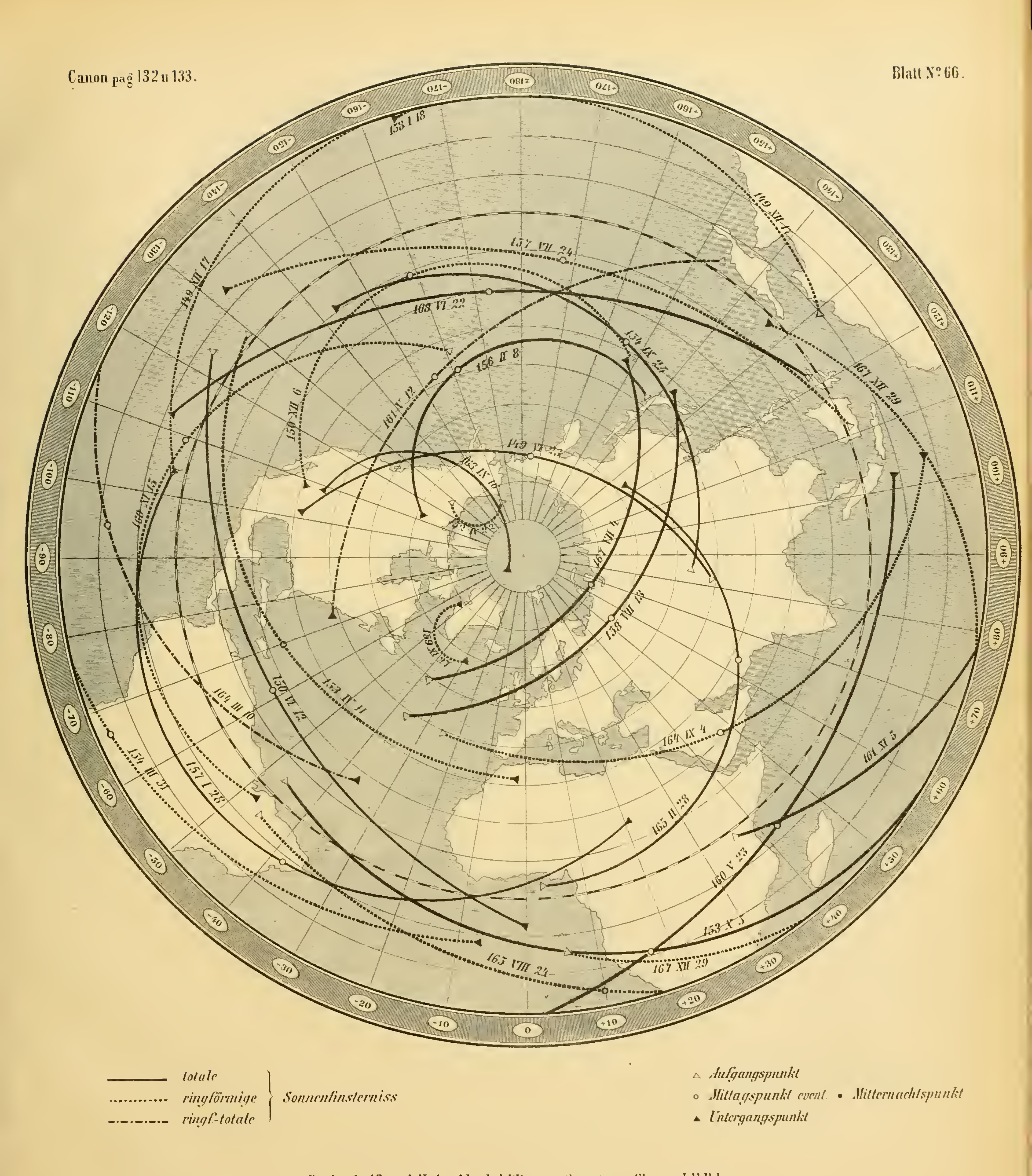







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

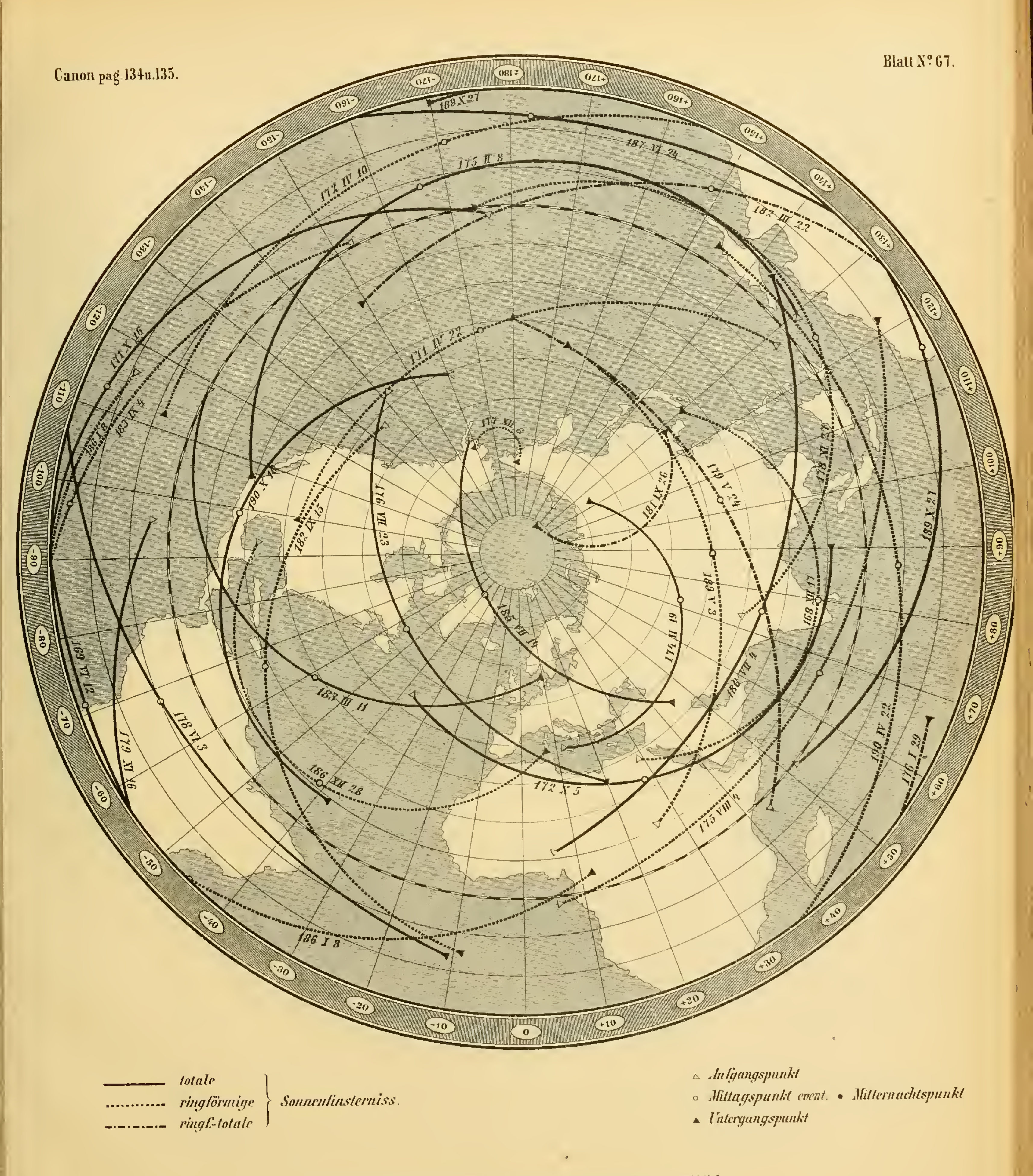







Lith. u Druck d. k.k Hof u Staatsdruckerei

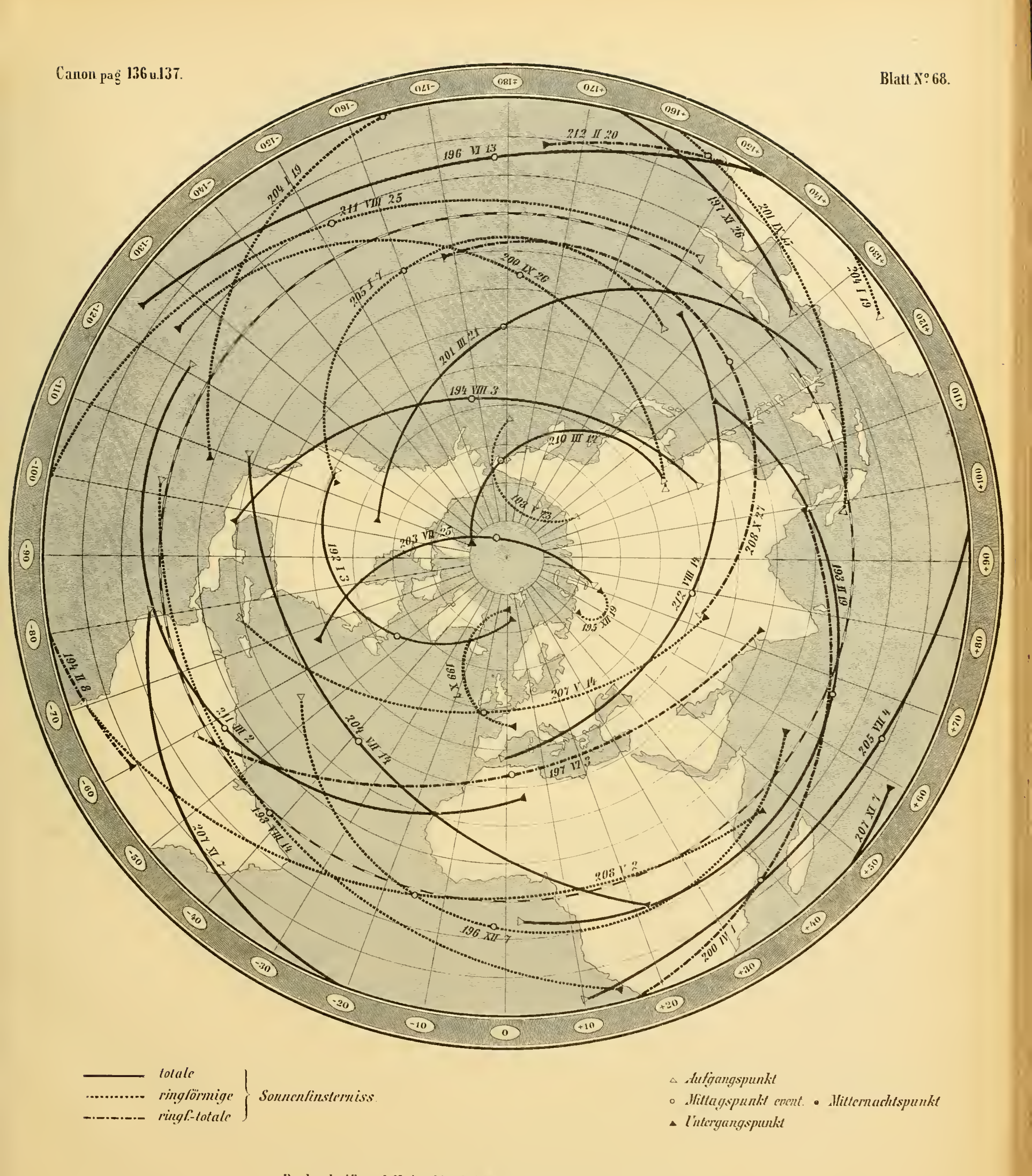







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

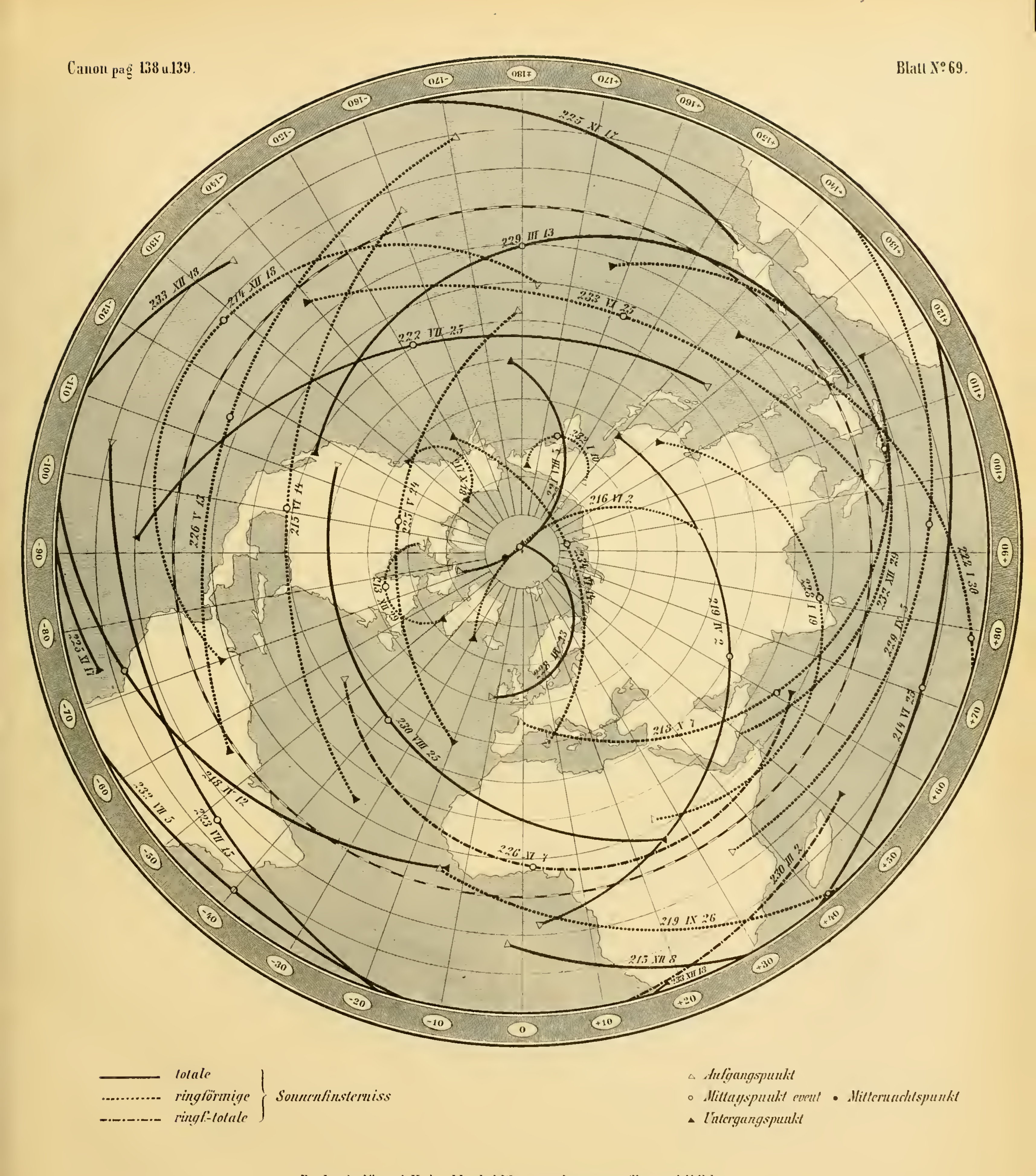




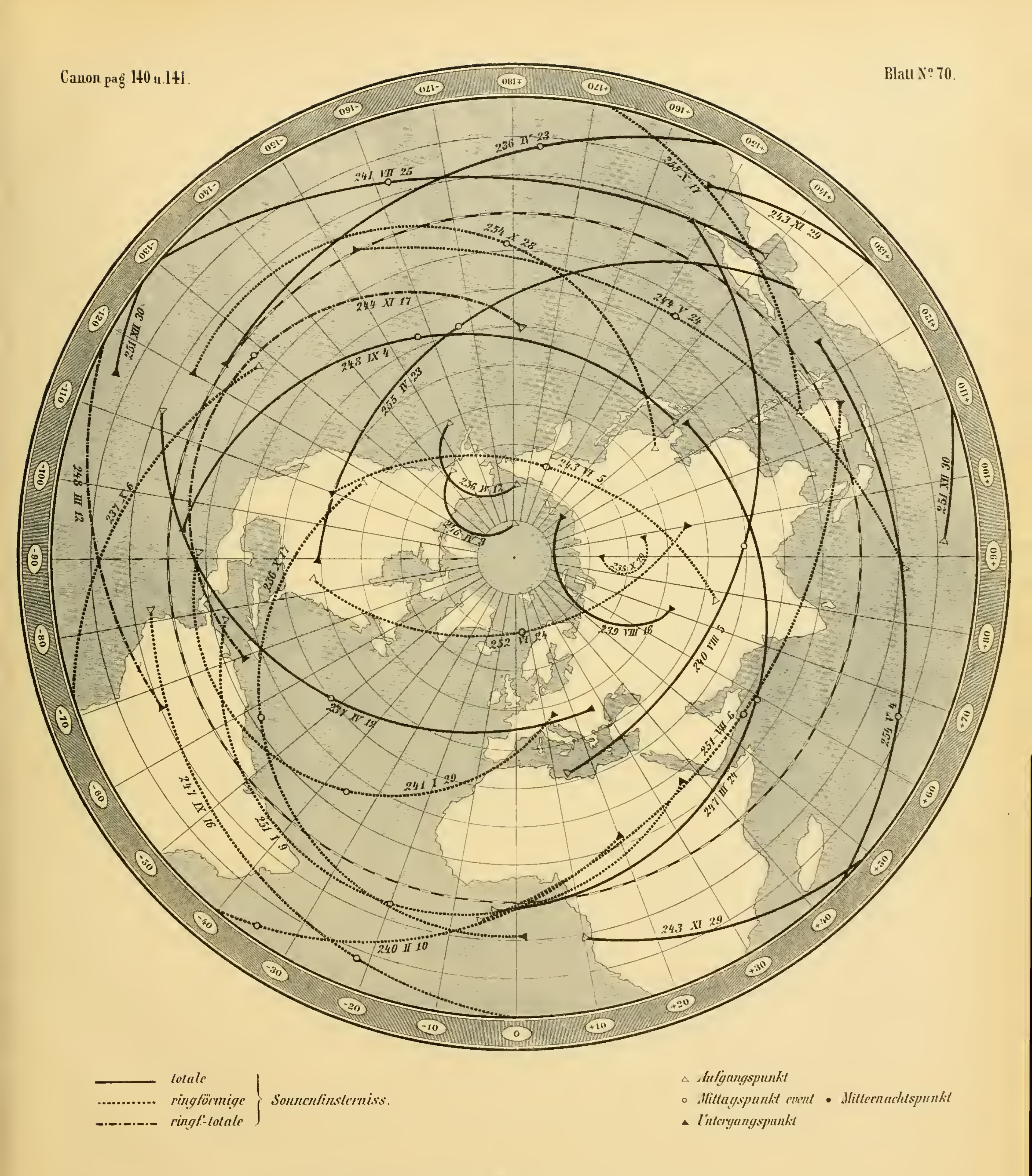



Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei




totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

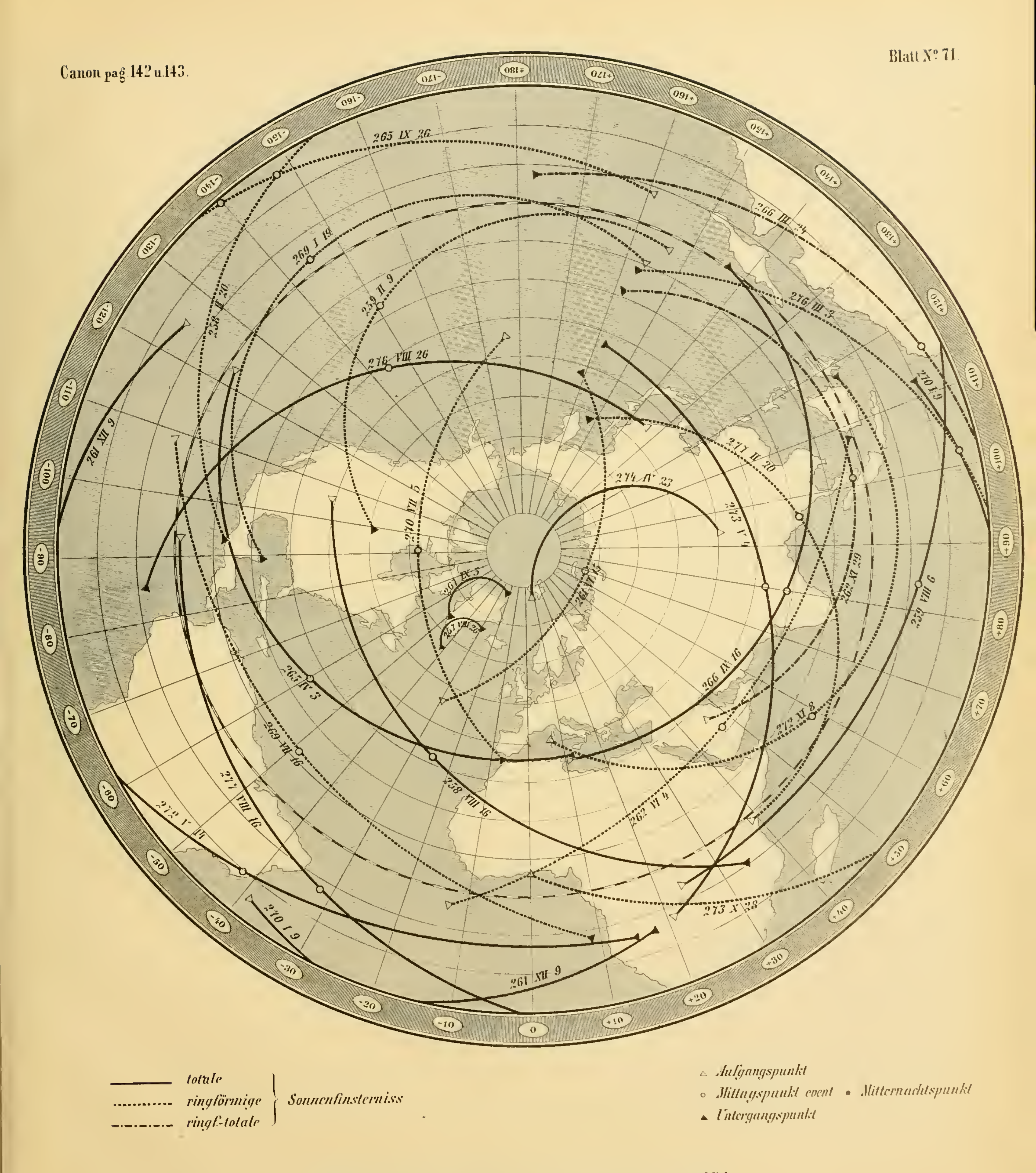







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei






— totale
...... ringförmige
—·—·— ringf.-totale
} Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

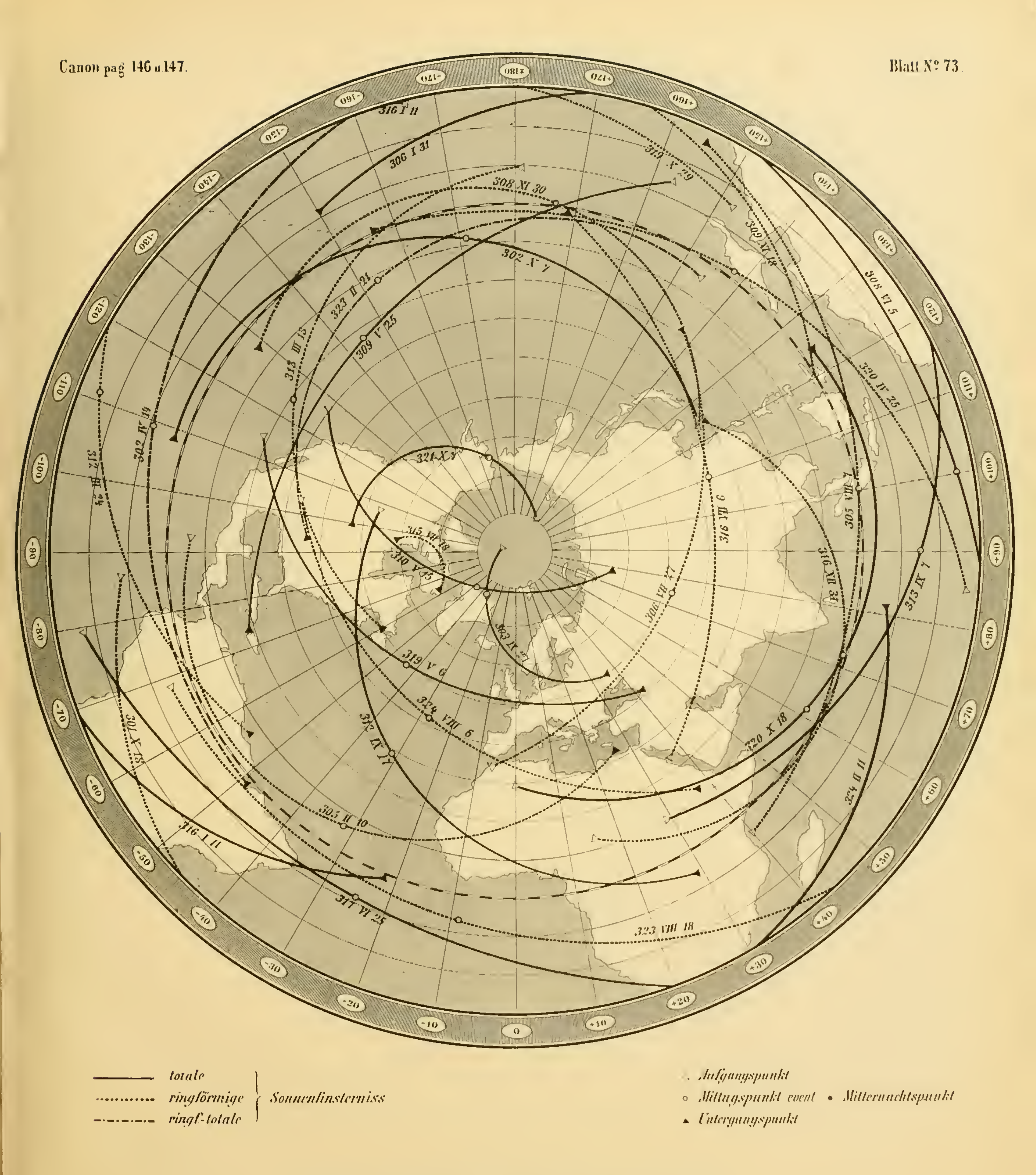







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





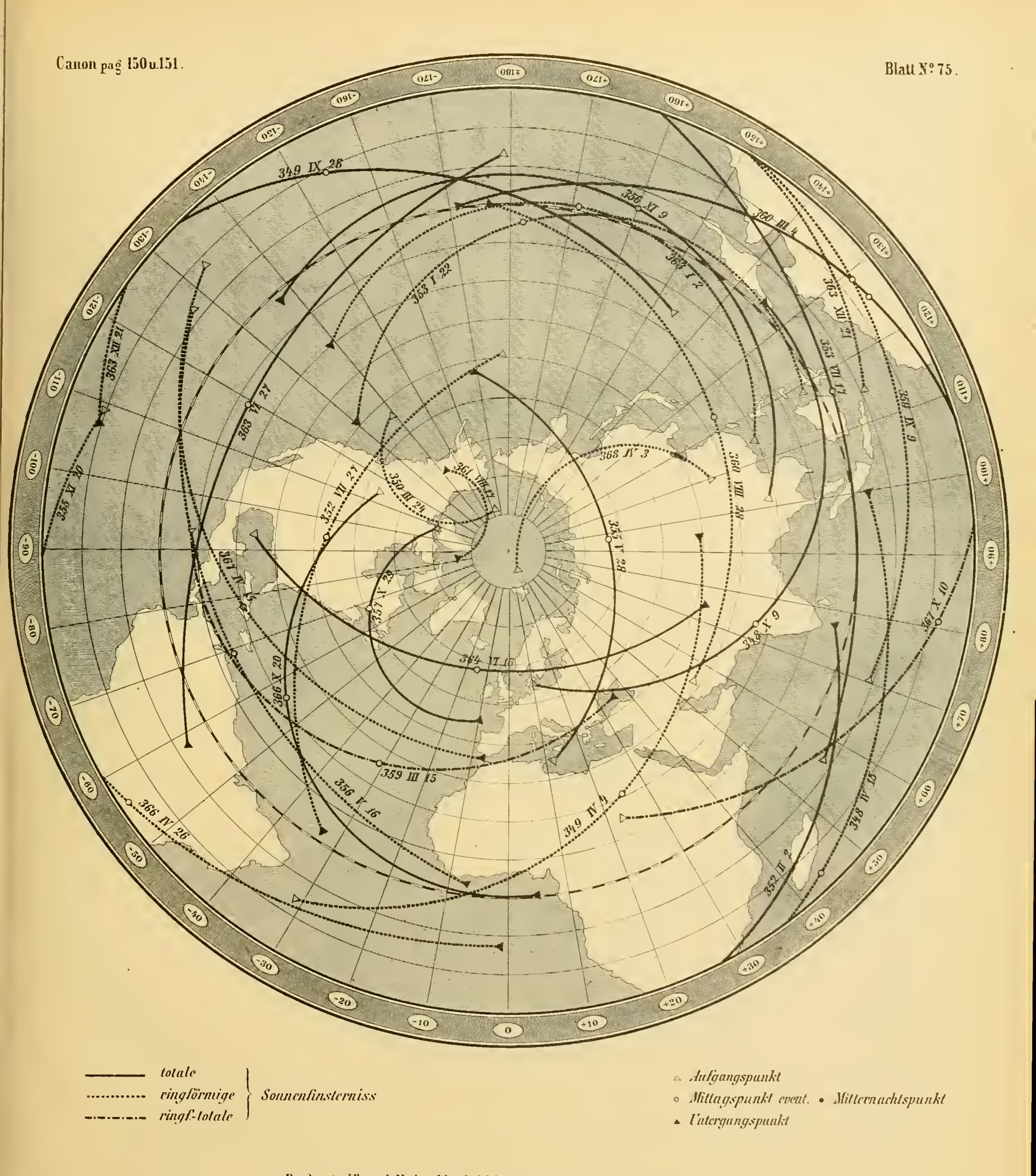



Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei




334 I 22
330 IV 5
335 VII 6
330 IX 28
341 VIII 28
345 XII 10
331 III 25
342 VIII 17
337 V 16
328 V 25
346 VI 6
327 VI 6
344 XII 21
339 X 19
342 III 21
334 VII 17
335 I 11
326 XII 11
338 X 29
345 VI 16
338 V 6
331 IX 12
337 XI 9
327 XI 30
345 XII 10
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

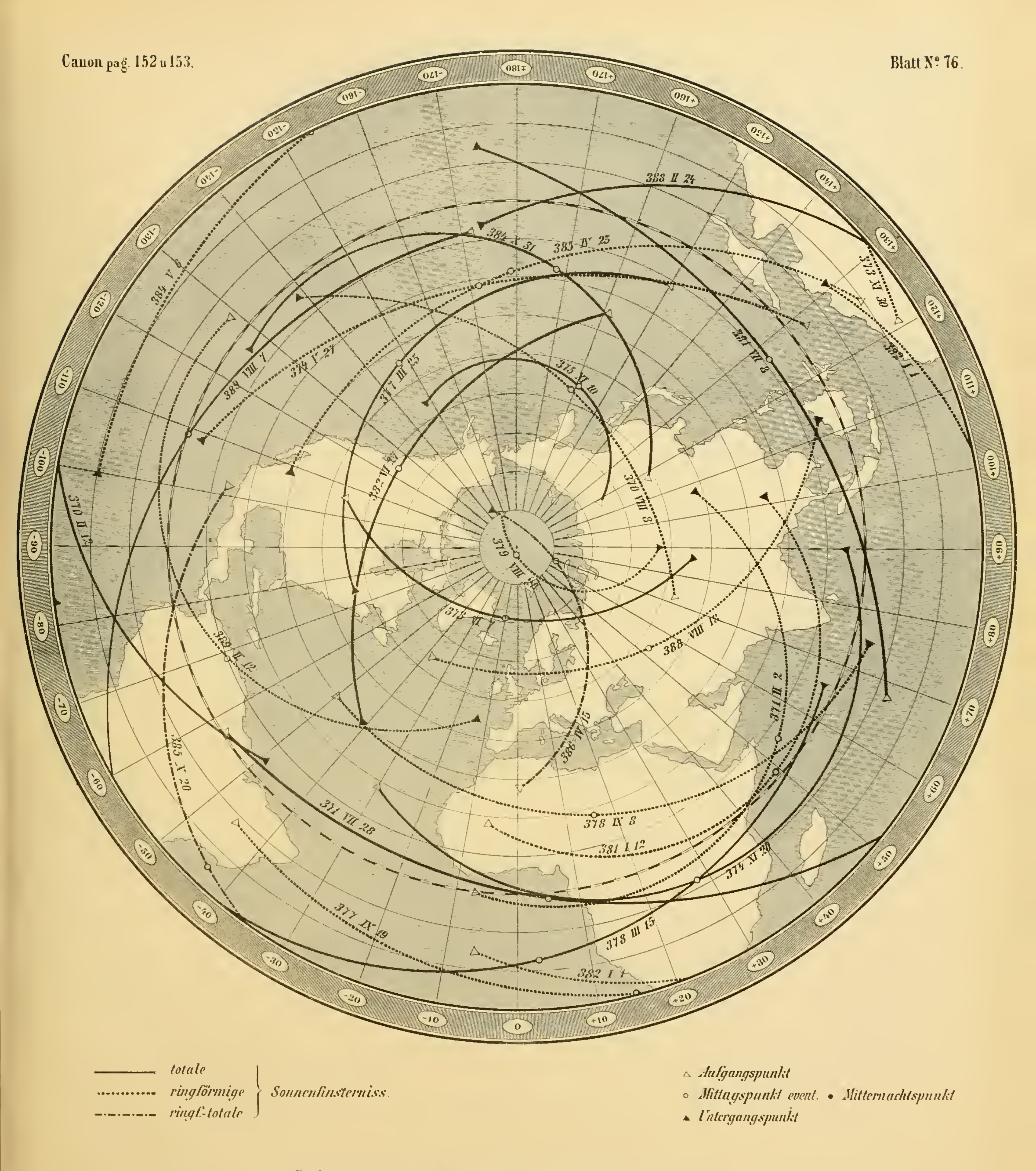







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.








Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei.






Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

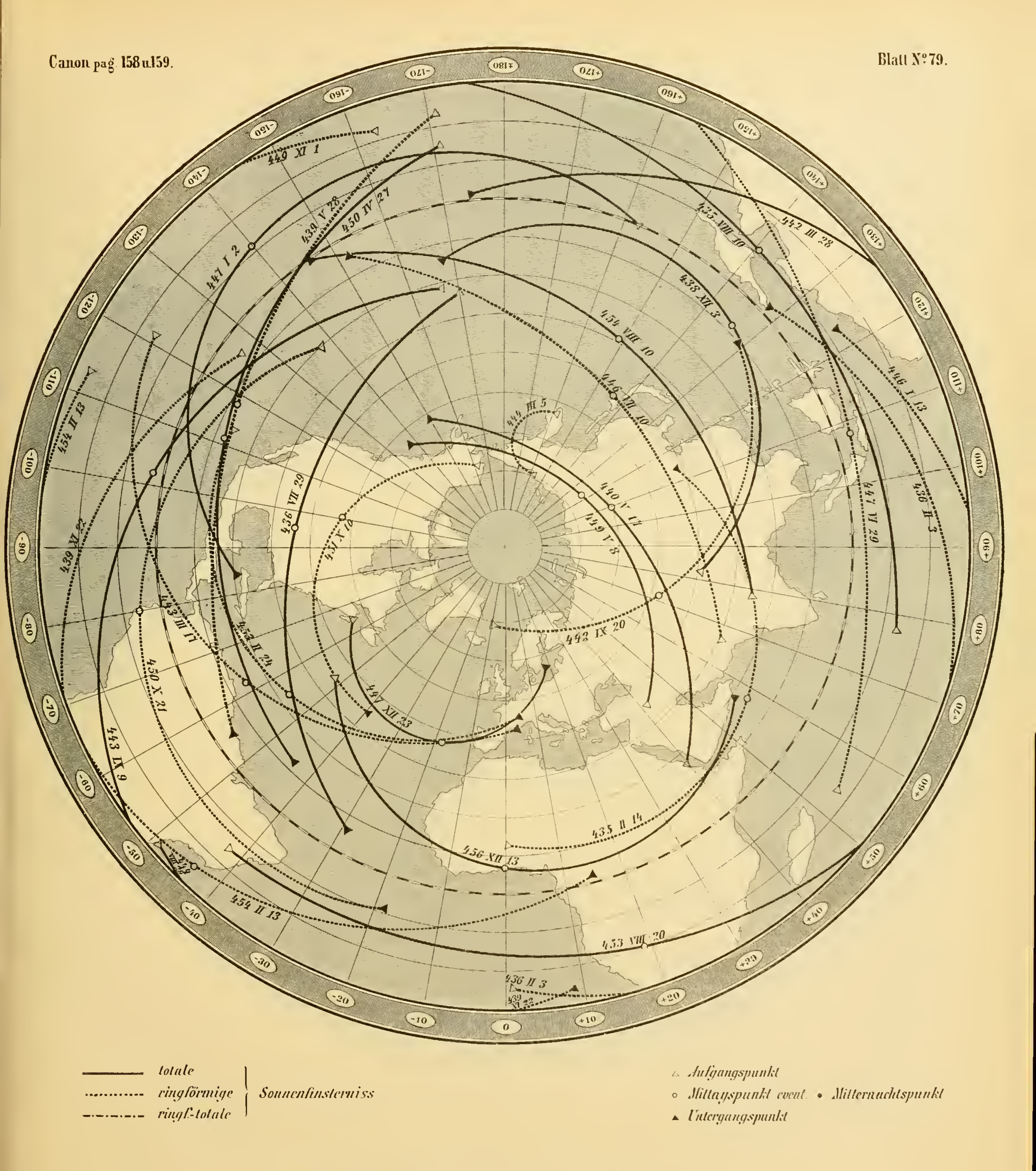







Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei





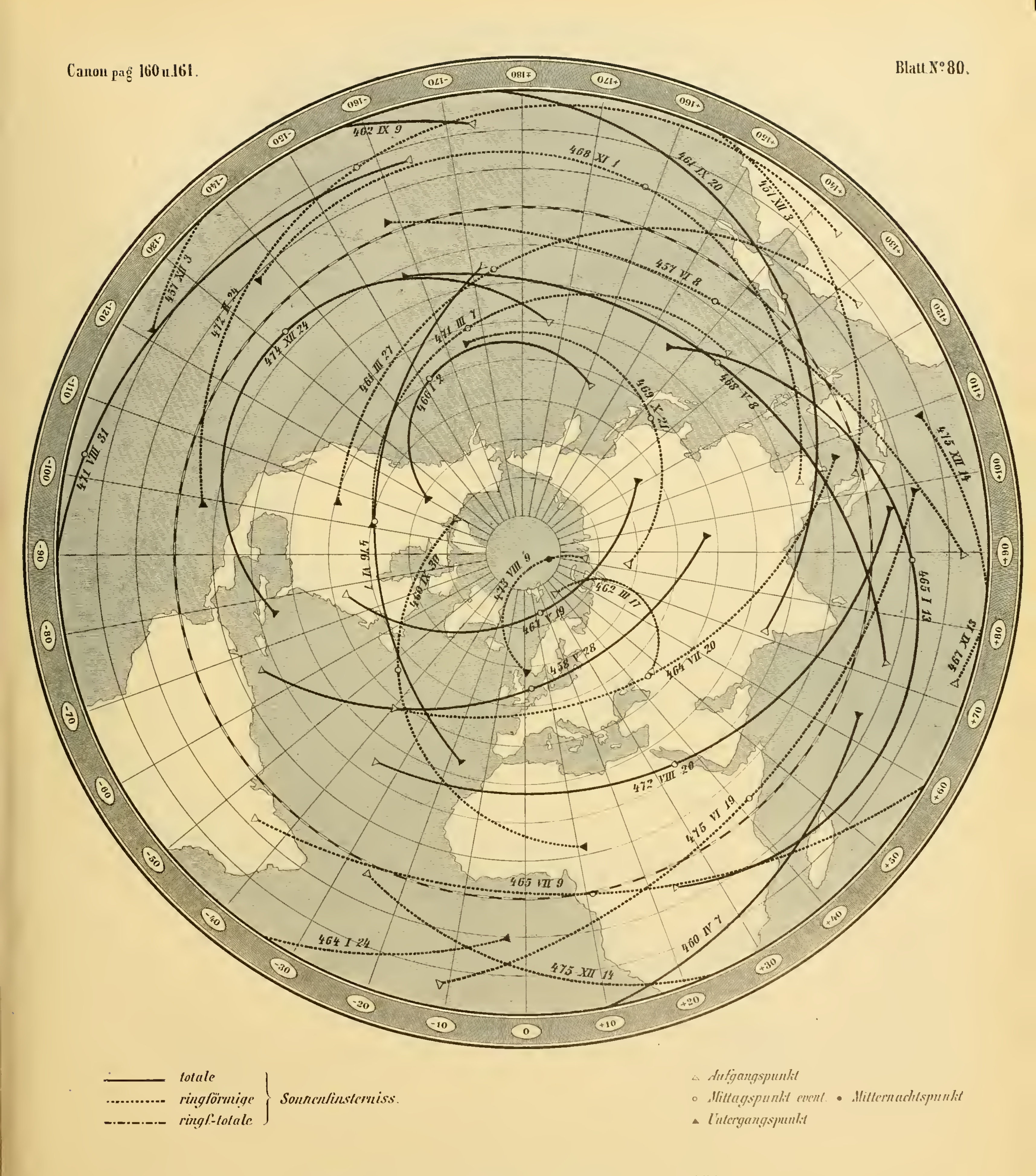
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

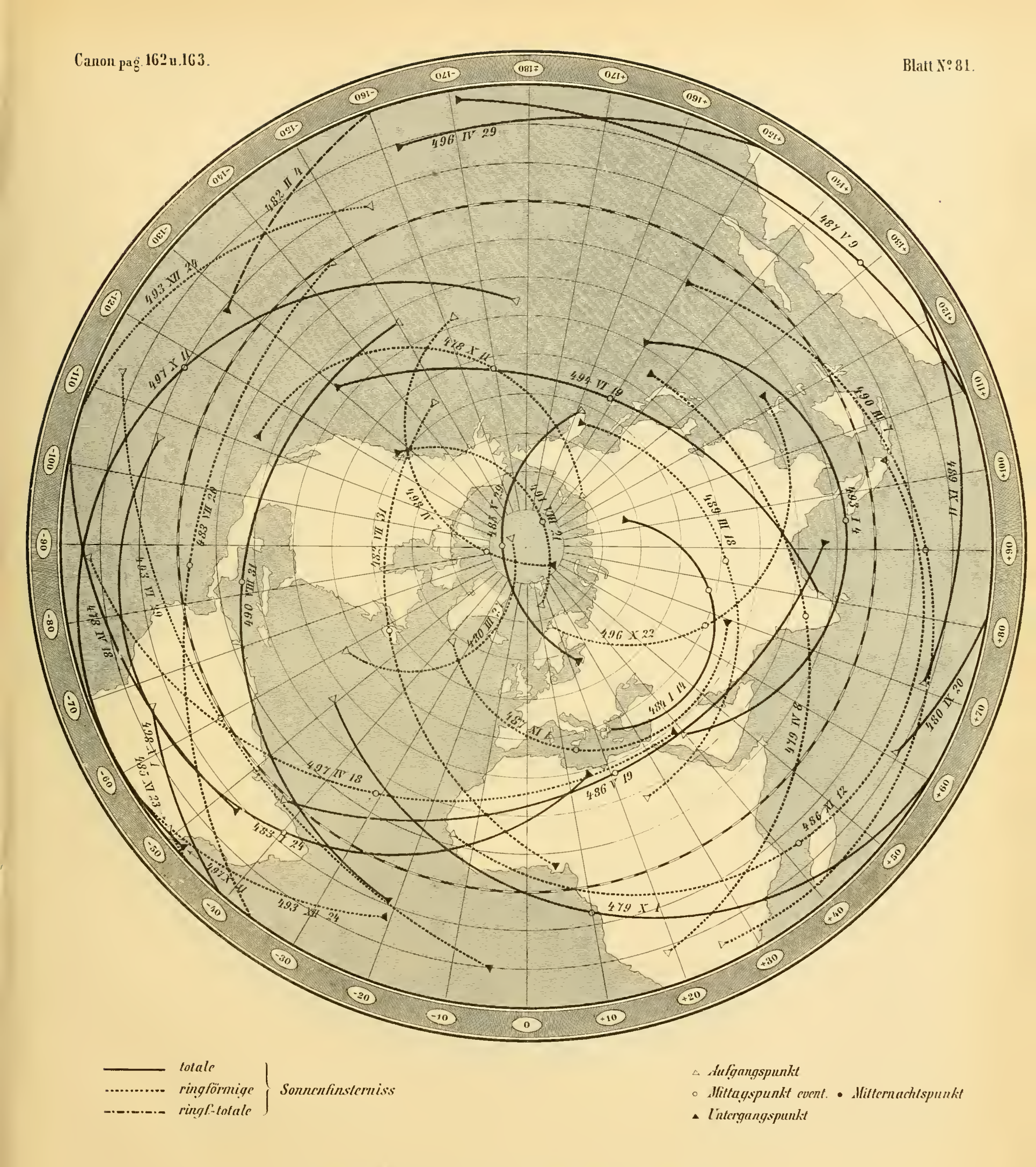







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

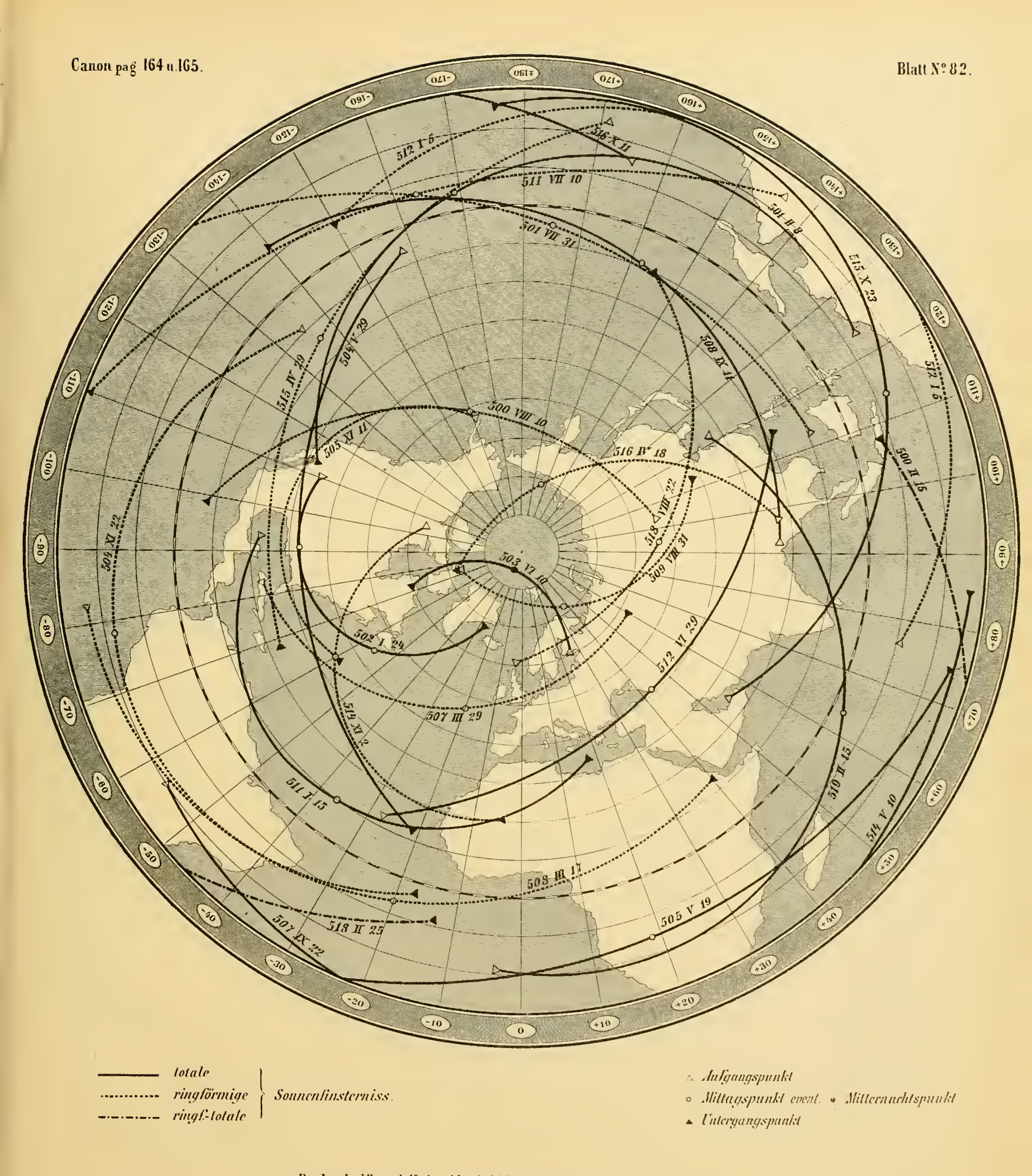





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

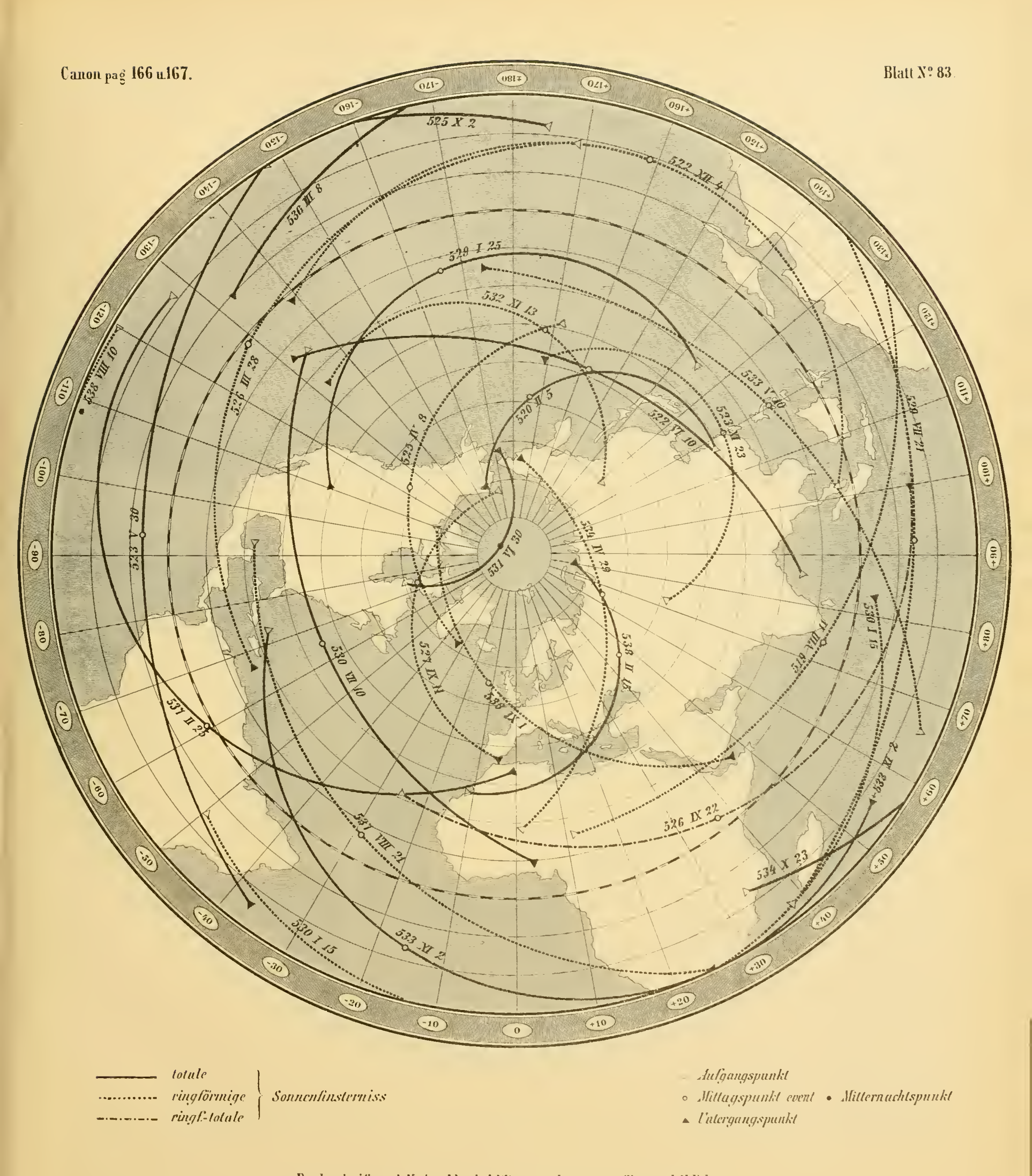







Lith u Druck d k k Hof u Staatsdruckerei





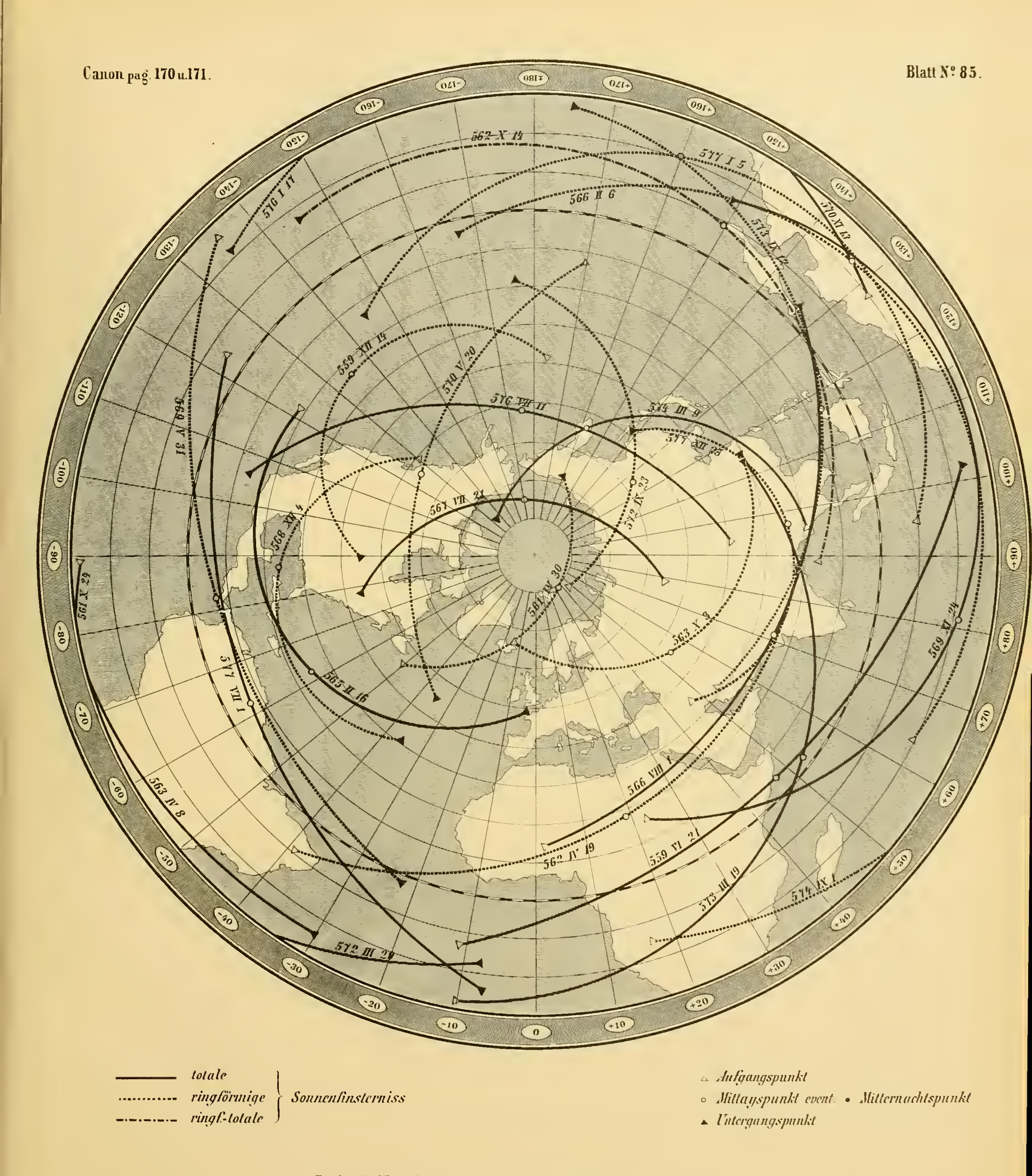



Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei.




totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

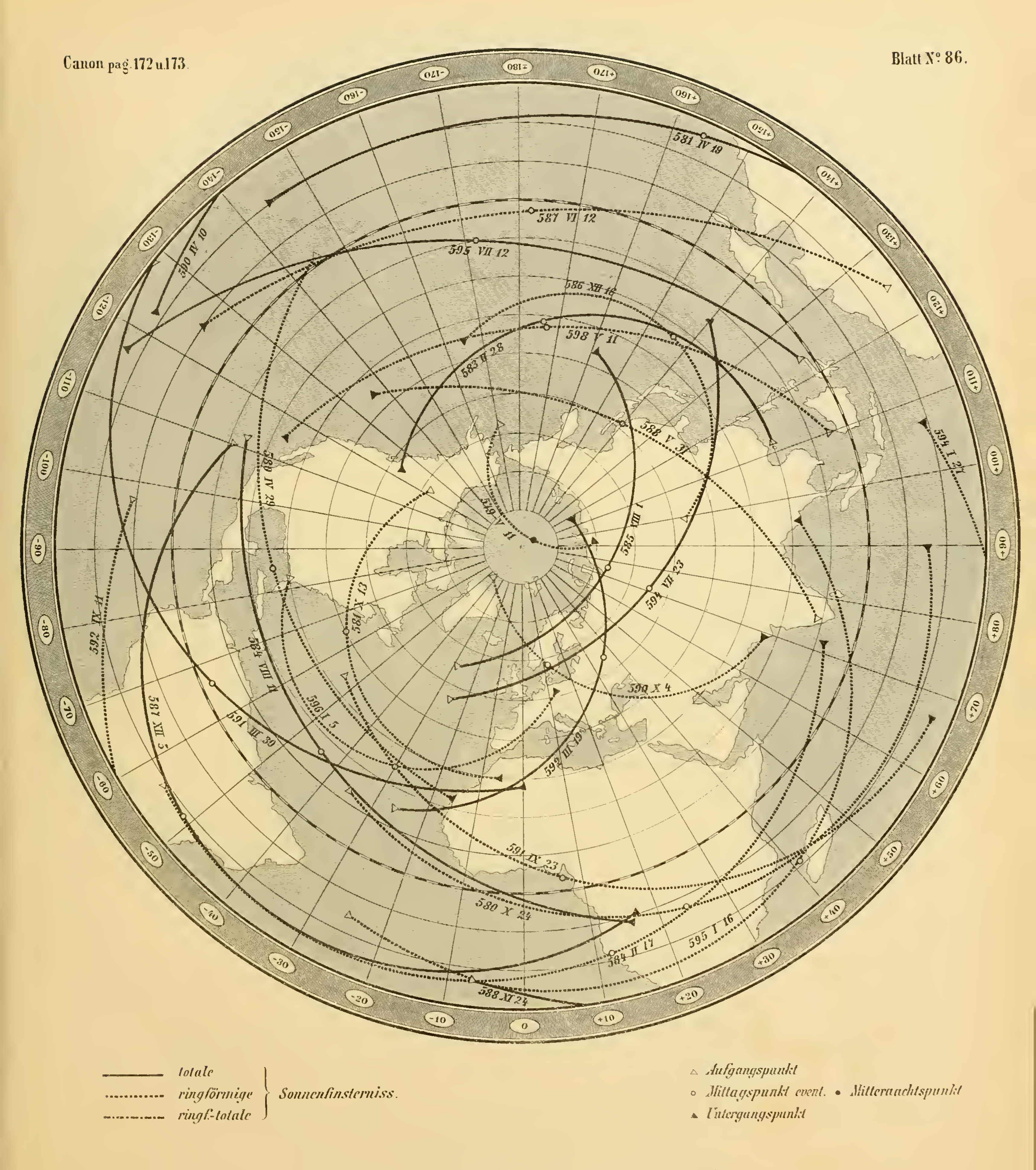







Lith. u. Druck i. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

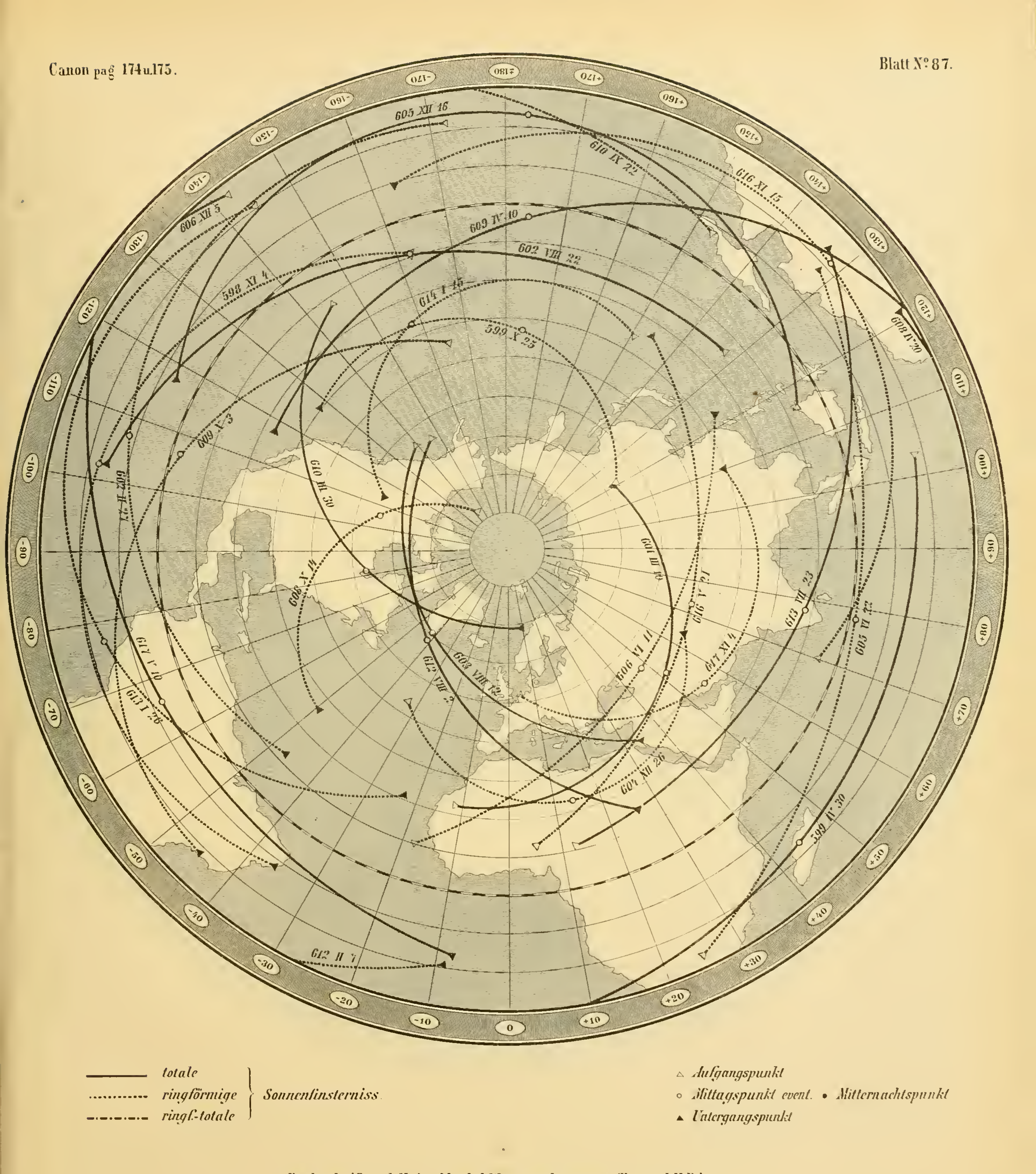







Lith. u. Druck a. d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei.

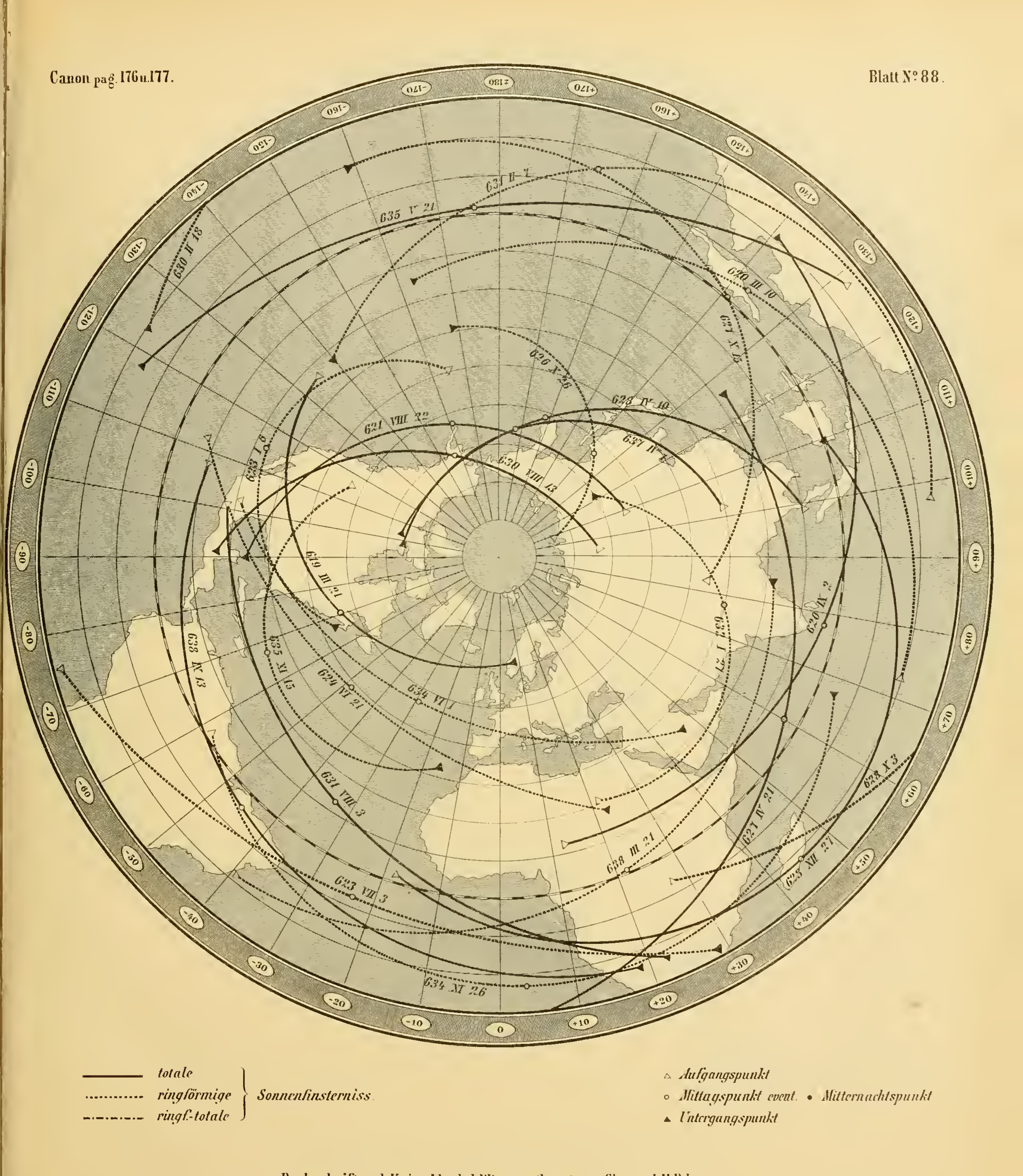







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

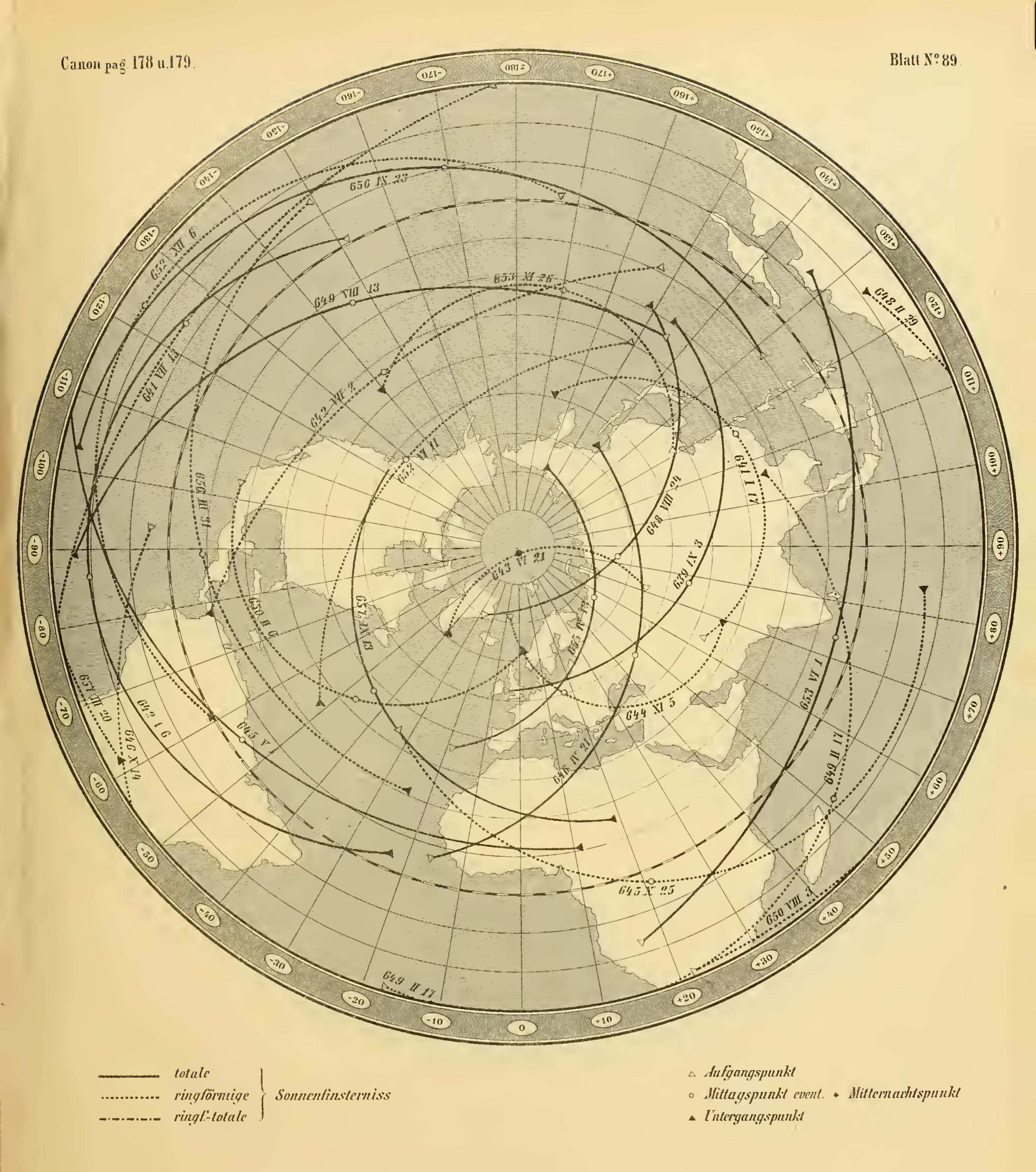







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

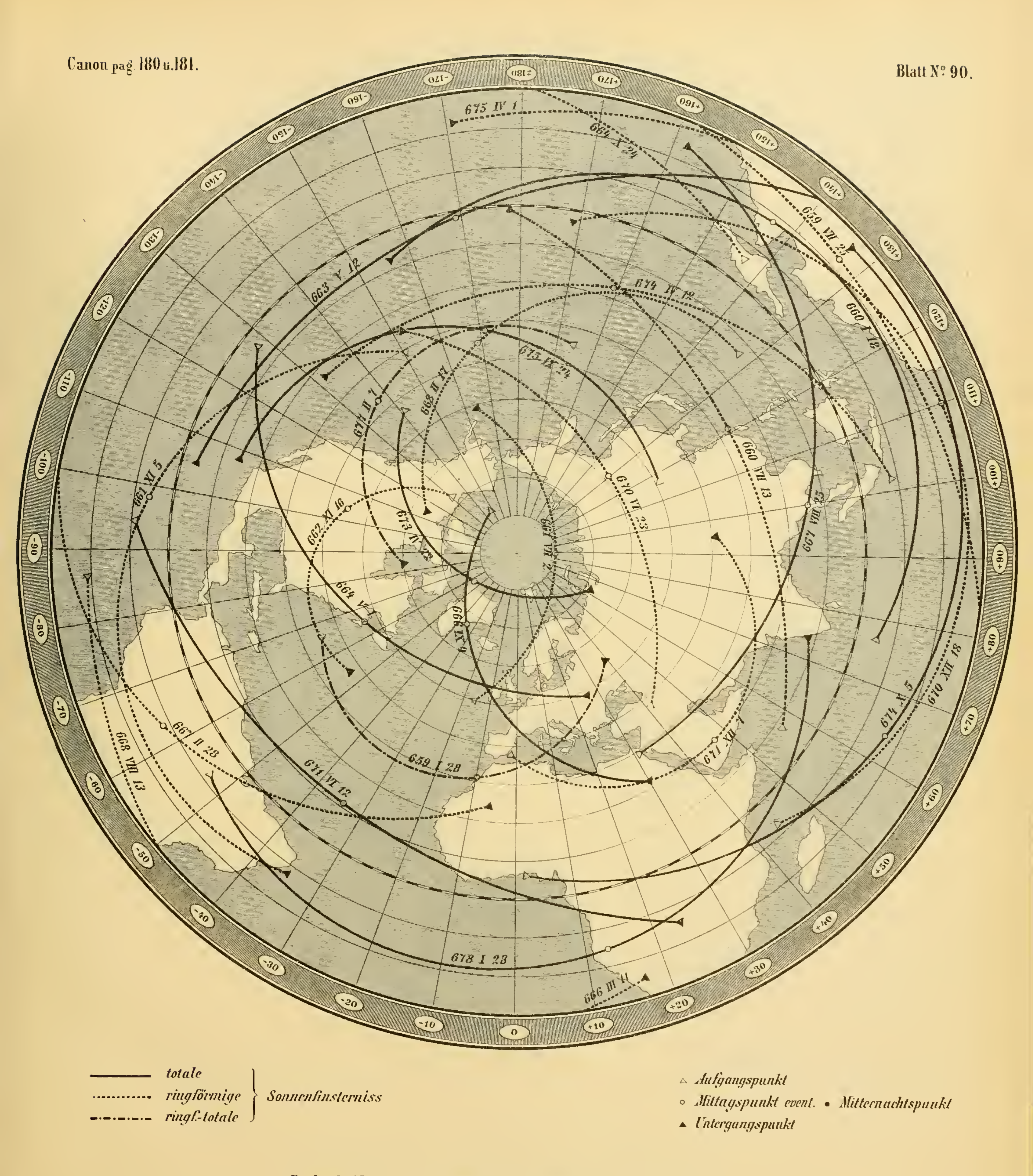







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdr.

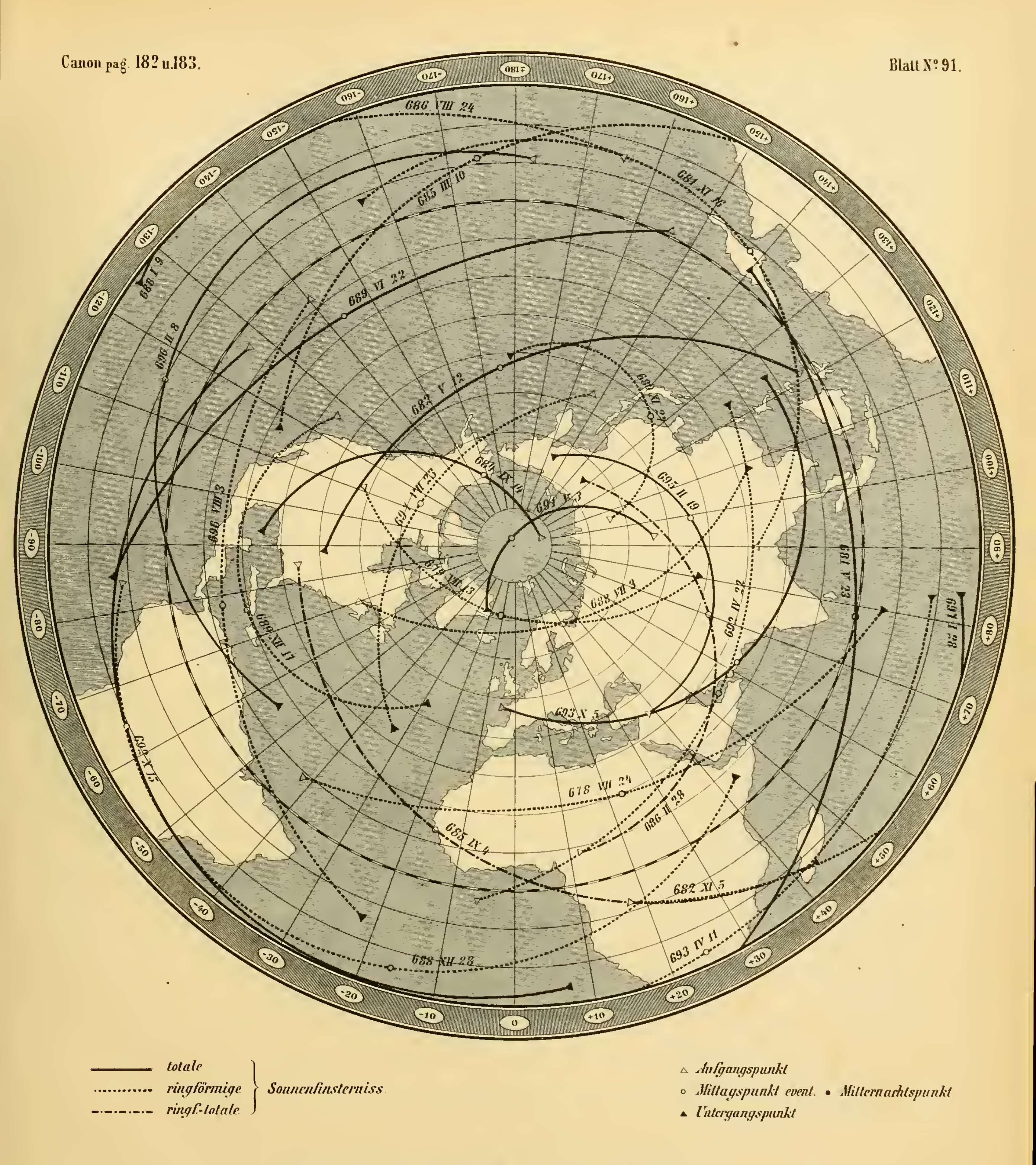







Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

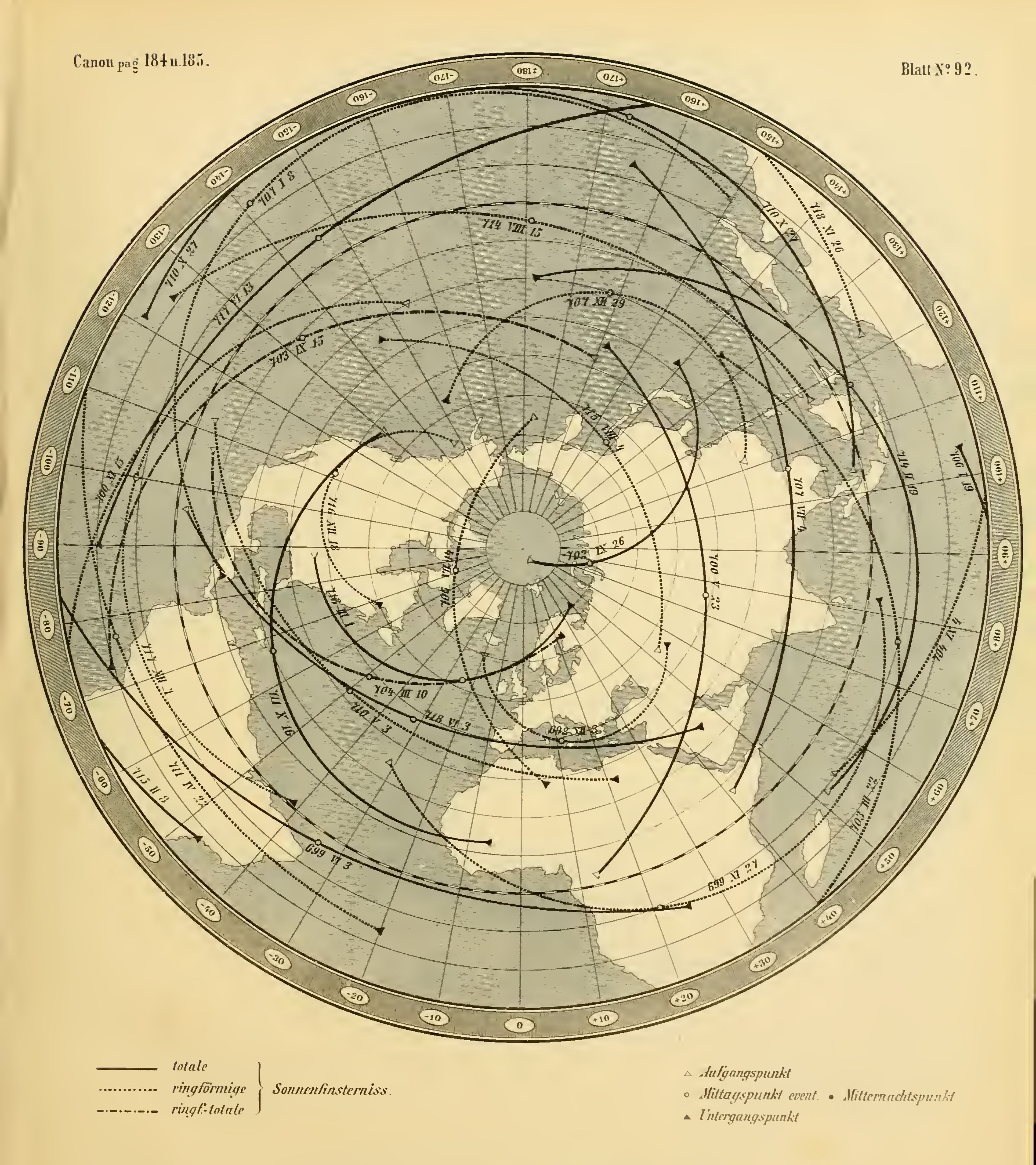




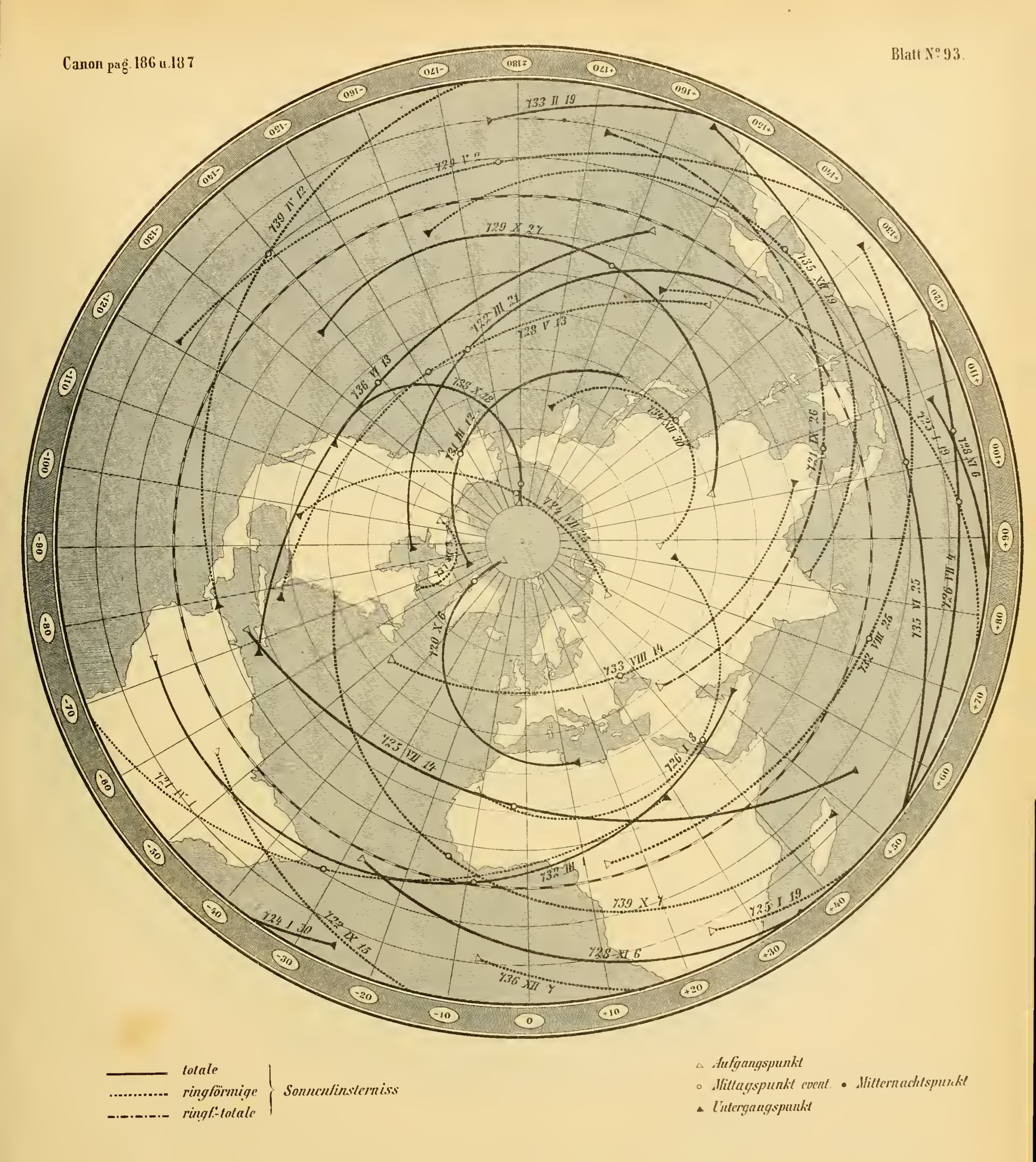



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss.
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt
707 I 8
710 X 27
714 VIII 15
718 XI 26
707 XII 29
703 IX 15
700 XI 15
707 IX 26
700 V 23
707 VII 4
714 II 10
709 I 19
704 III 10
710 V 3
718 VI 3
699 VI 3
699 XI 27
703 III 22
704 IX 4
715 II 8

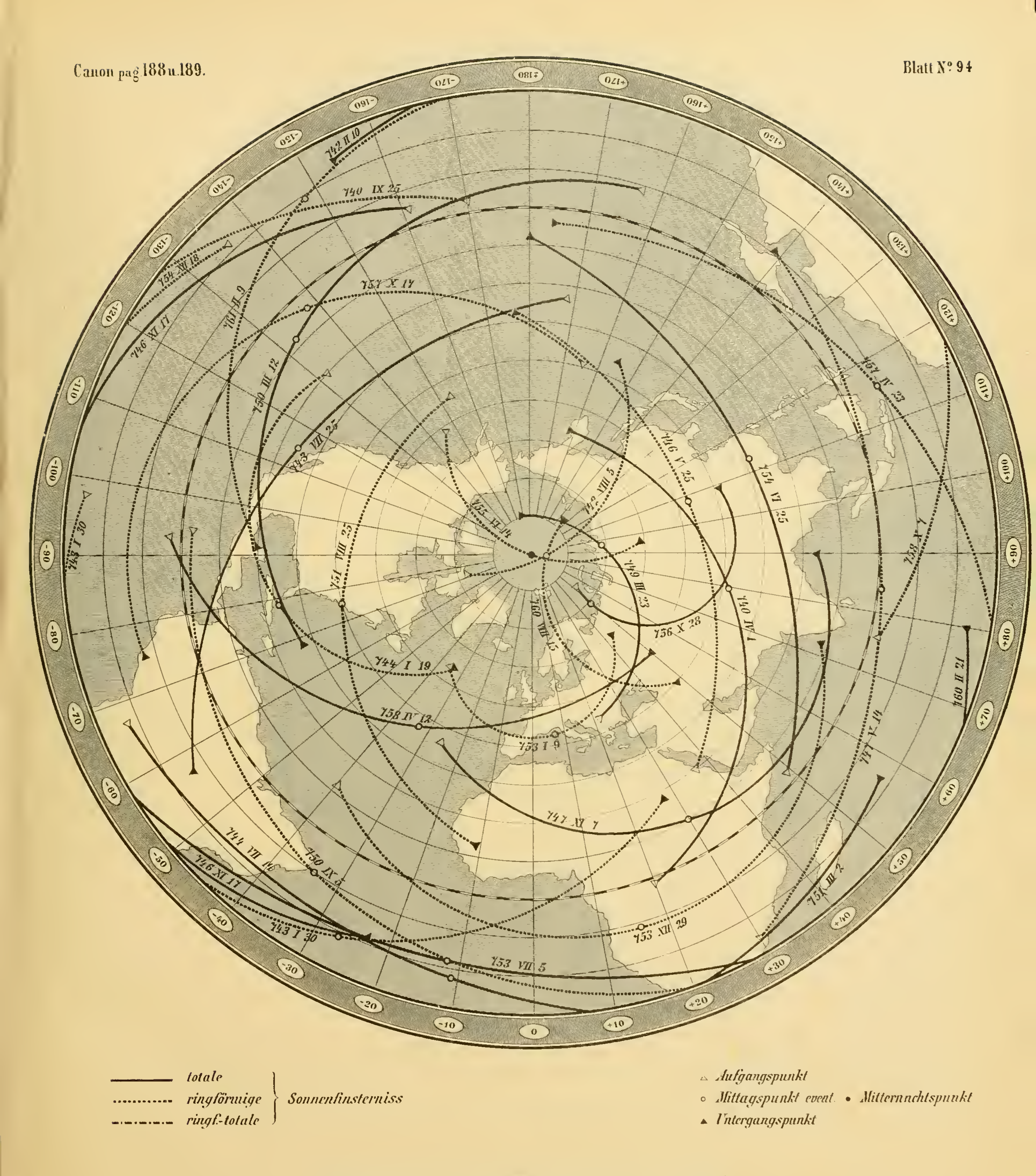





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





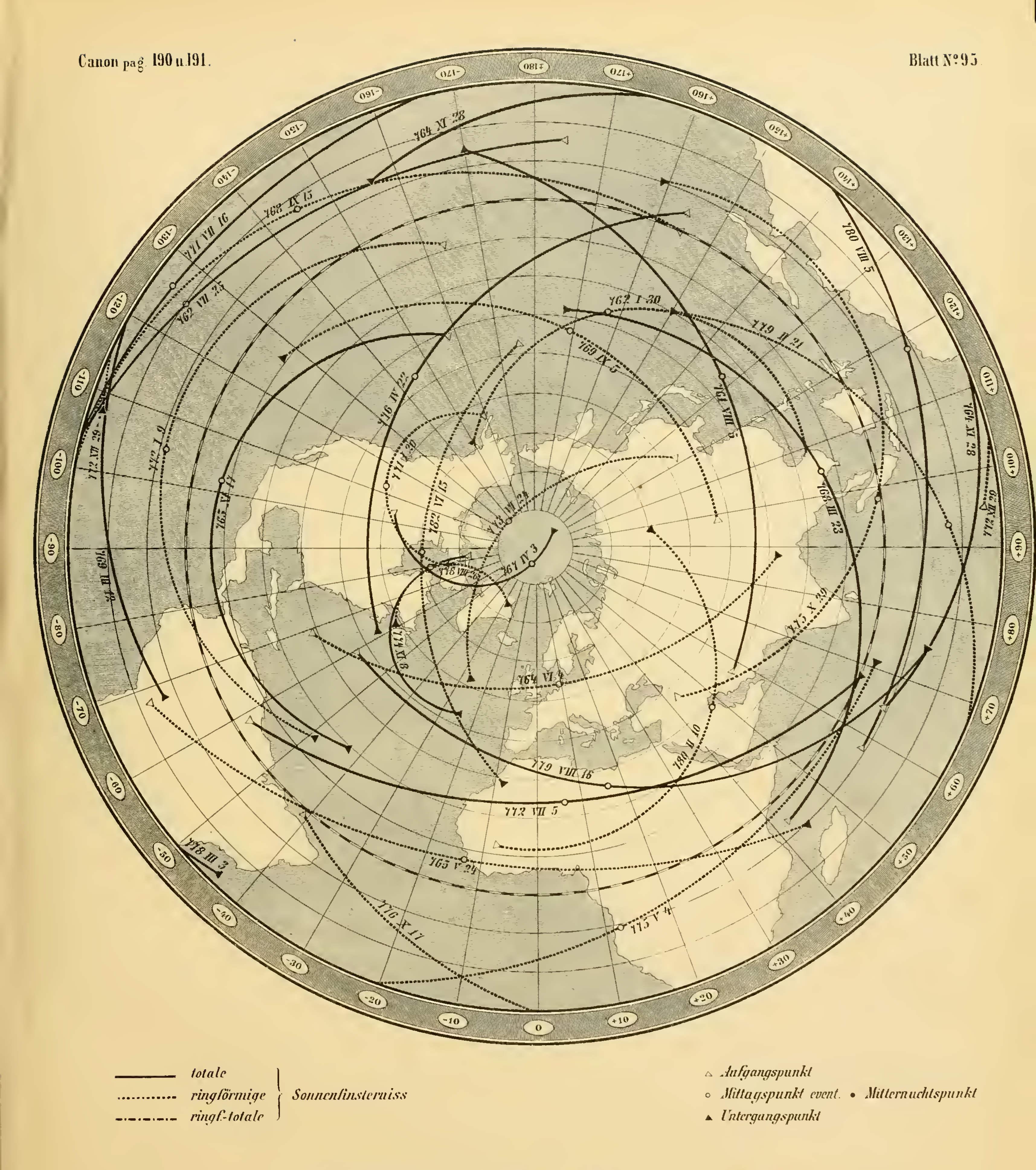

totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



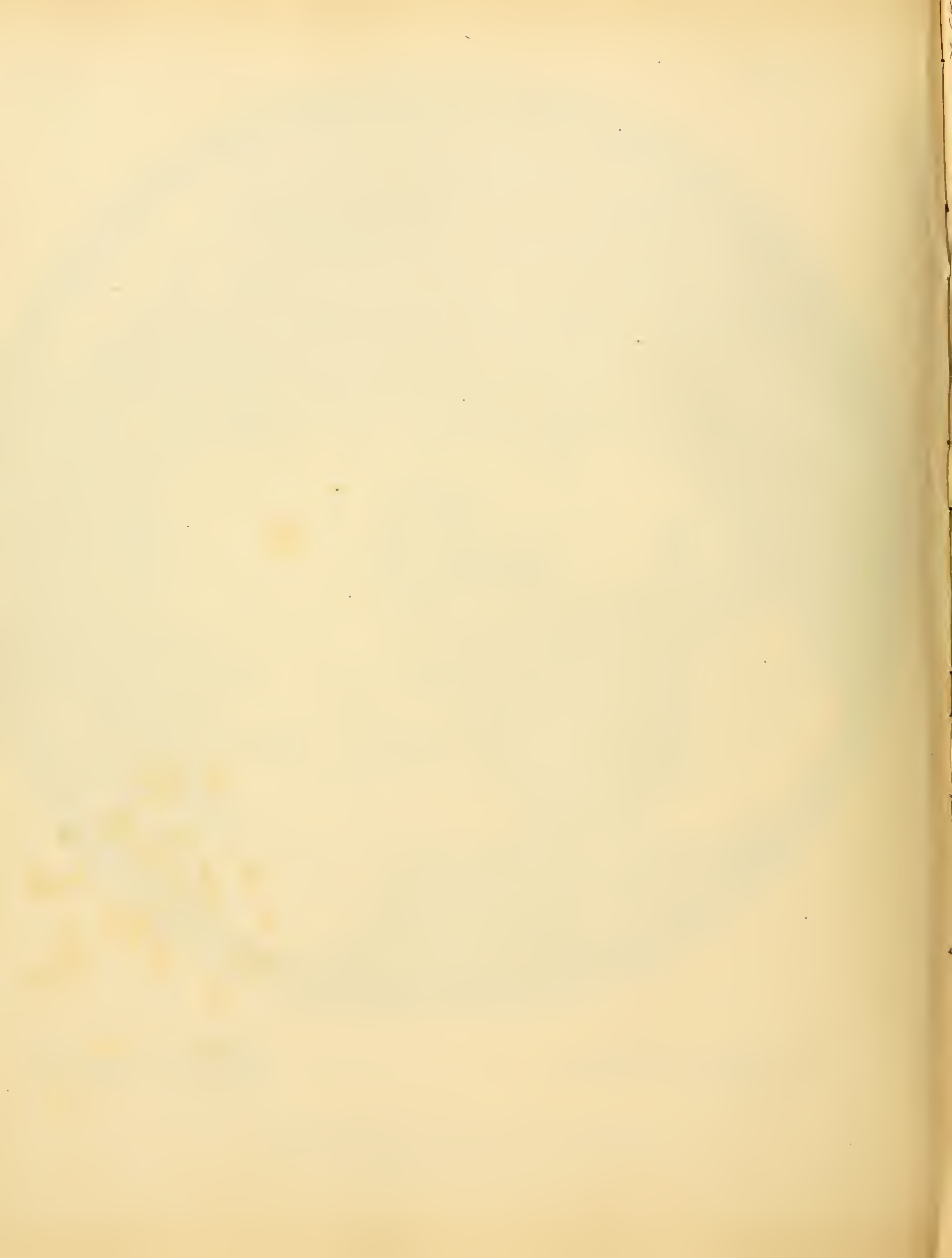


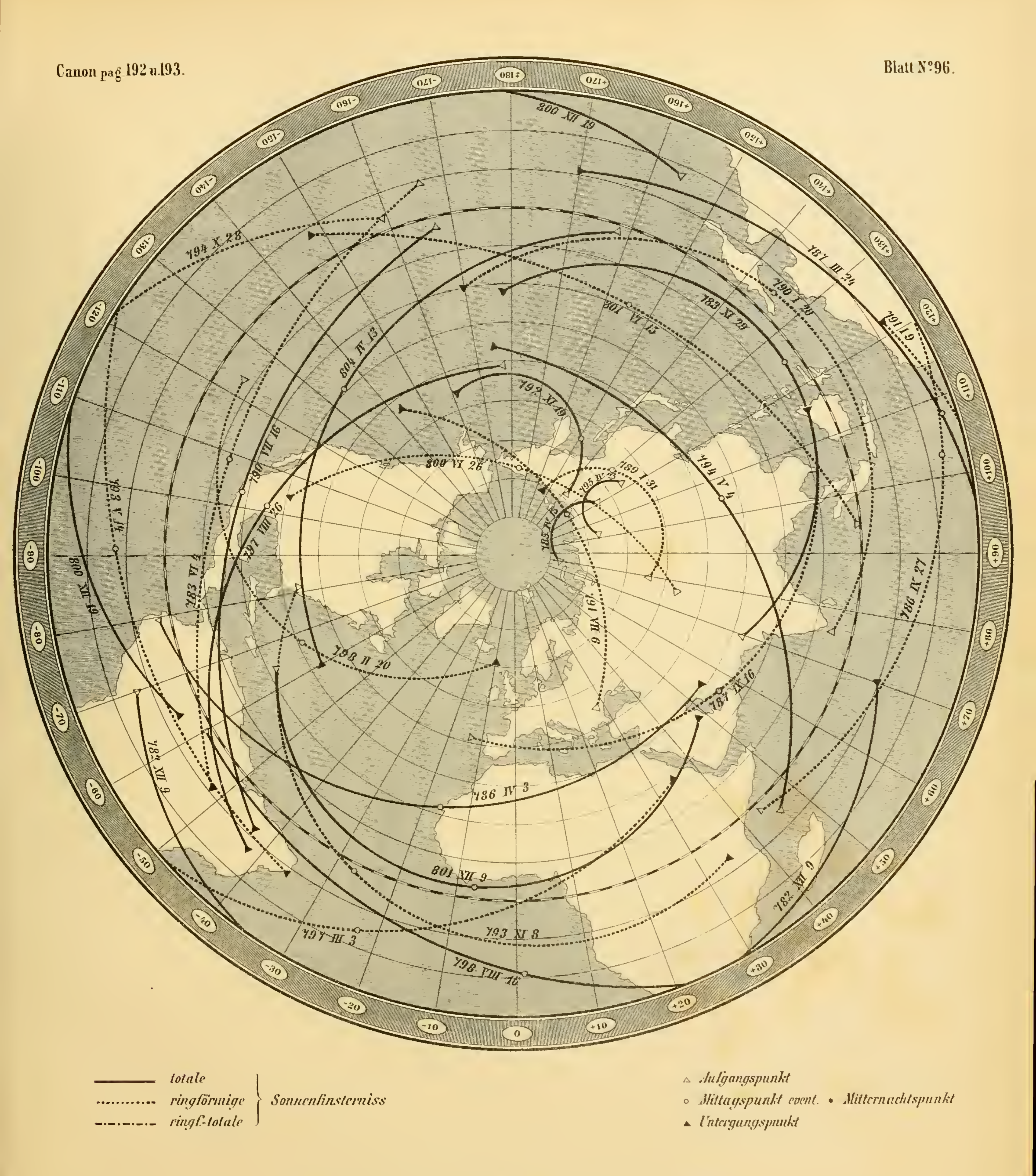
| | | |
|---|---|---|
| ——— | totale | Sonnenfinsterniss |
| ........ | ringförmige | |
| -.-.-.- | ringf.-totale | |

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



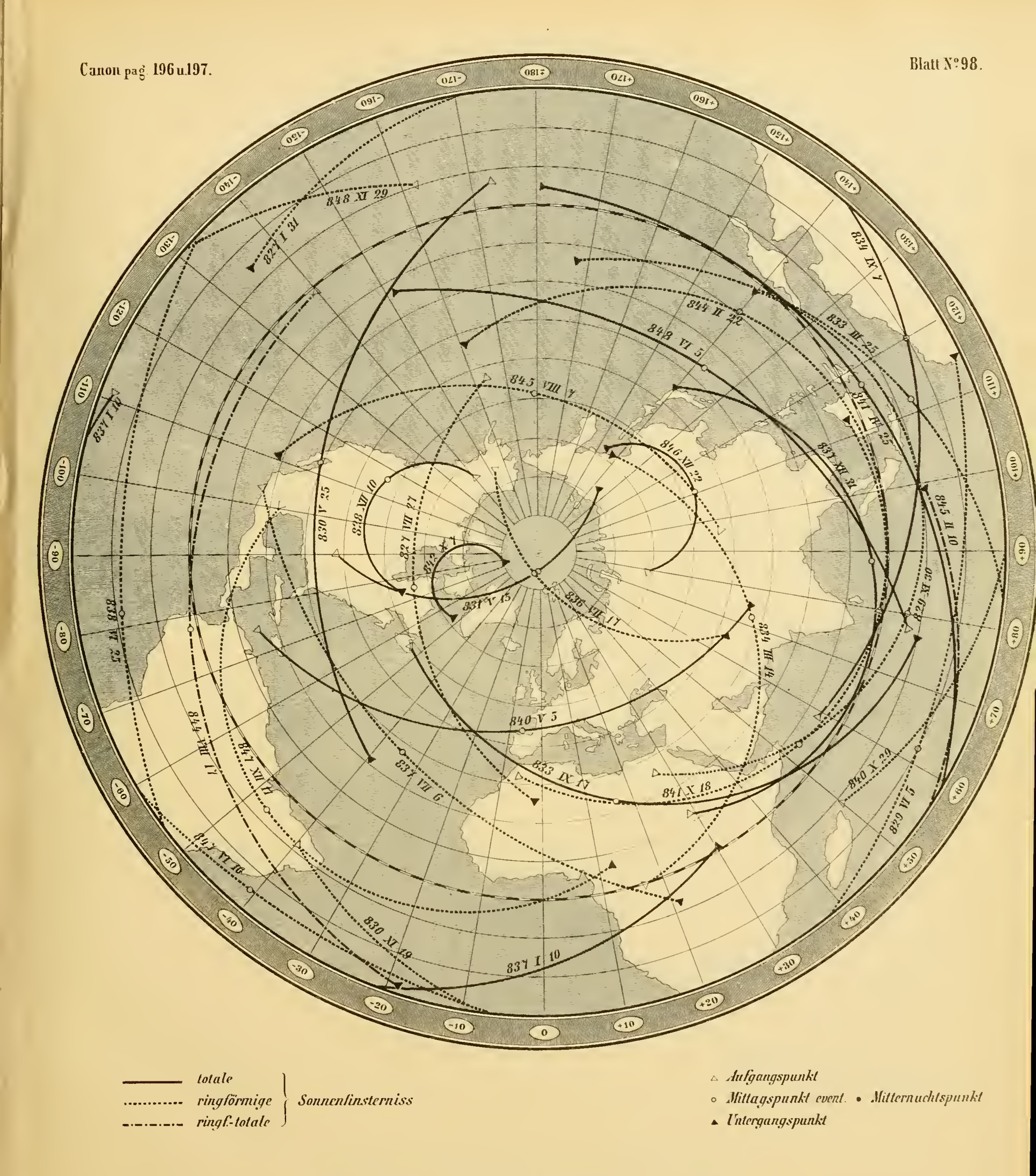

794 X 28
804 IV 13
783 IX 29
800 VI 26
798 II 20
787 IX 16
786 IX 27
786 IV 3
793 XI 8
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt





Canon pag. 194 u. 195.
Blatt No. 97.
822 X 18
811 V 26
814 XI 19
823 X 8
818 XII 31
816 III 2
808 VII 27
815 IX 7
826 II 10
819 XII 20
816 VIII 26
823 IV 14
815 III 14
813 V 4
818 VIII 1
822 IV 25
812 XI 8
809 VII 16
805 IX 26
807 II 11
810 XI 30
819 VI 26
812 V 14
826 VIII 7
803 I 31
805 IV 3
818 XII 31
809 I 19
820 VI 14
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

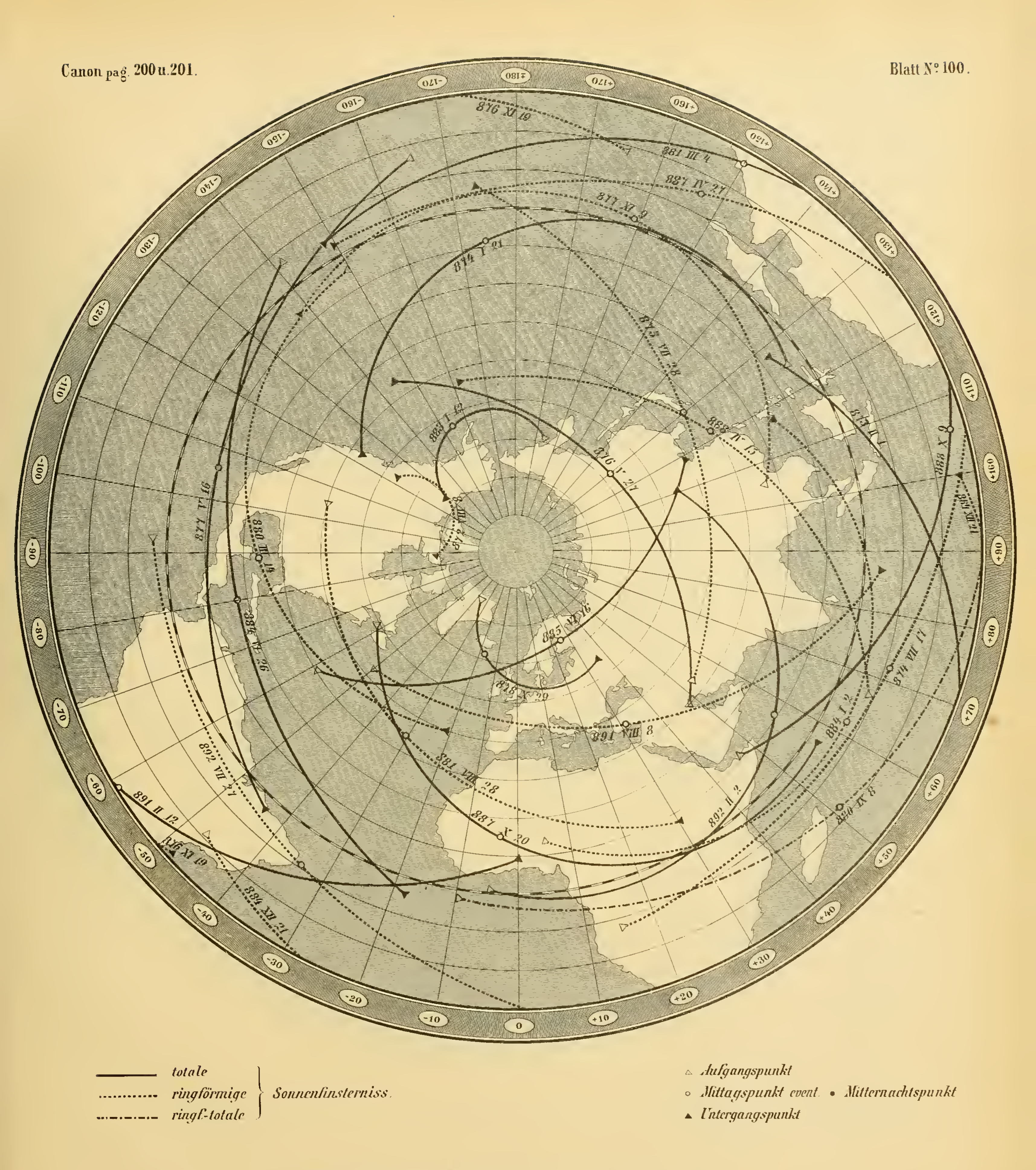





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

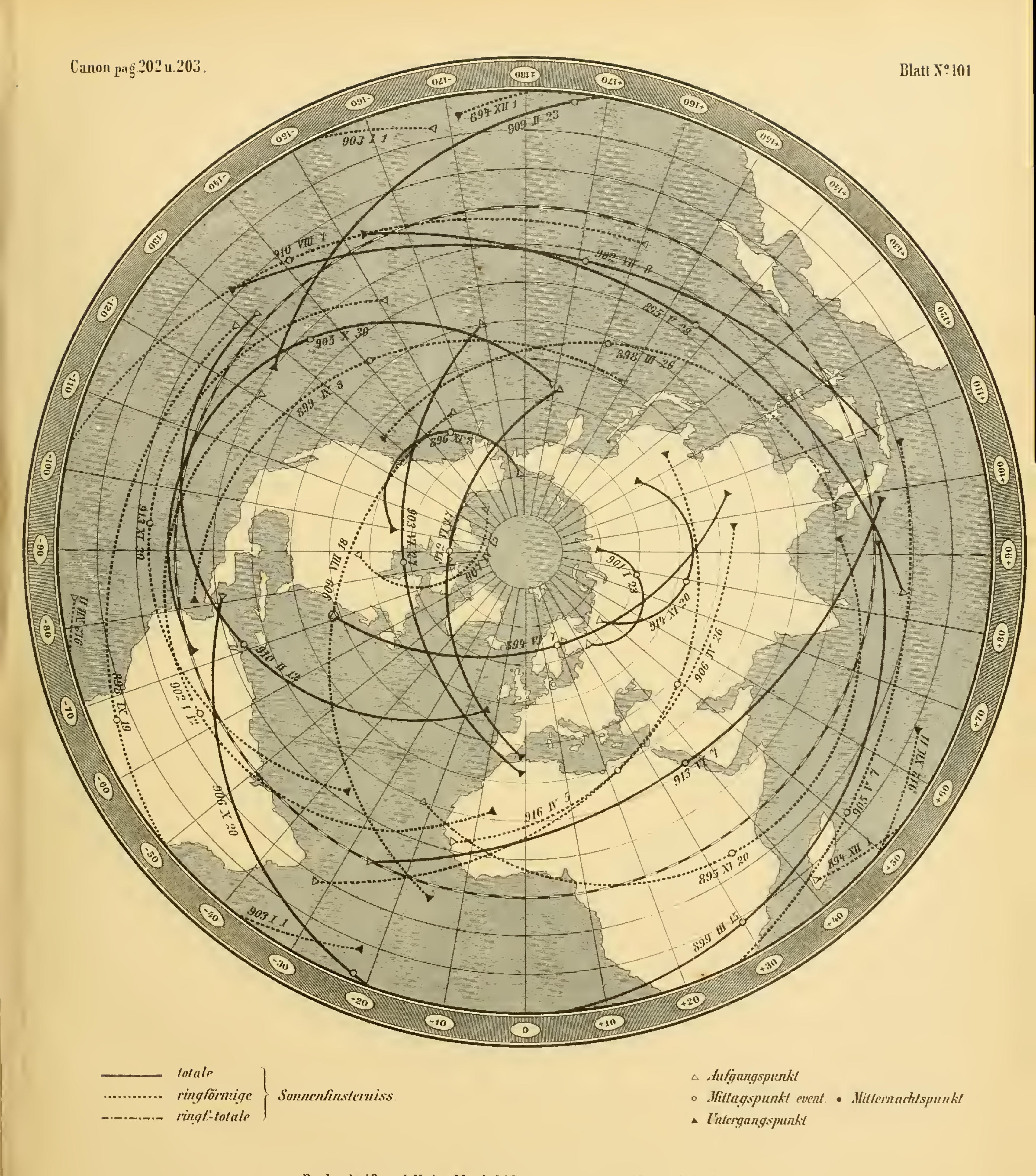







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei






Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

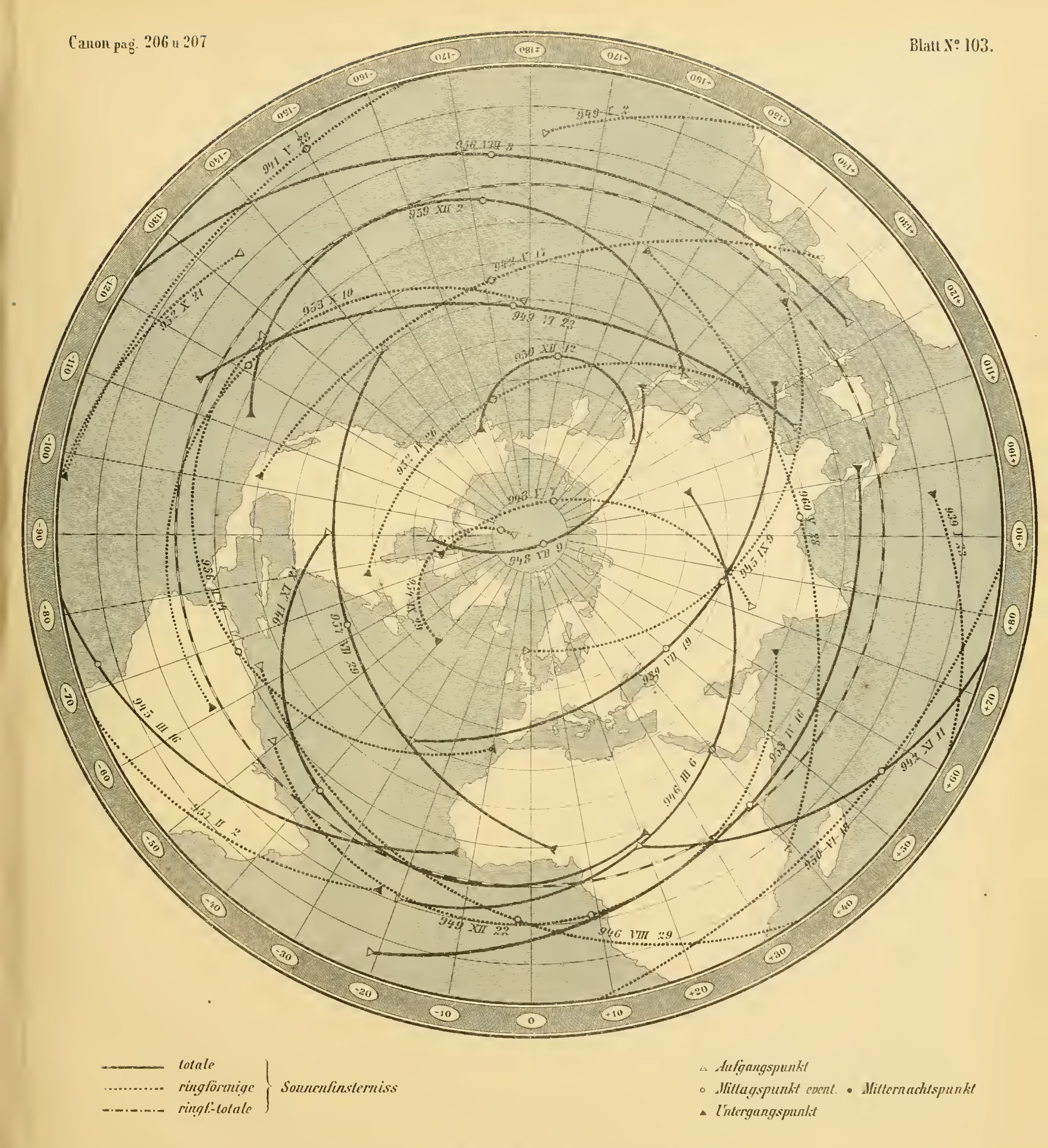






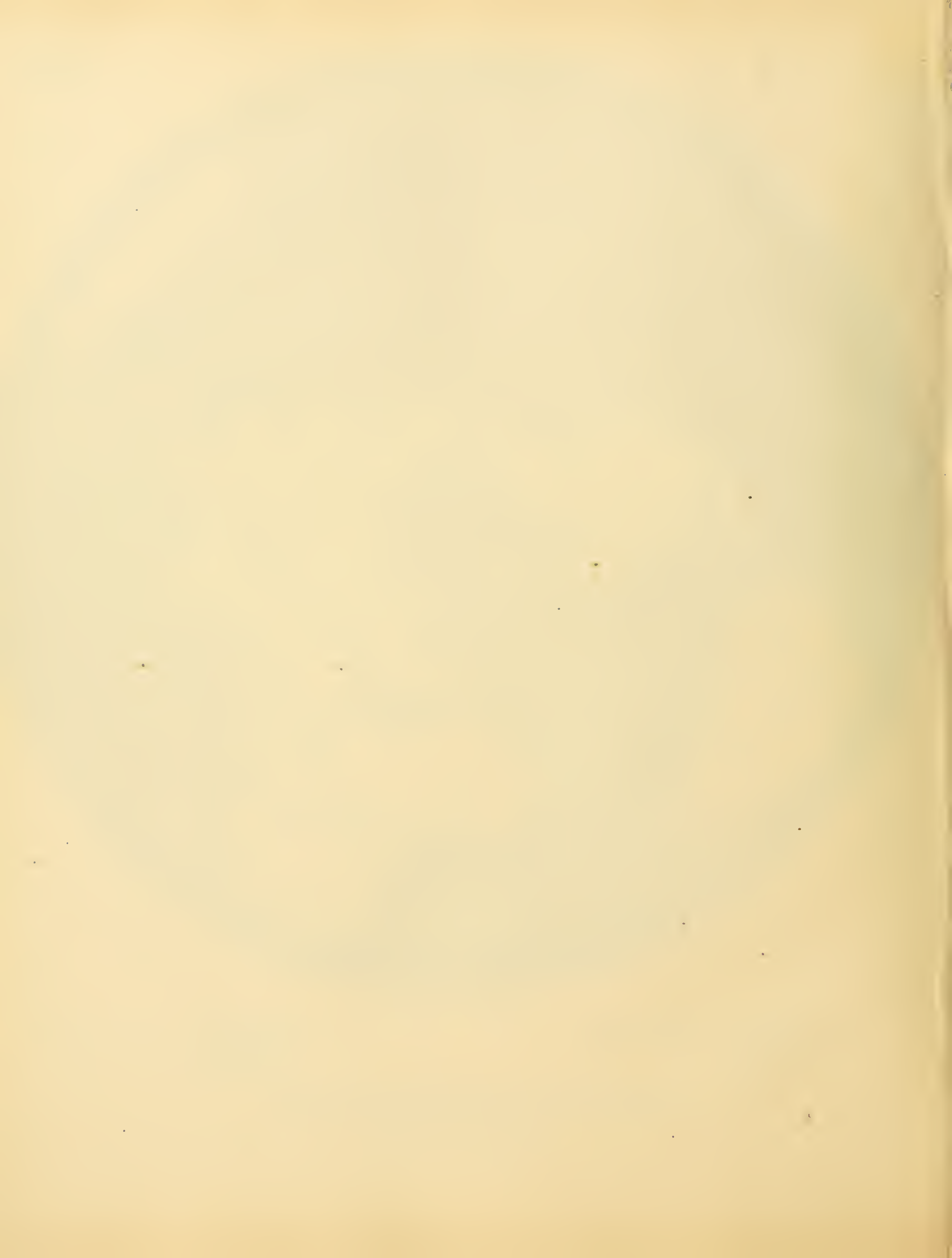

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei



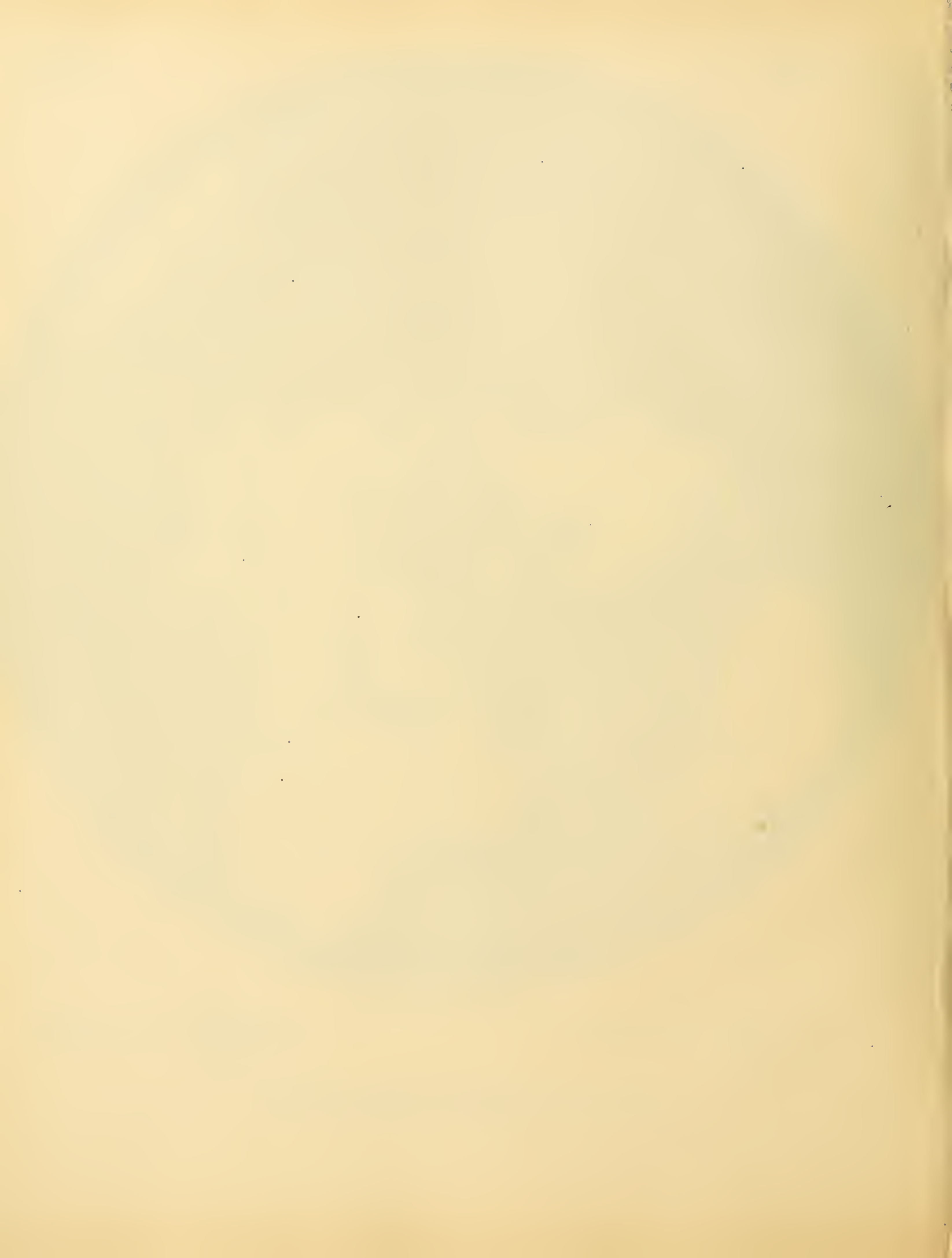


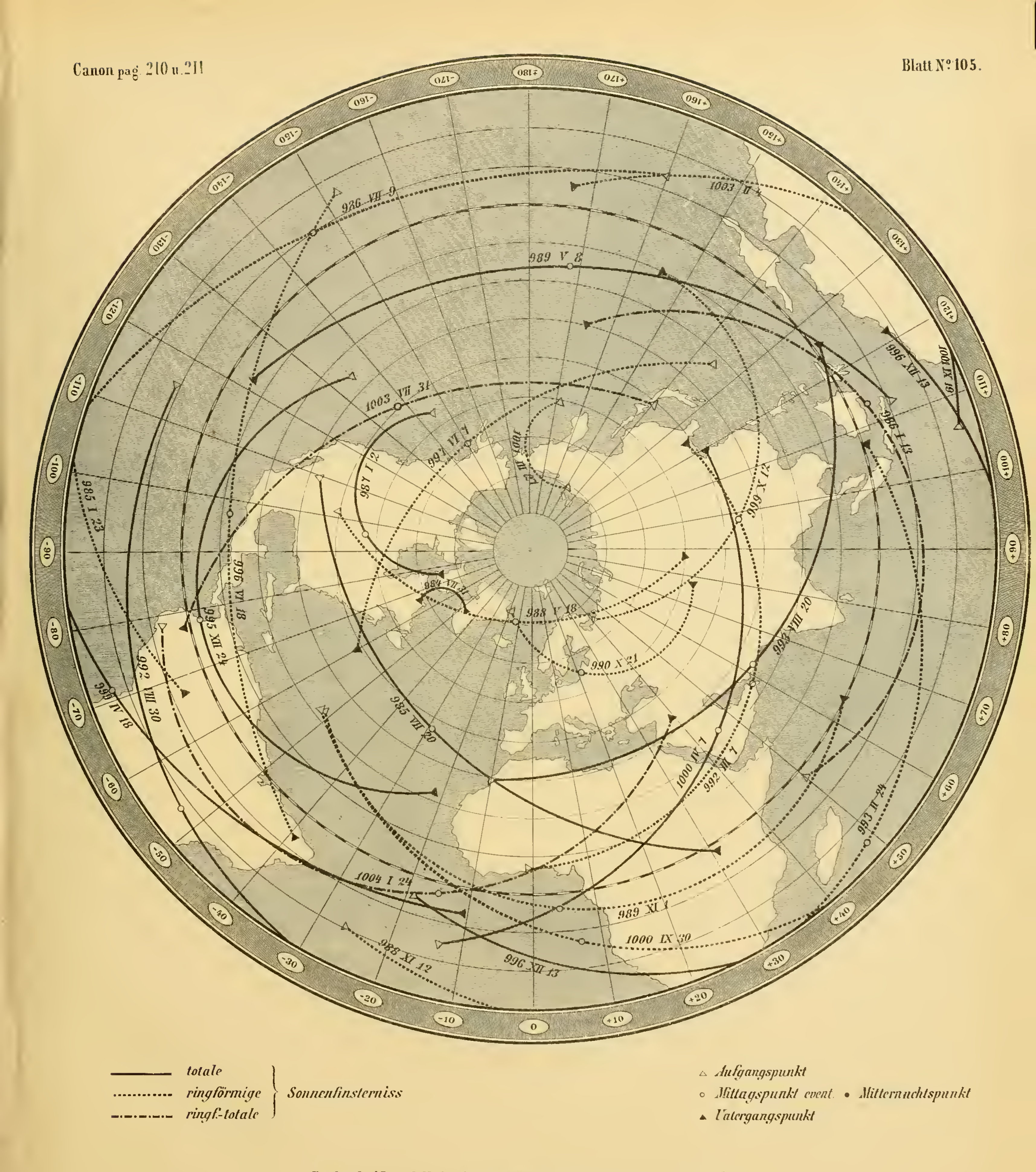



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




975 II 14
963 III 28
968 I 2
974 II 25
982 III 23
975 VIII 10
981 IX 30
967 VII 10
966 VII 20
977 XII 13
978 VI 8
981 V 7
967 I 13
960 XI 21
974 VIII 20
978 XII 2
960 IX 14
971 VI 27
968 XII 22
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

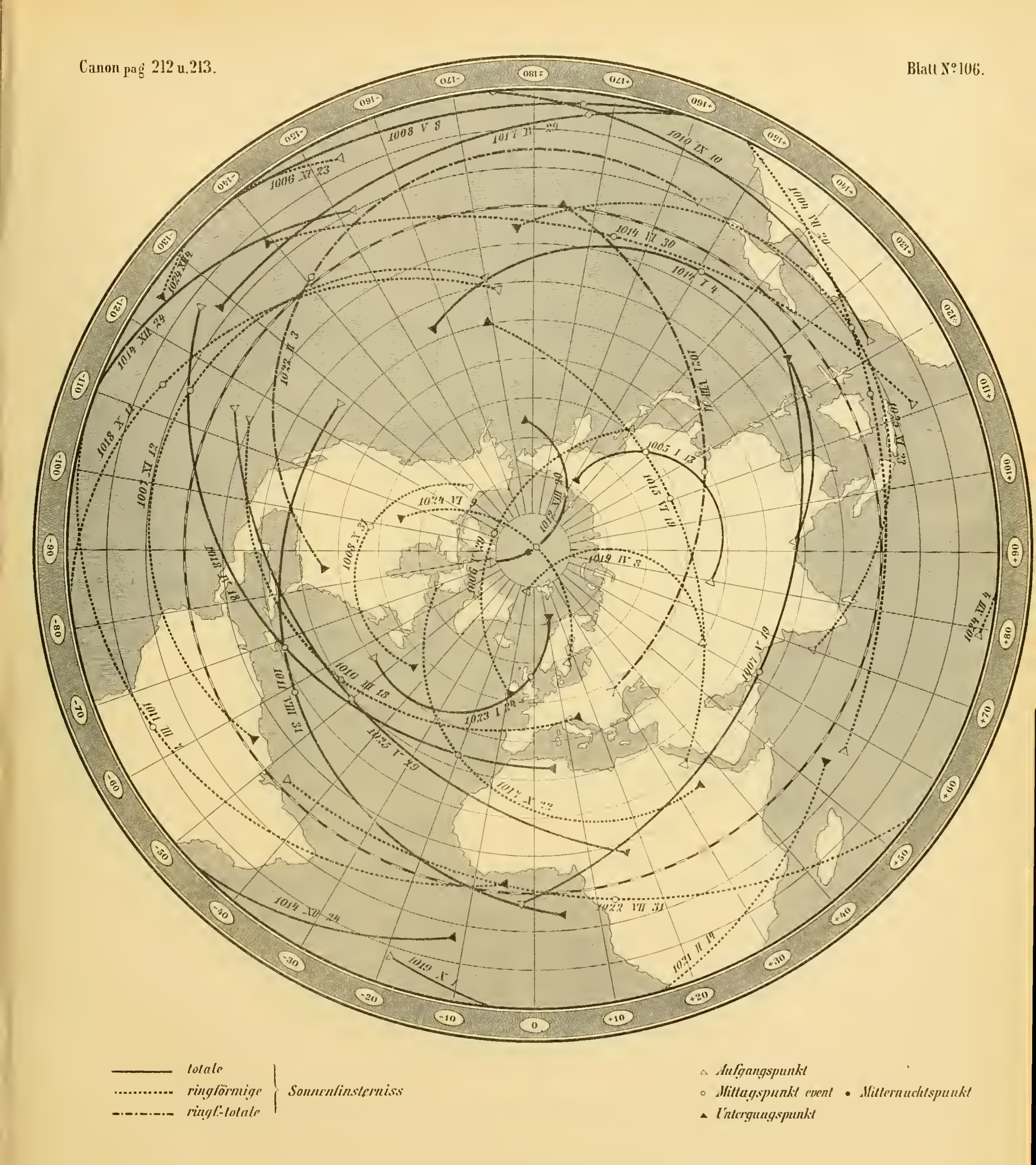





Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

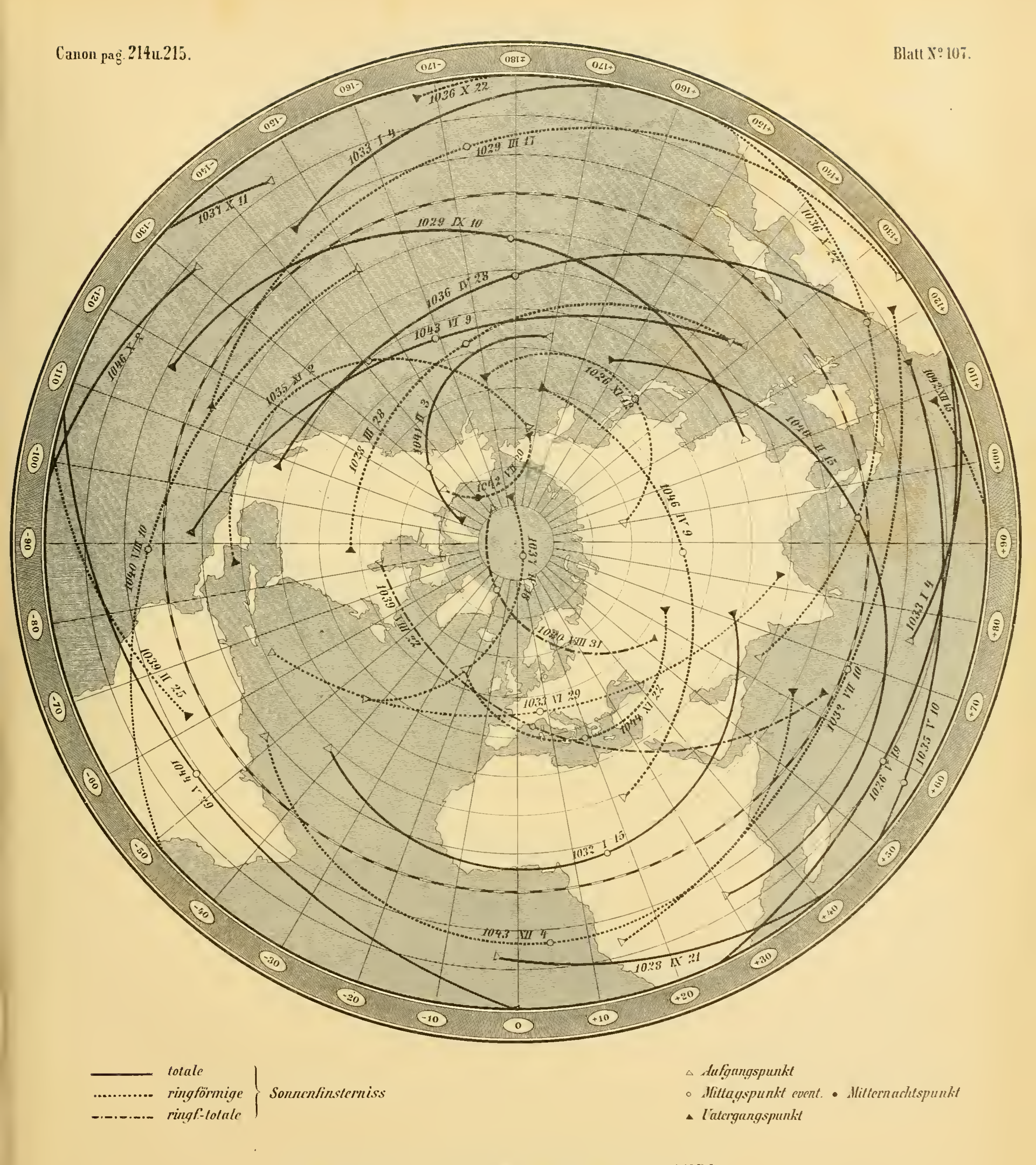







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei





— totale
........ ringförmige
-.-.-.- ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

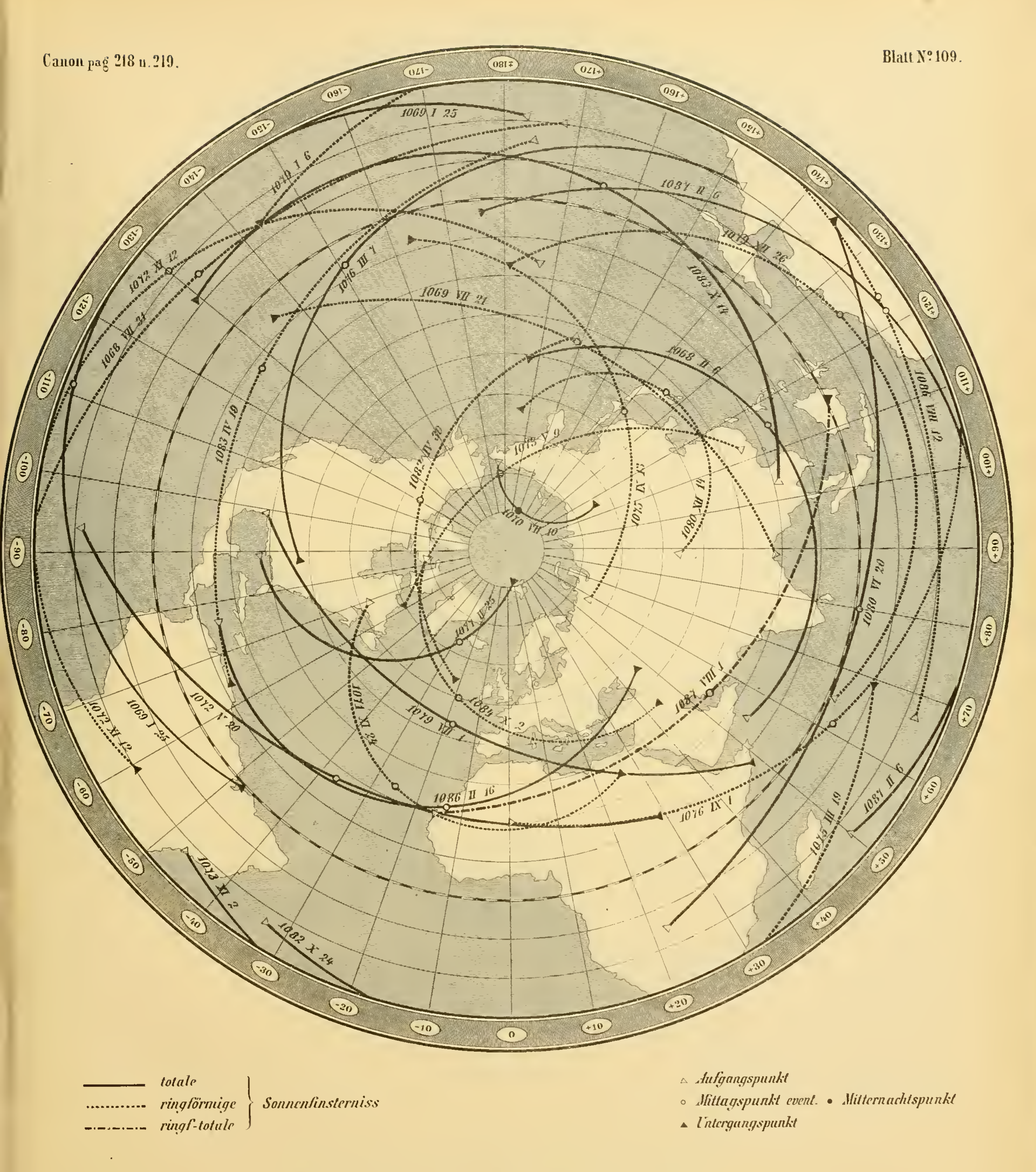







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



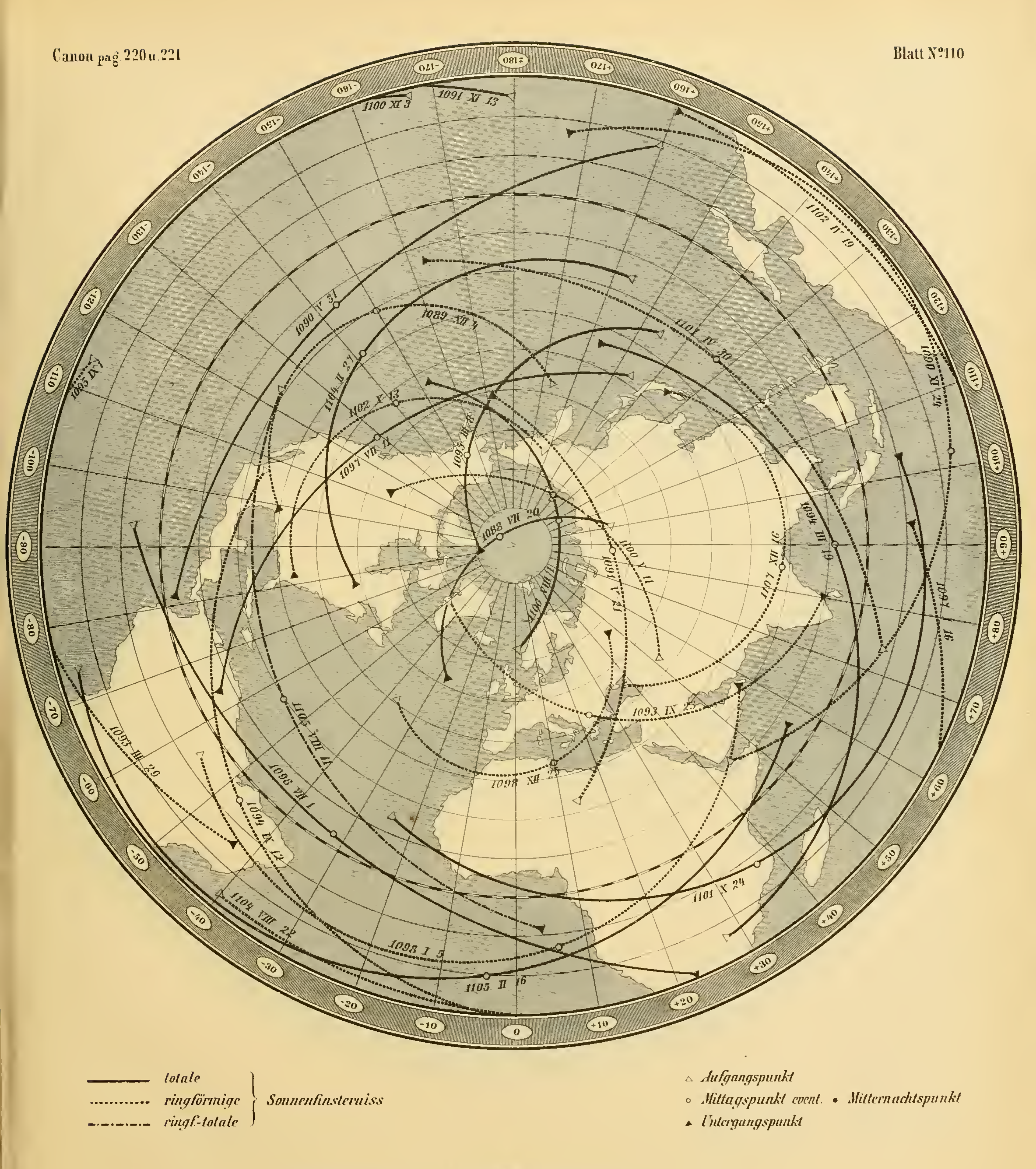






Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.






— totale
...... ringförmige
-.-.- ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

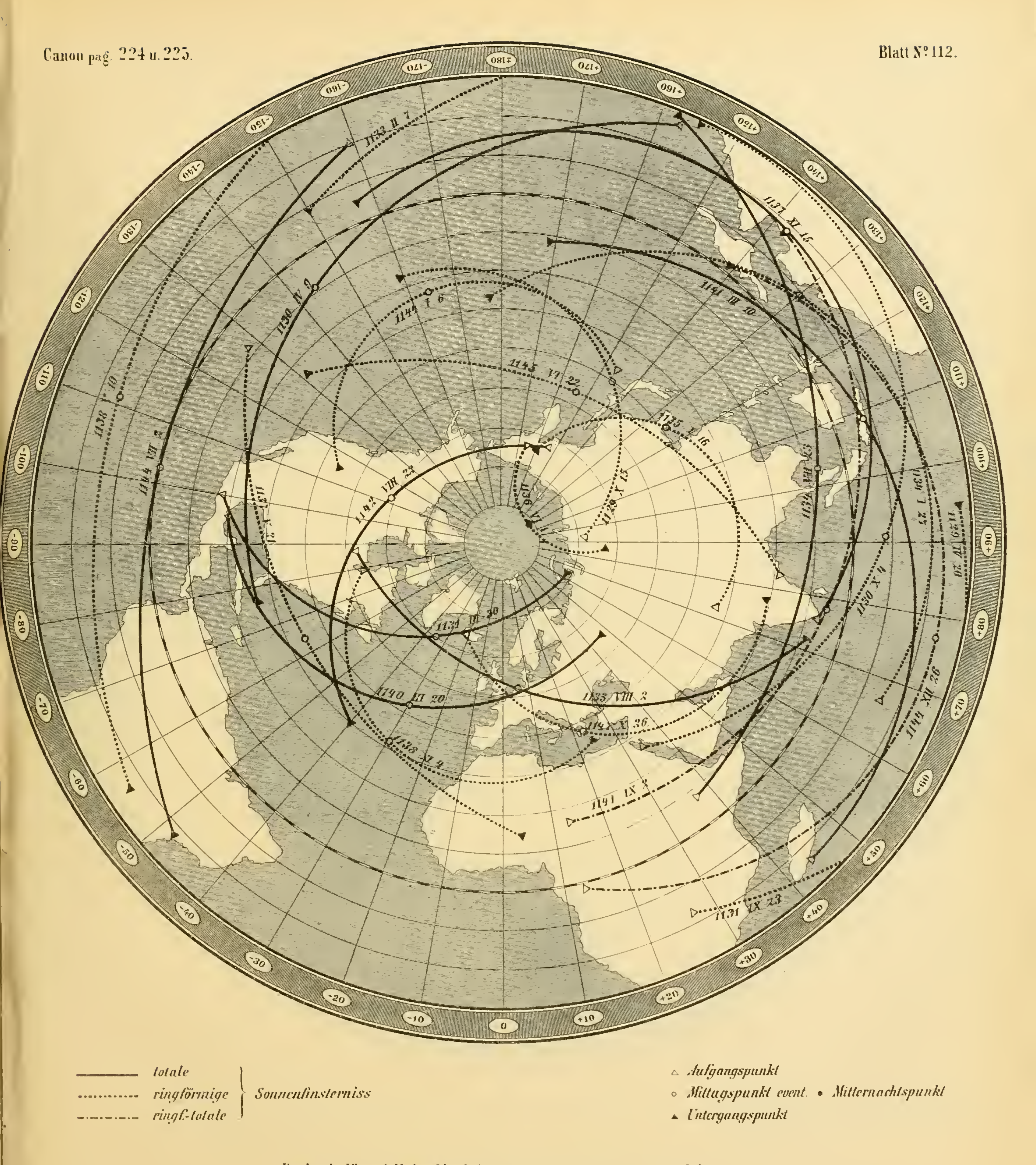







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



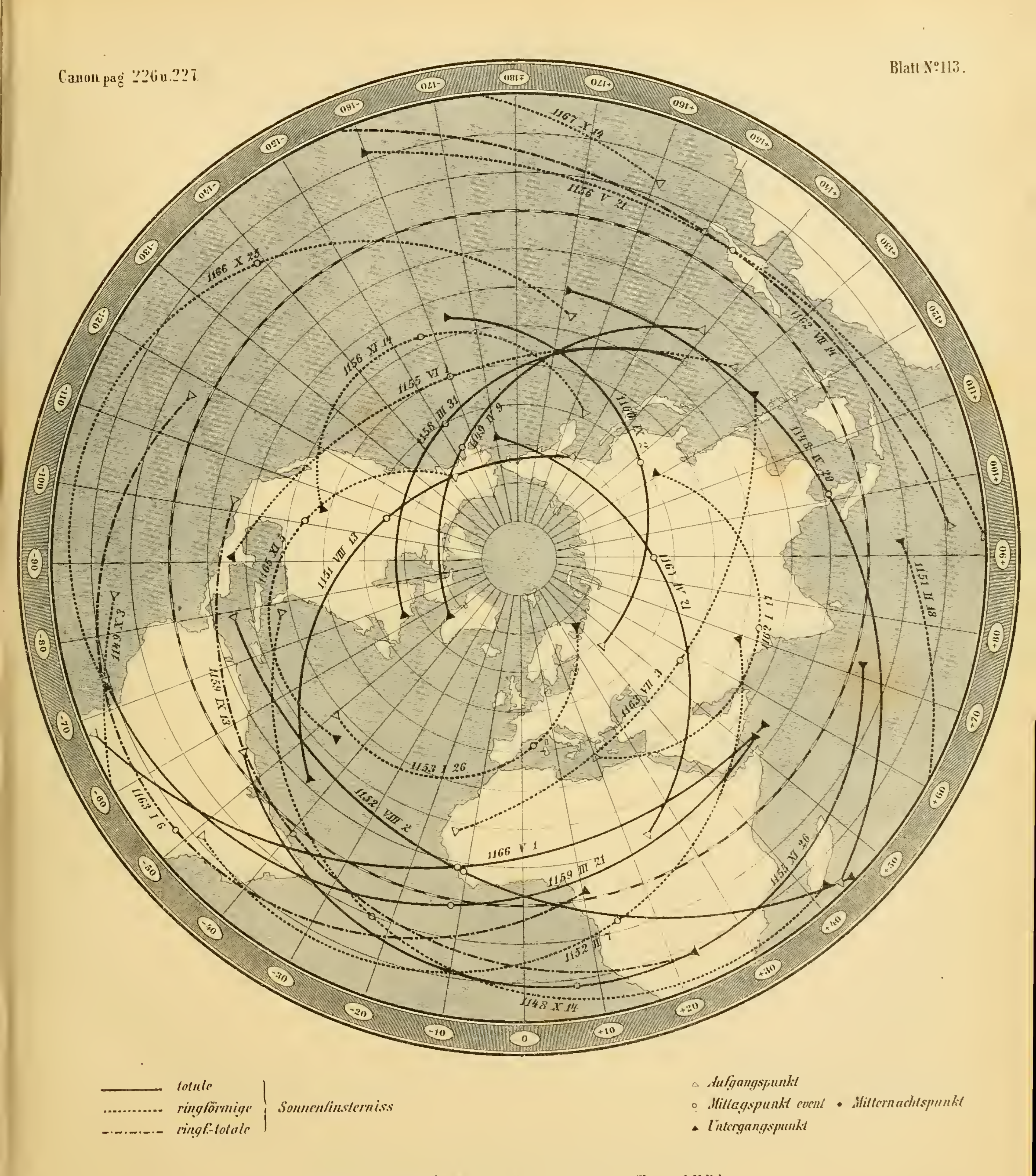






Lith.u.Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

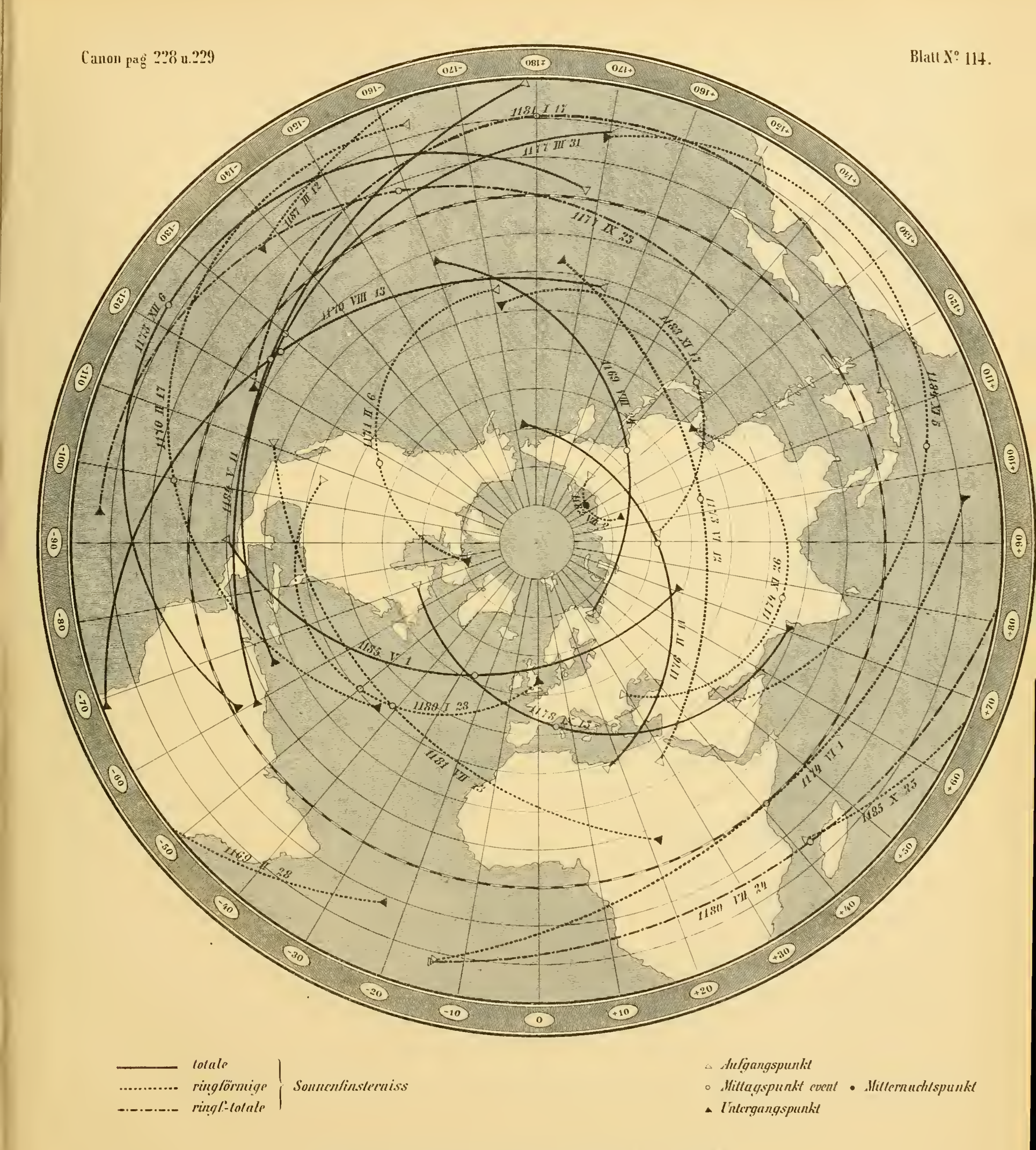







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

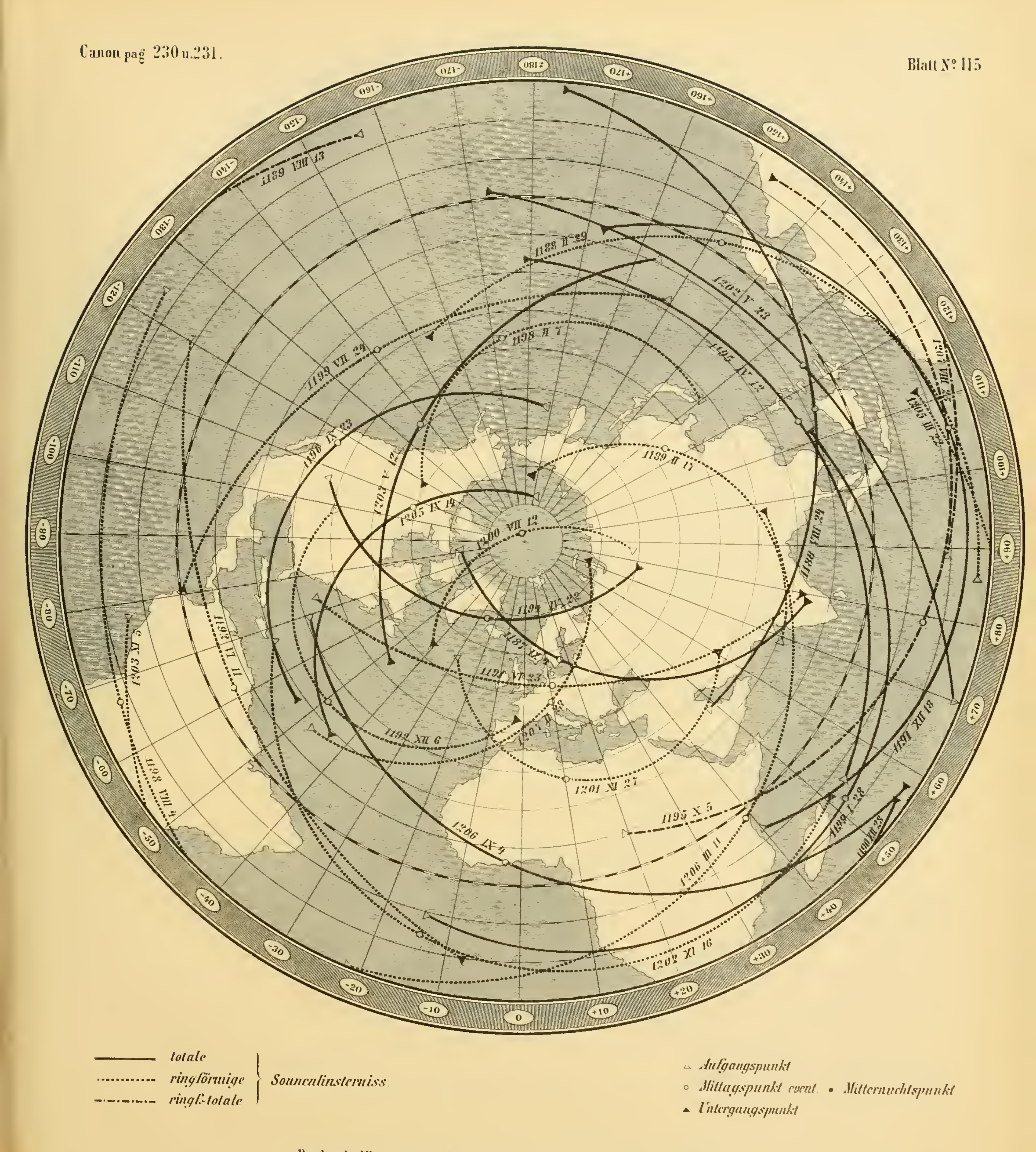




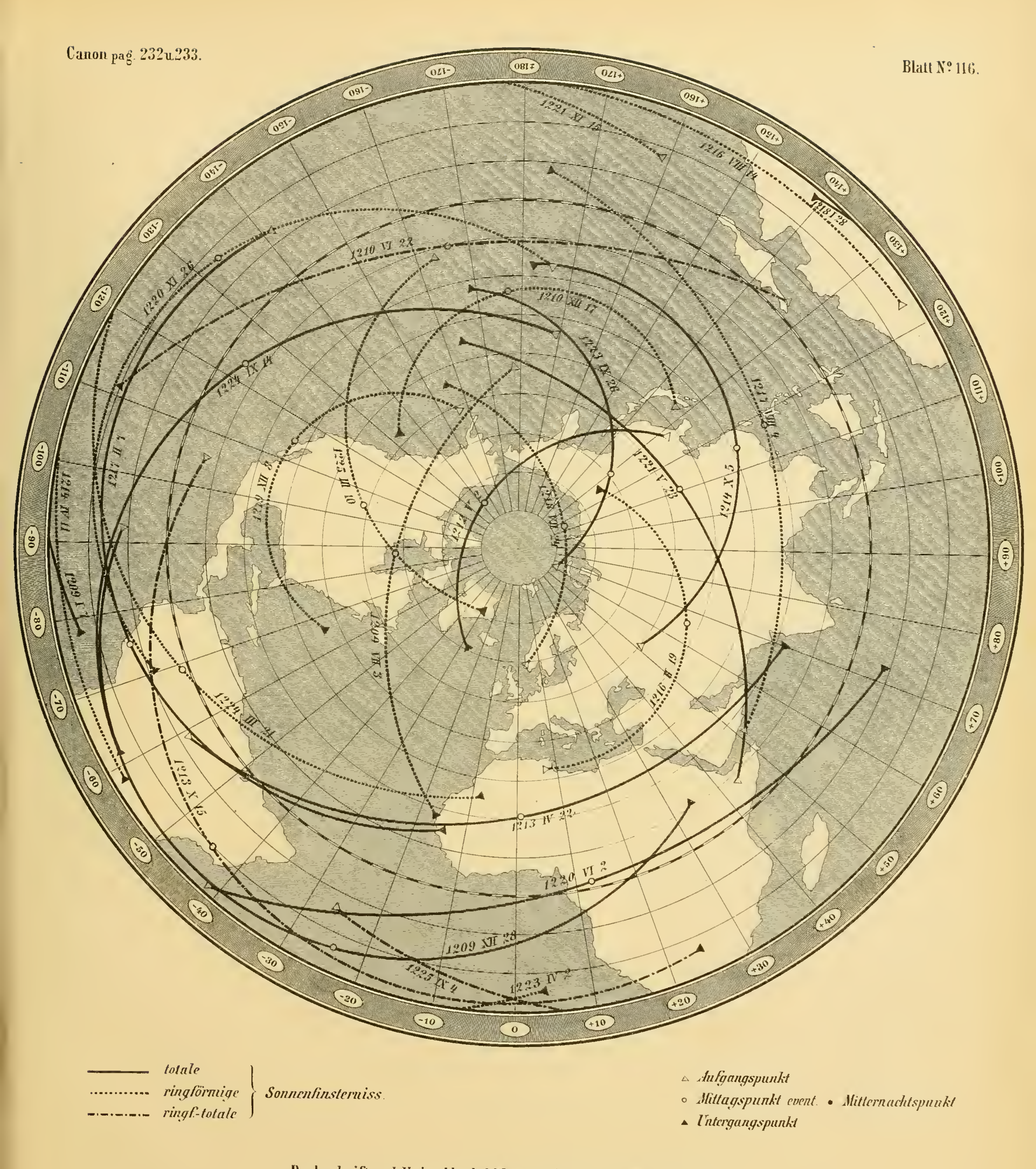



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




1188 II 29
1202 V 23
1198 II 7
1199 VII 24
1195 IV 12
1196 IV 23
1189 II 17
1205 IX 14
1200 VII 12
1194 IV 22
1191 VI 23
1192 XII 6
1201 XI 27
1195 X 5
1206 IX 4
1206 III 11
1202 XI 16
1188 VIII 24
1191 XII 18
1203 IV 5
1198 VIII 4
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss.
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt








Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

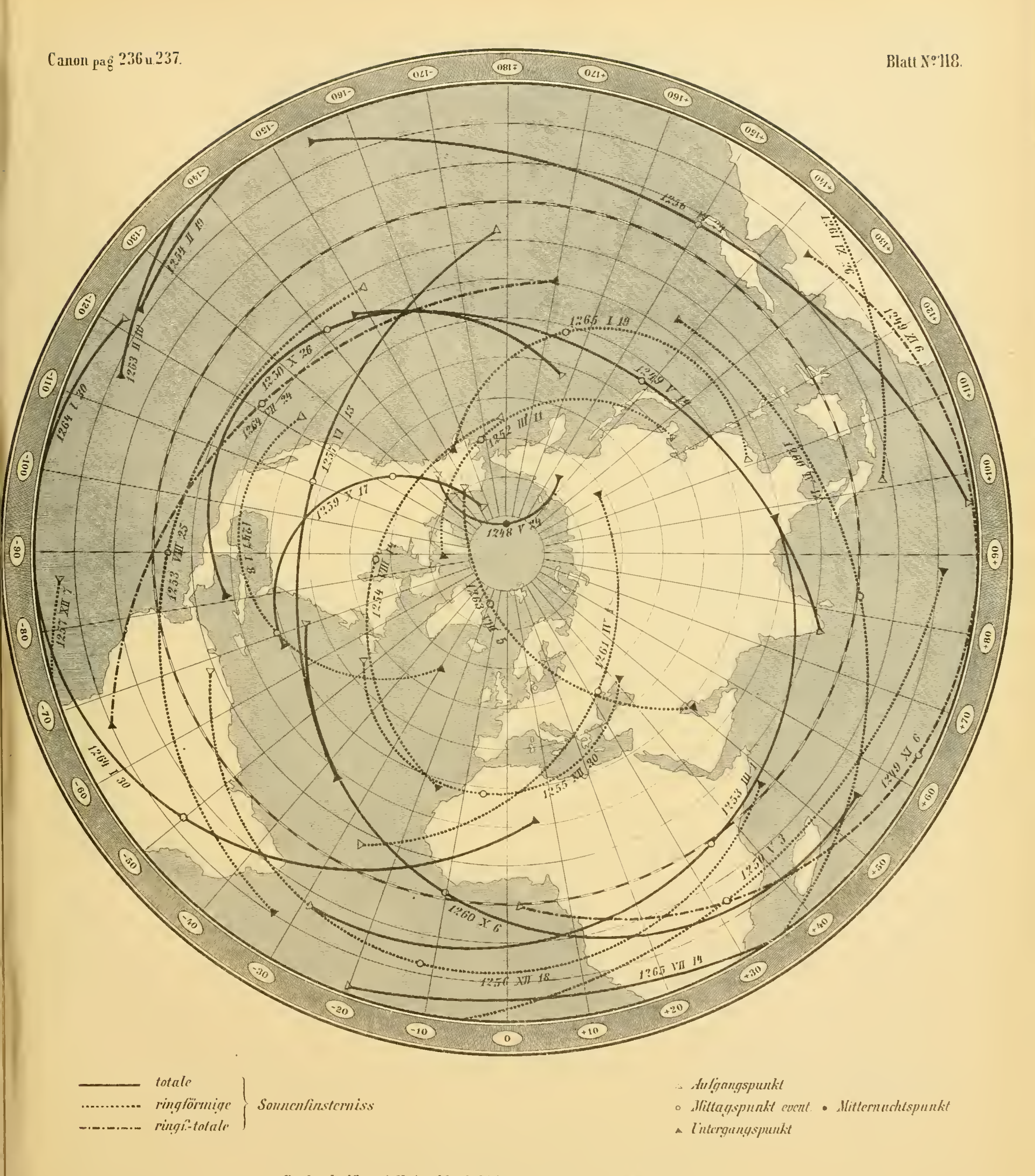







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




1248 V 24
1249 V 19
1249 XI 6
1250 V 3
1250 X 26
1252 III 11
1252 IX 13
1253 II 10
1253 III 1
1253 VIII 25
1254 II 19
1254 VIII 14
1255 XII 30
1256 VI 24
1256 XII 18
1257 XII 7
1259 X 17
1260 X 6
1261 IV 1
1261 VI 3
1264 I 30
1264 VII 24
1265 I 19
1265 VII 14
1266 VI 4
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt

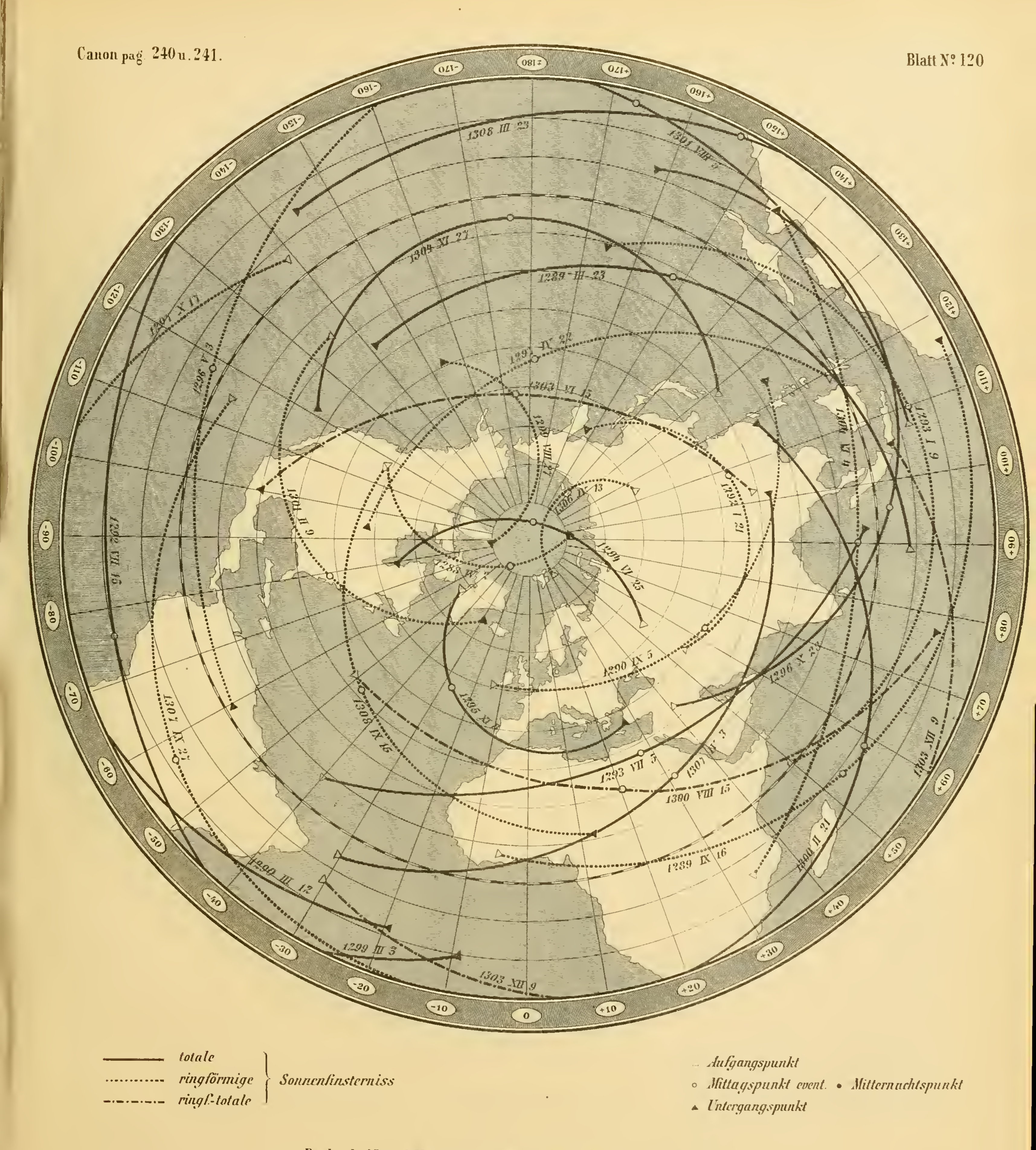







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





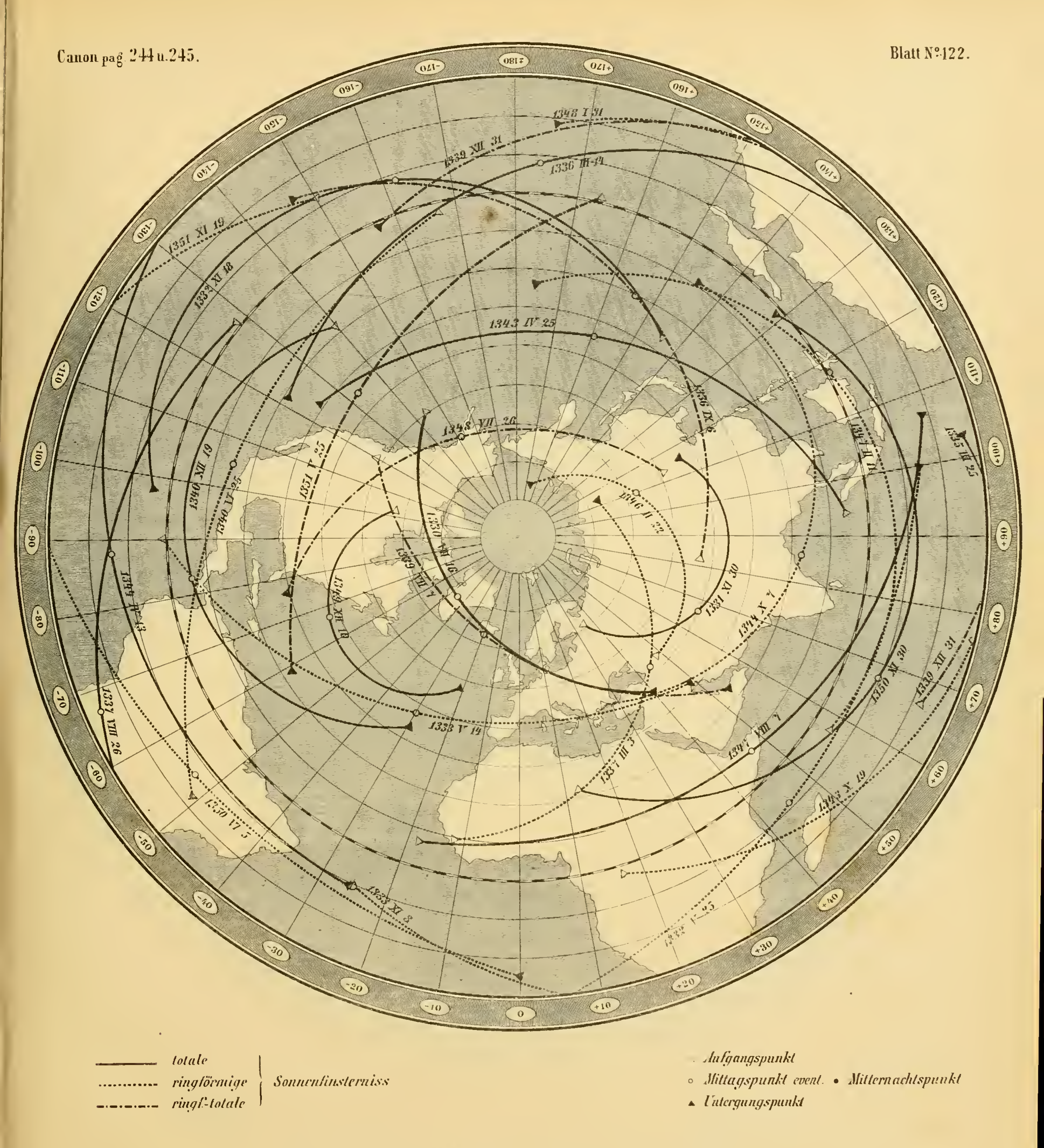
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss.

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





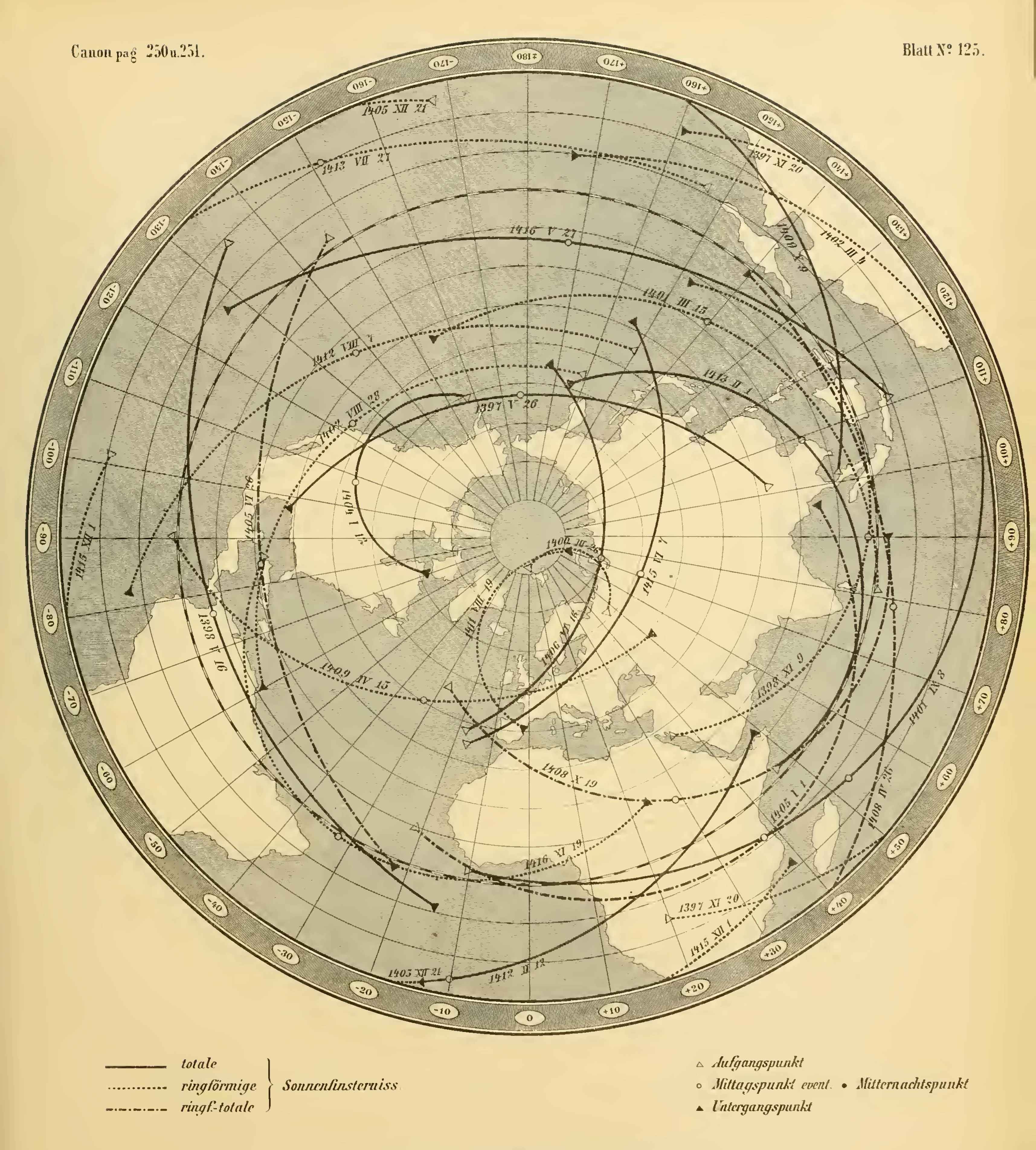

— totale } Sonnenfinsterniss.
.......... ringförmige
-.-.-.-.- ringf.-totale

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

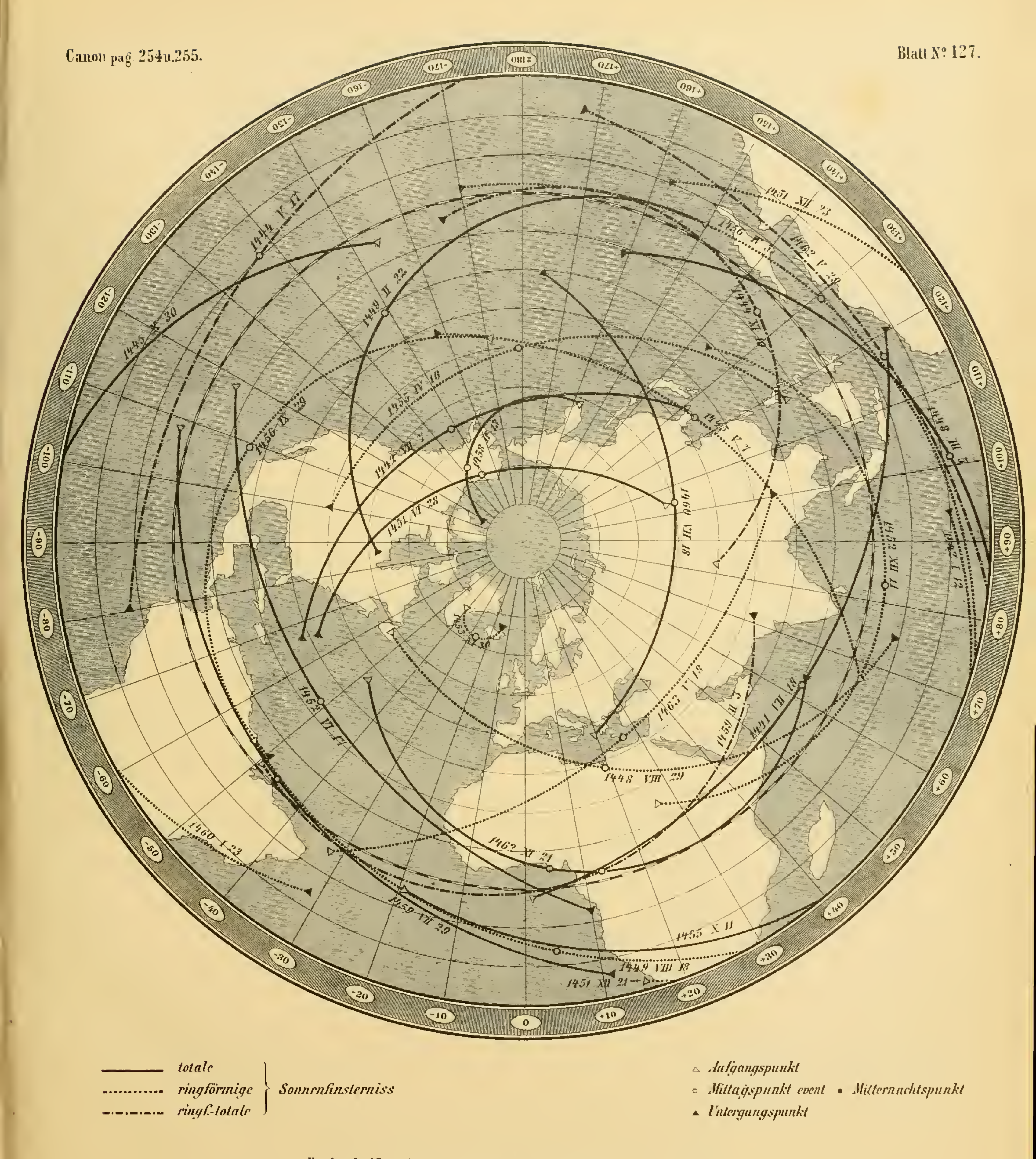







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

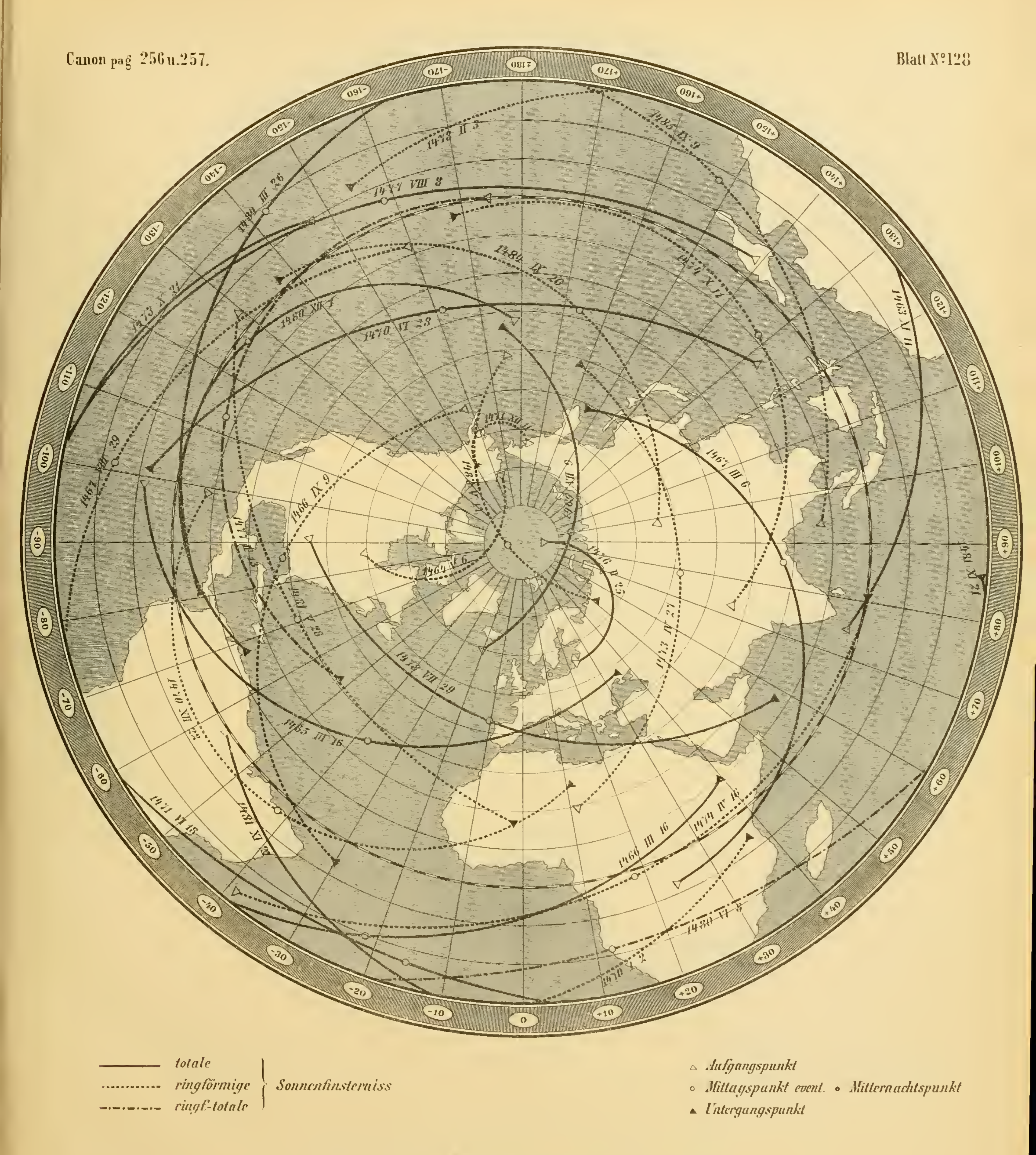







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

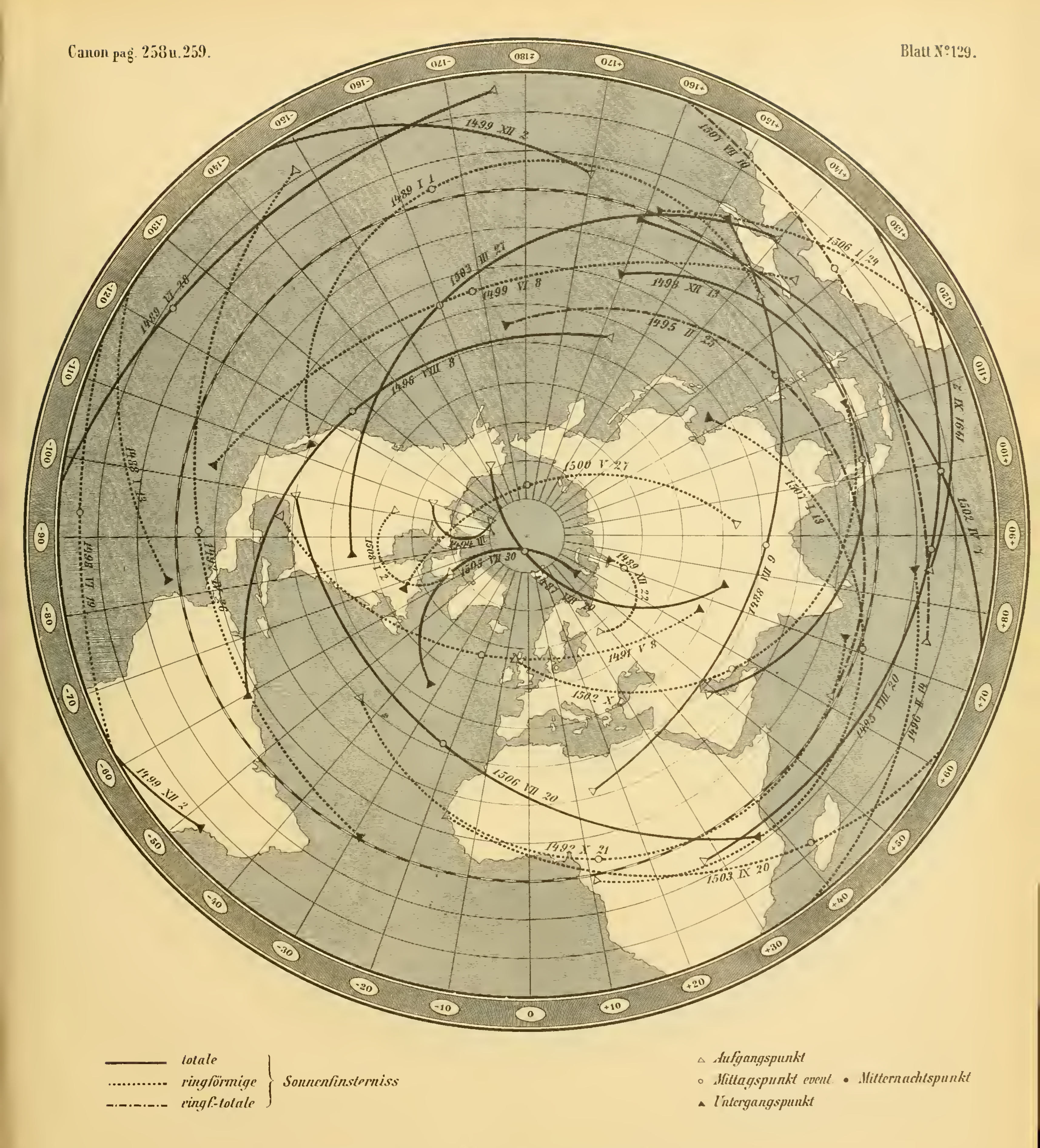







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.





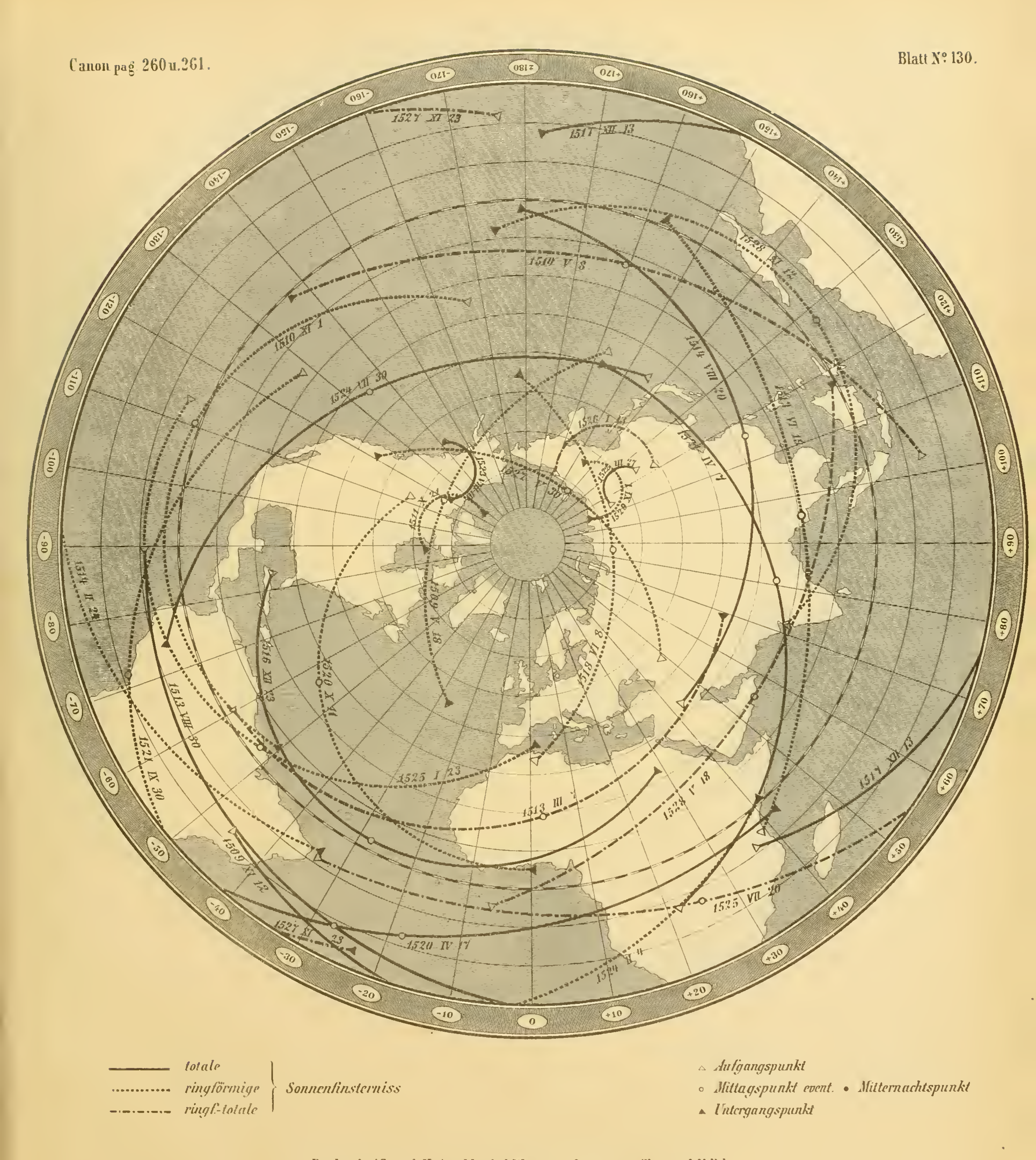

totale
ringförmige } Sonnenfinsterniss
ringf.-totale

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





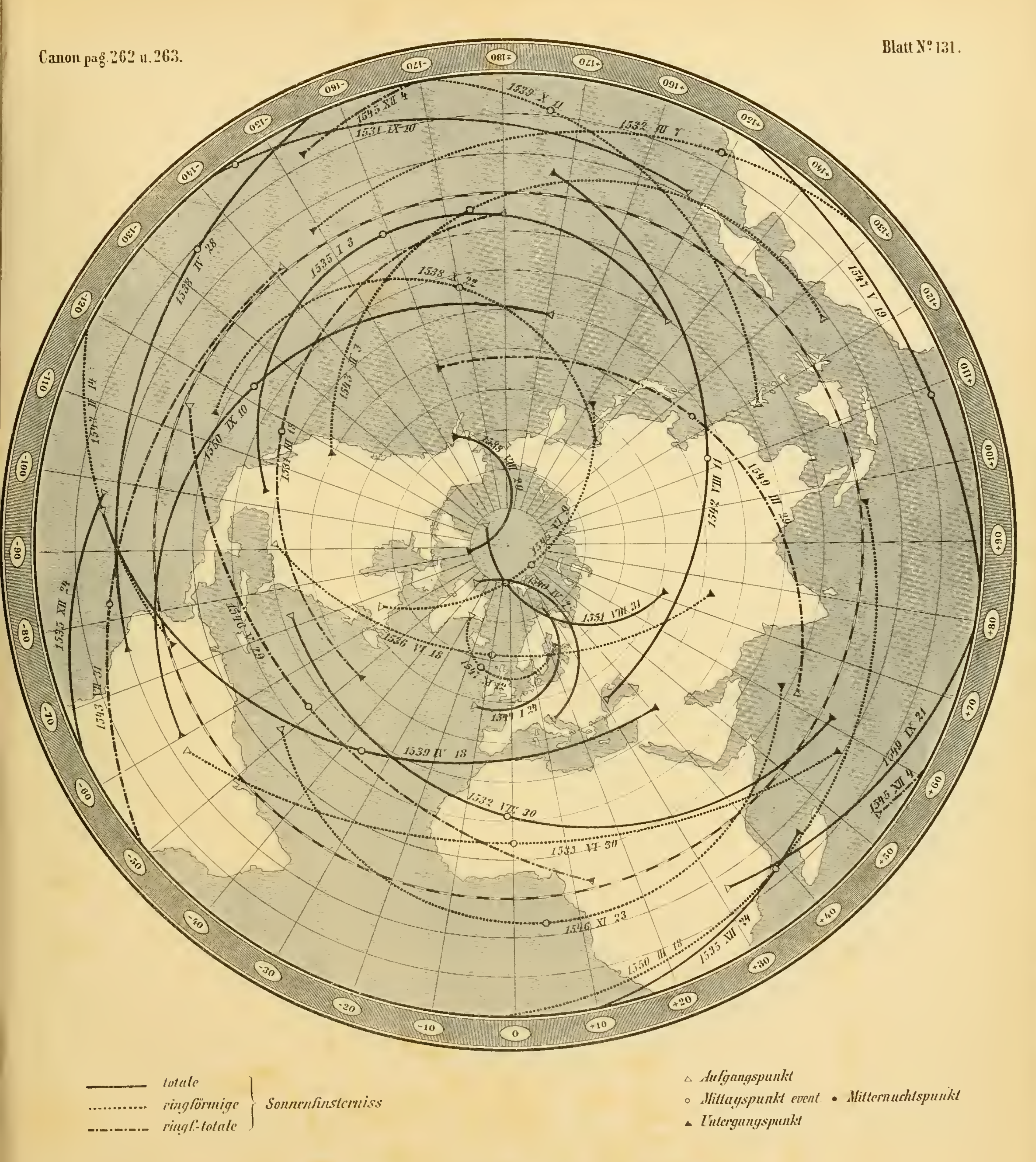
— totale
........ ringförmige
-.-.-.- ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

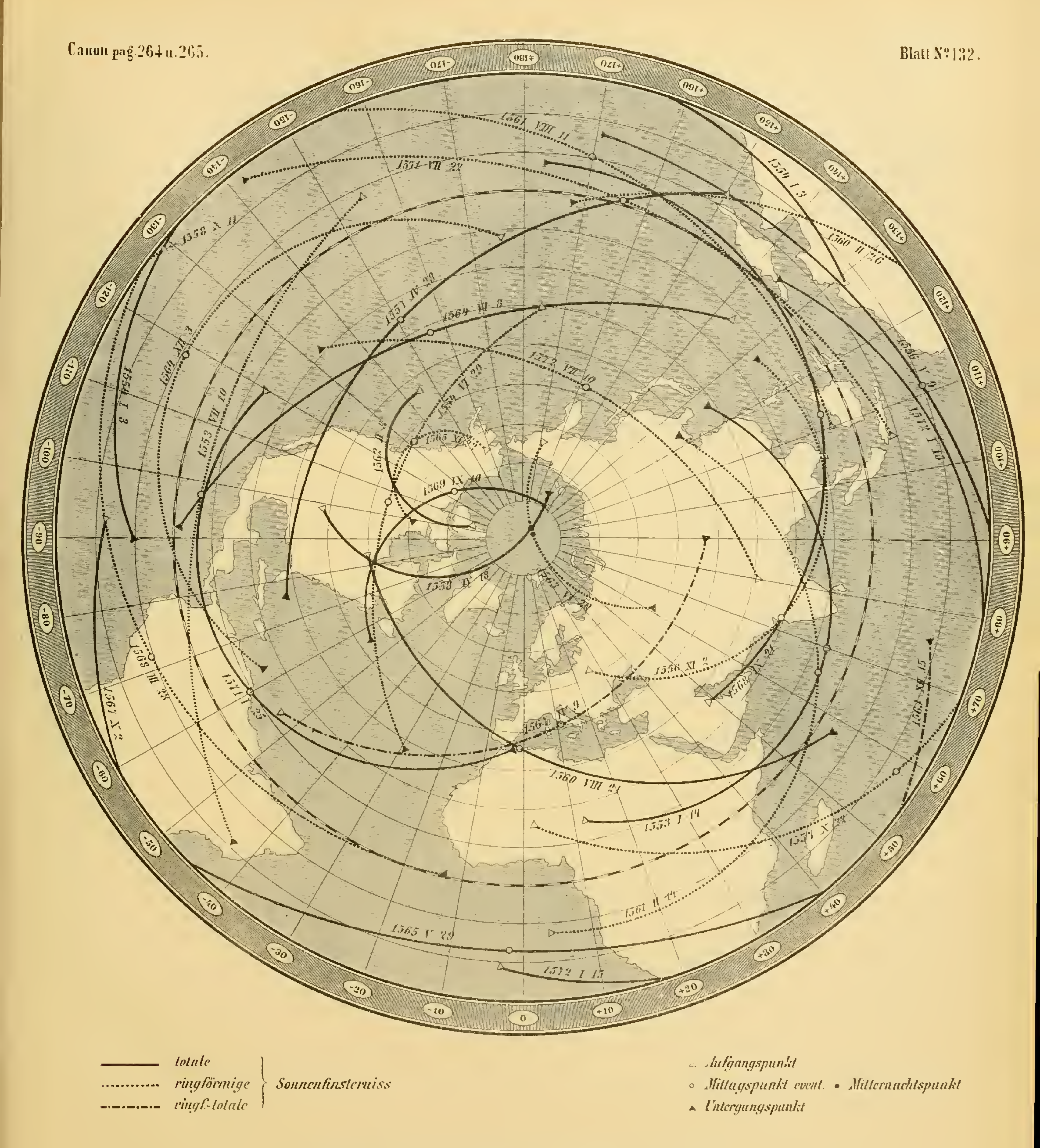







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

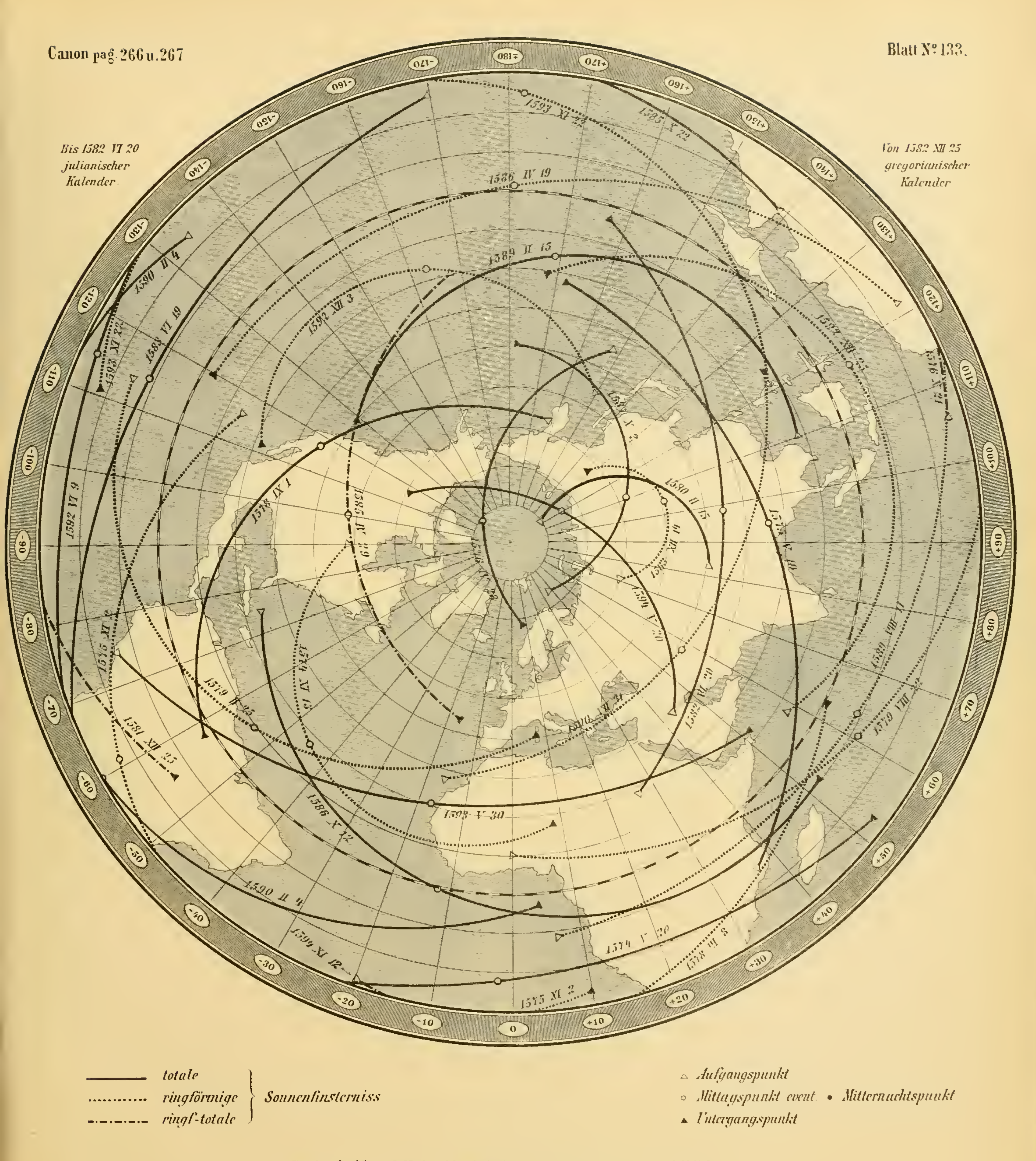







Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



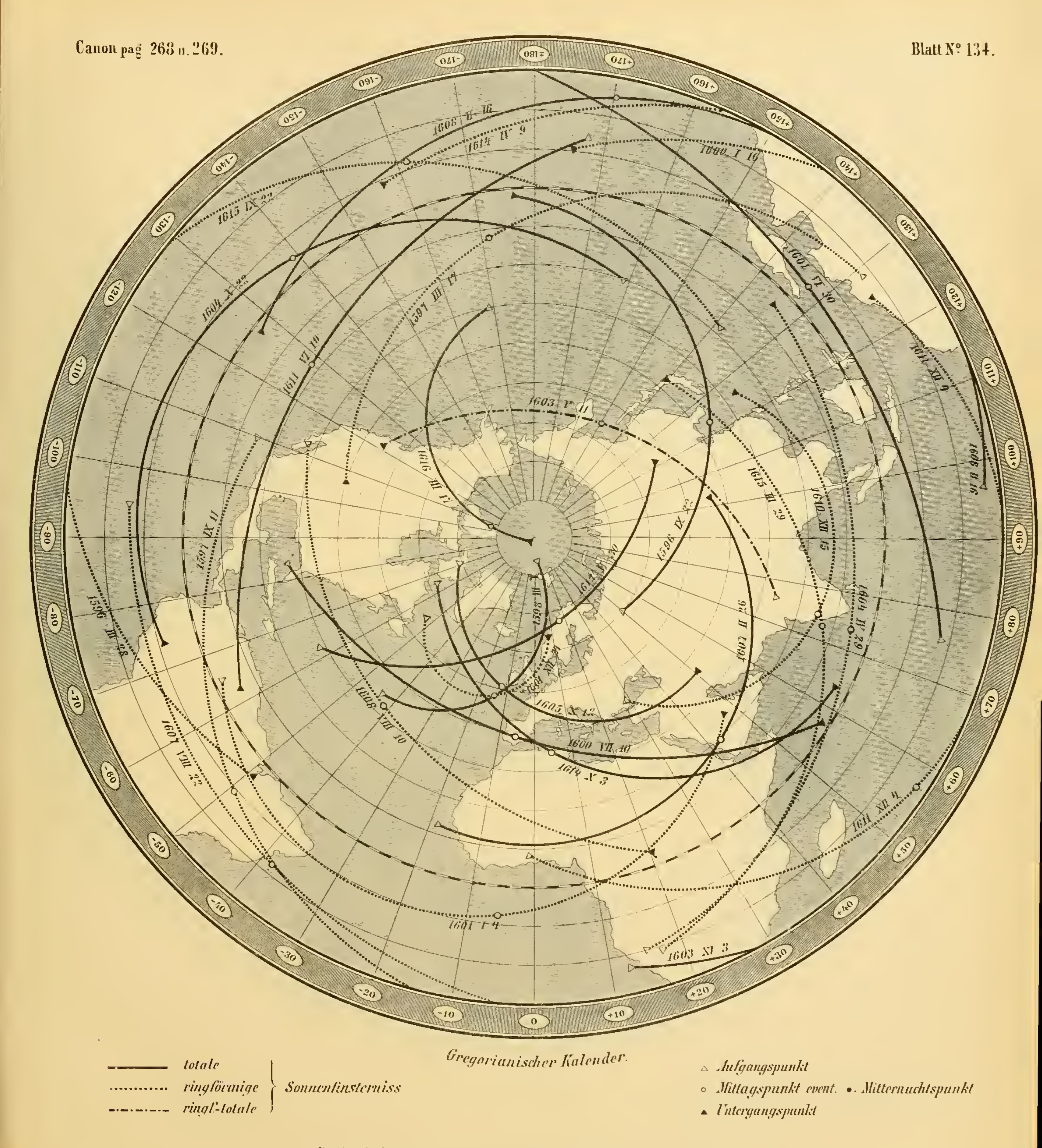



| | | |
|---|---|---|
| totale | } Sonnenfinsterniss | △ Aufgangspunkt |
| ringförmige | | ○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt |
| ringf.-totale | | ▲ Untergangspunkt |



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

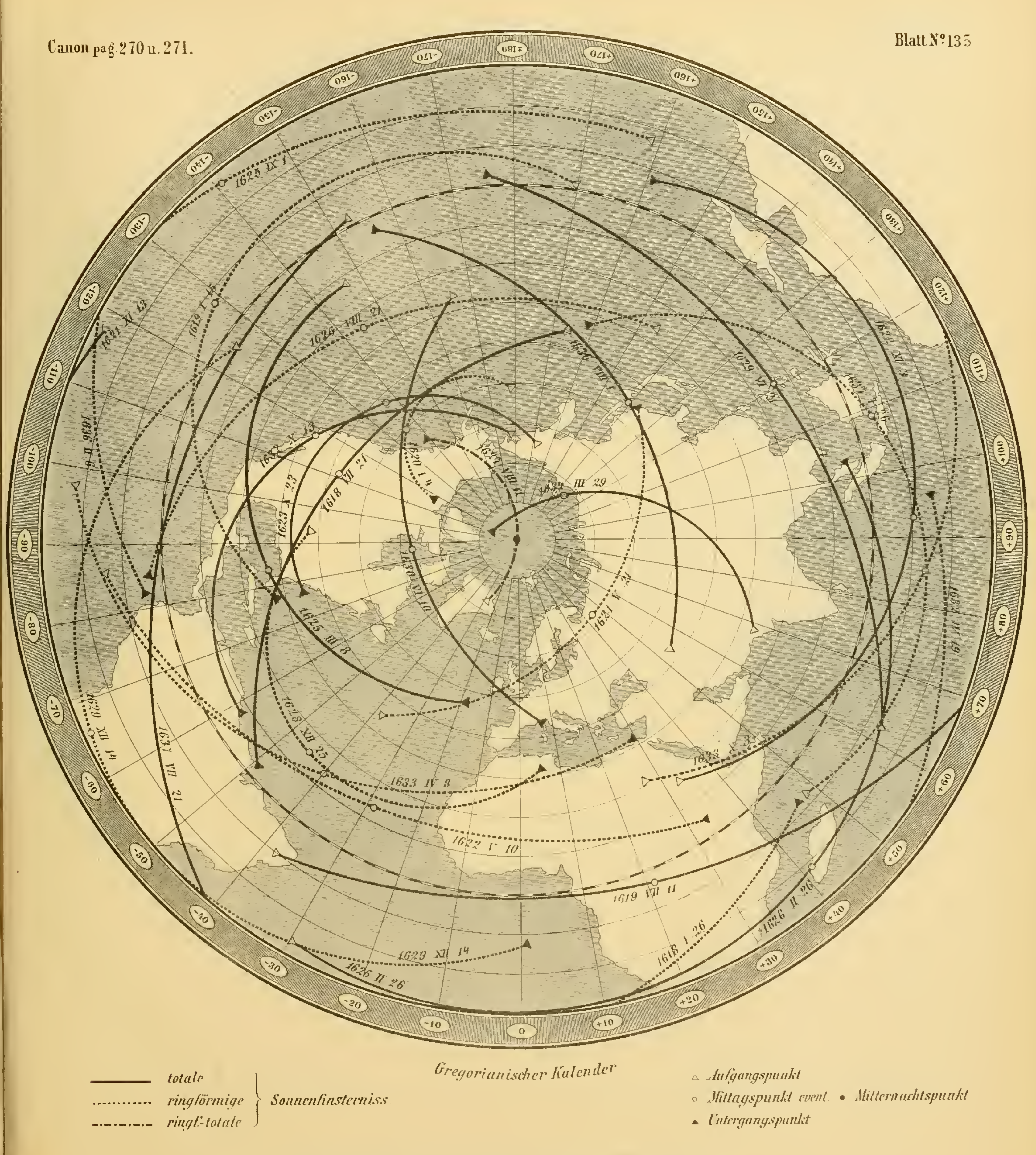







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei






Gregorianischer Kalender

| | | |
|---|---|---|
| ——— totale | | |
| ........ ringförmige | Sonnenfinsterniss. | |
| —.—.— ringf.-totale | | |

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei








Lith u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei



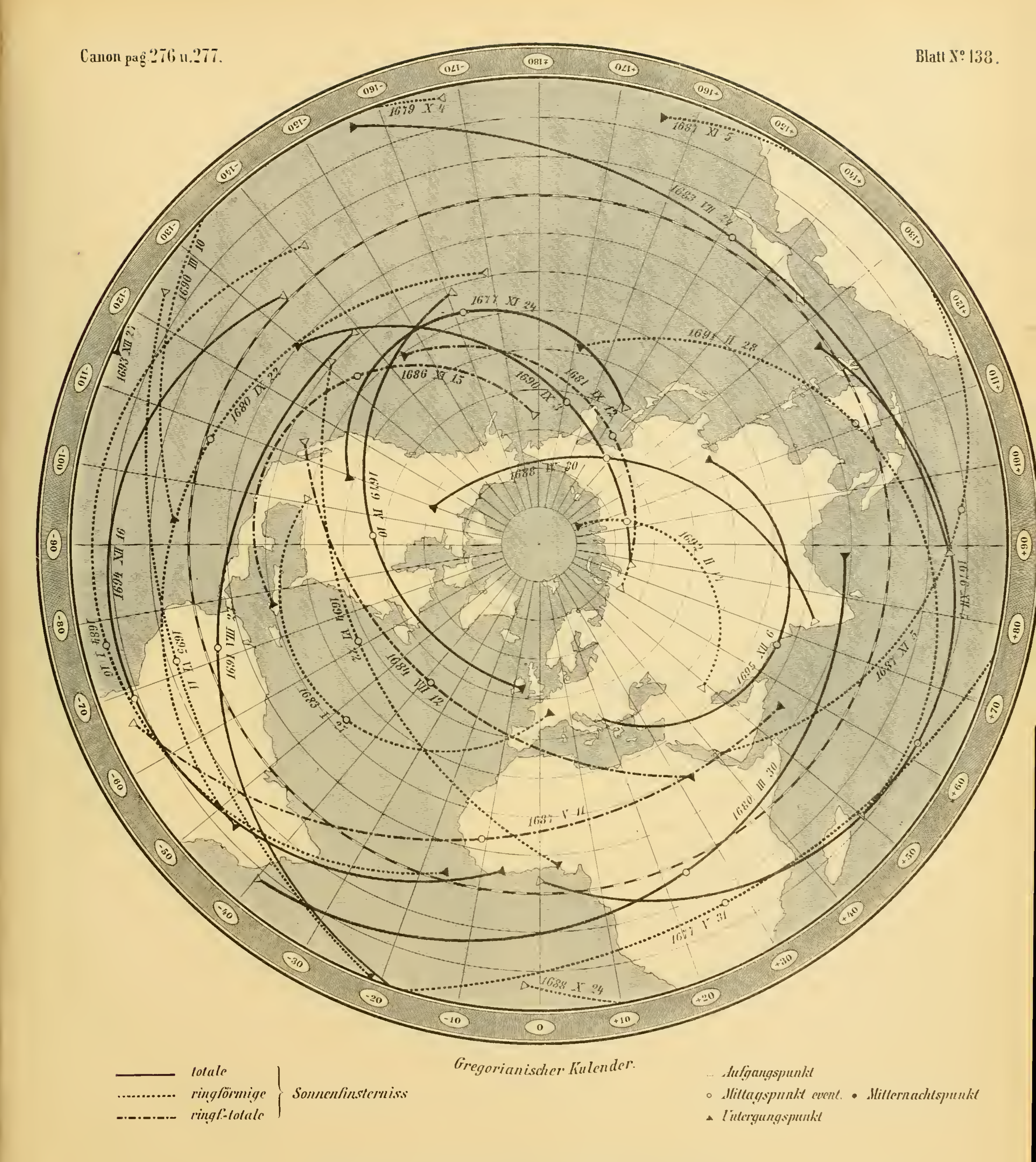



Gregorianischer Kalender.

| | | |
|---|---|---|
| ——— | totale | Sonnenfinsterniss |
| ......... | ringförmige | |
| -.-.-.- | ringf.-totale | |

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt






Gregorianischer Kalender.

| | | |
|---|---|---|
| ——— totale | Sonnenfinsterniss | △ Aufgangspunkt |
| ········· ringförmige | | ○ Mittagspunkt event. ● Mitternachtspunkt |
| —·—·— ringf.-totale | | ▲ Untergangspunkt |



Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei





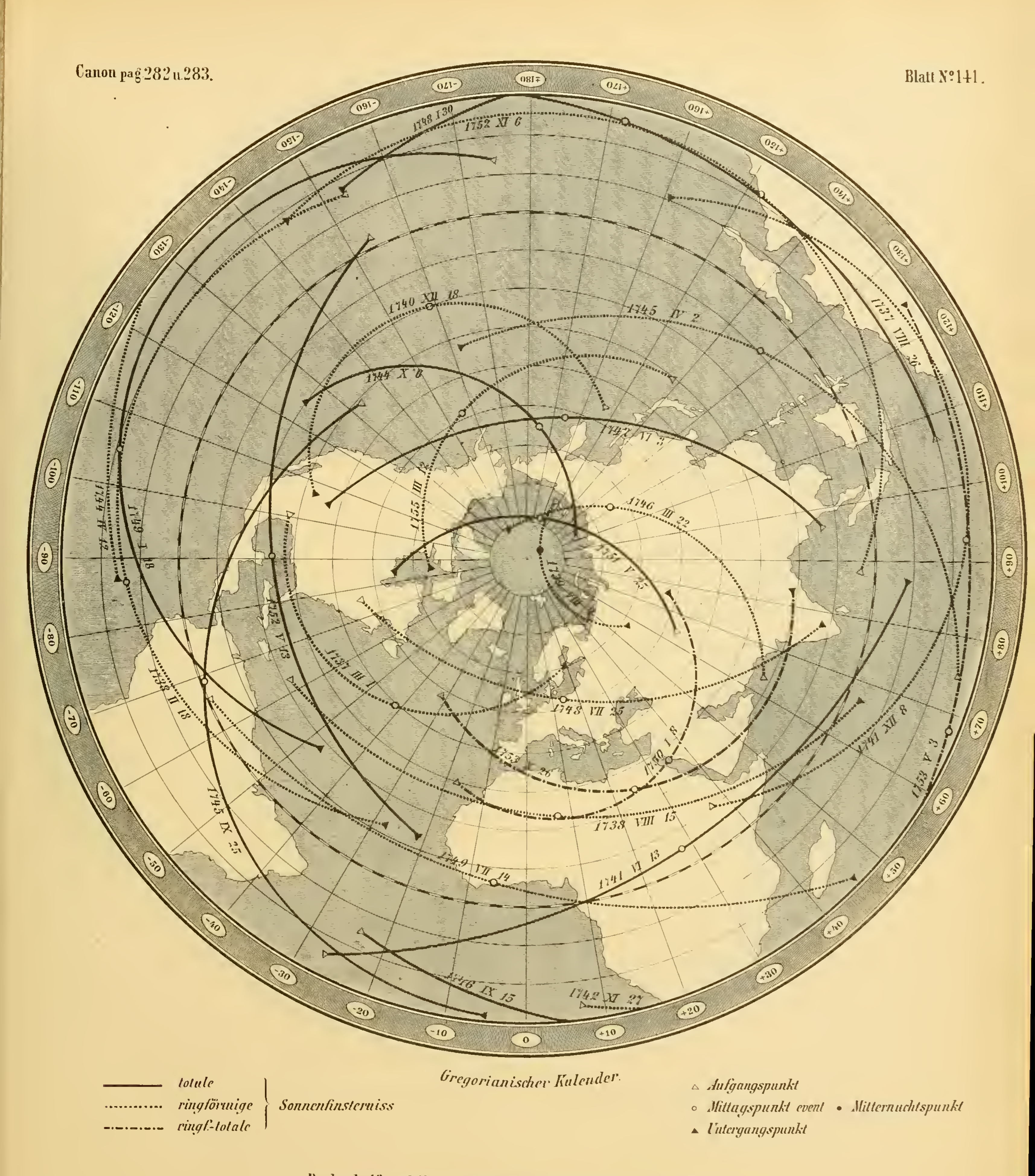



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




1723 XI 27
1724 XI 15
1731 XII 4
1723 VI 3
1728 III 10
1731 XII 29
1735 V 16
1728 IX 4
1734 X 26
1727 III 22
1720 VIII 4
1719 II 19
1717 X 4
1724 V 22
1733 V 13
1730 VII 15
1726 IX 25
1719 VIII 15
1727 IX 15
1720 II 8
1734 V 3
1716 X 15
1730 I 18
1731 I 8
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Gregorianischer Kalender
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei




Canon pag. 284 u. 285.
Blatt No. 142.
1763 X 17
1770 V 25
1760 VI 13
1763 IV 13
1774 III 12
1770 XI 17
1755 IX 6
1758 XII 30
1764 XI 25
totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss
Gregorianischer Kalender.
Aufgangspunkt
Mittagspunkt event.
Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



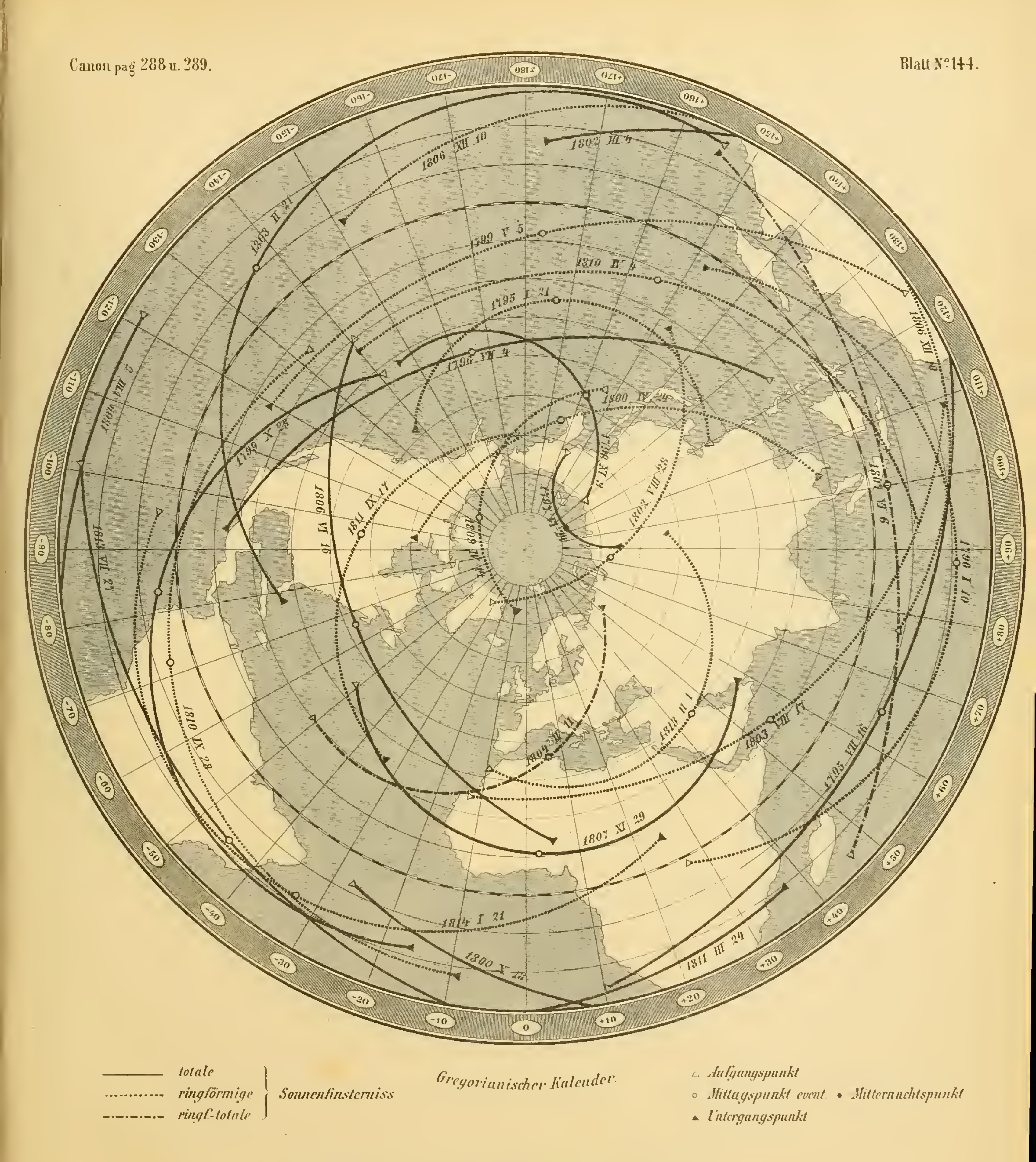


| | | | |
|---|---|---|---|
| totale | Sonnenfinsterniss | Gregorianischer Kalender. | △ Aufgangspunkt |
| ringförmige | | | ○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt |
| ringf.-totale | | | ▲ Untergangspunkt |



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

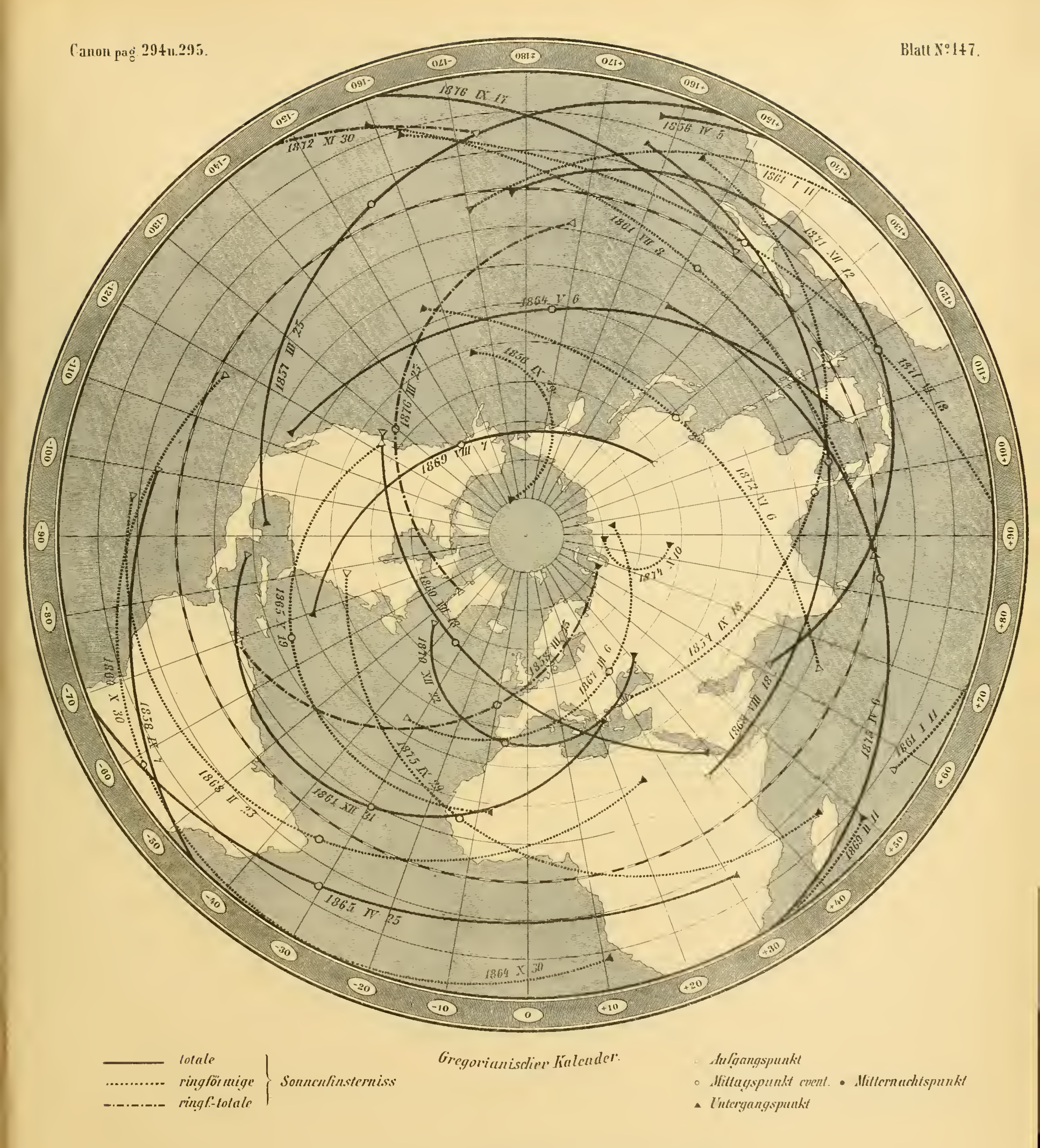







Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei.






totale
ringförmige
ringf.-totale
} Sonnenfinsterniss

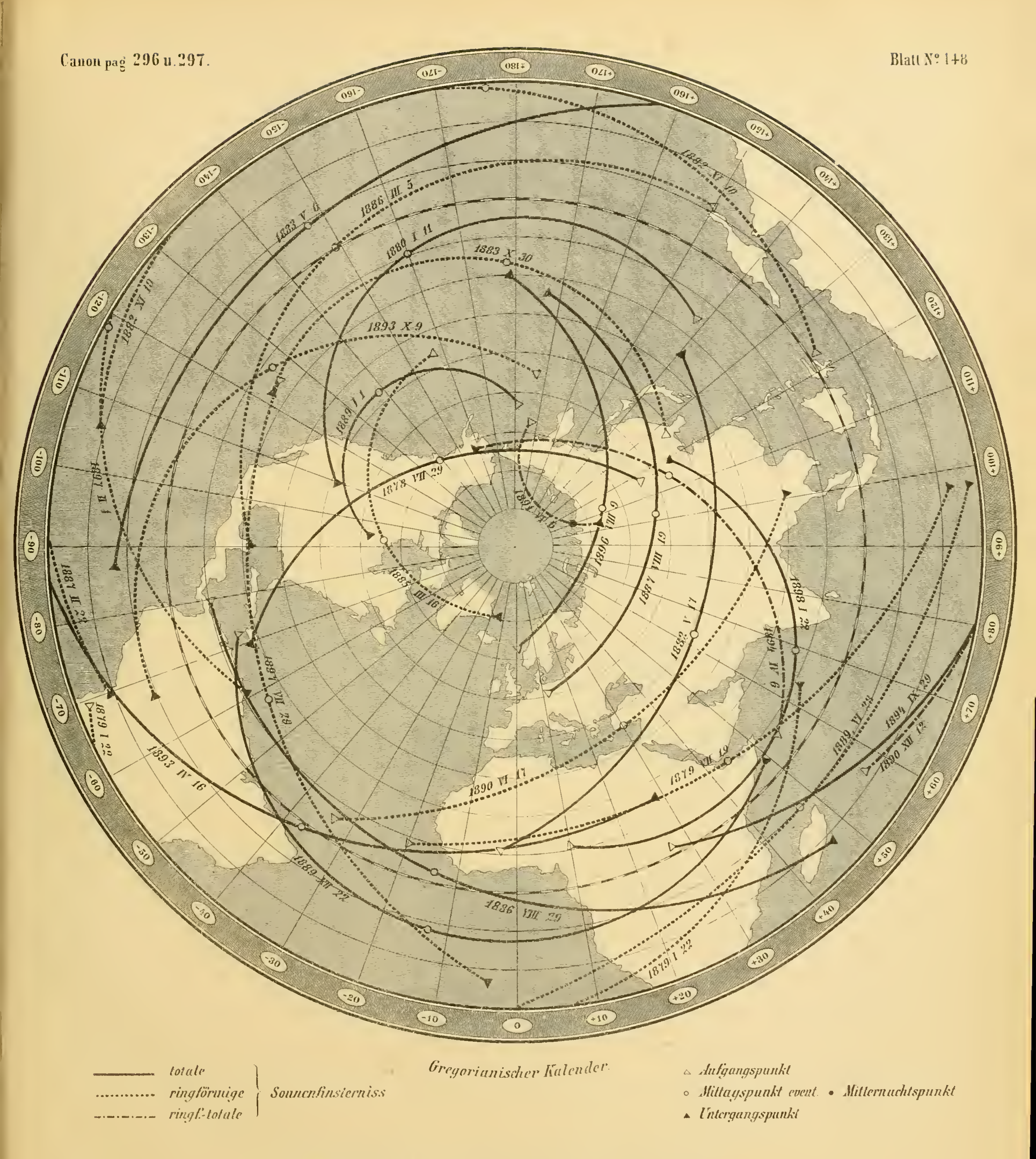
Gregorianischer Kalender.

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei






*Gregorianischer Kalender.*

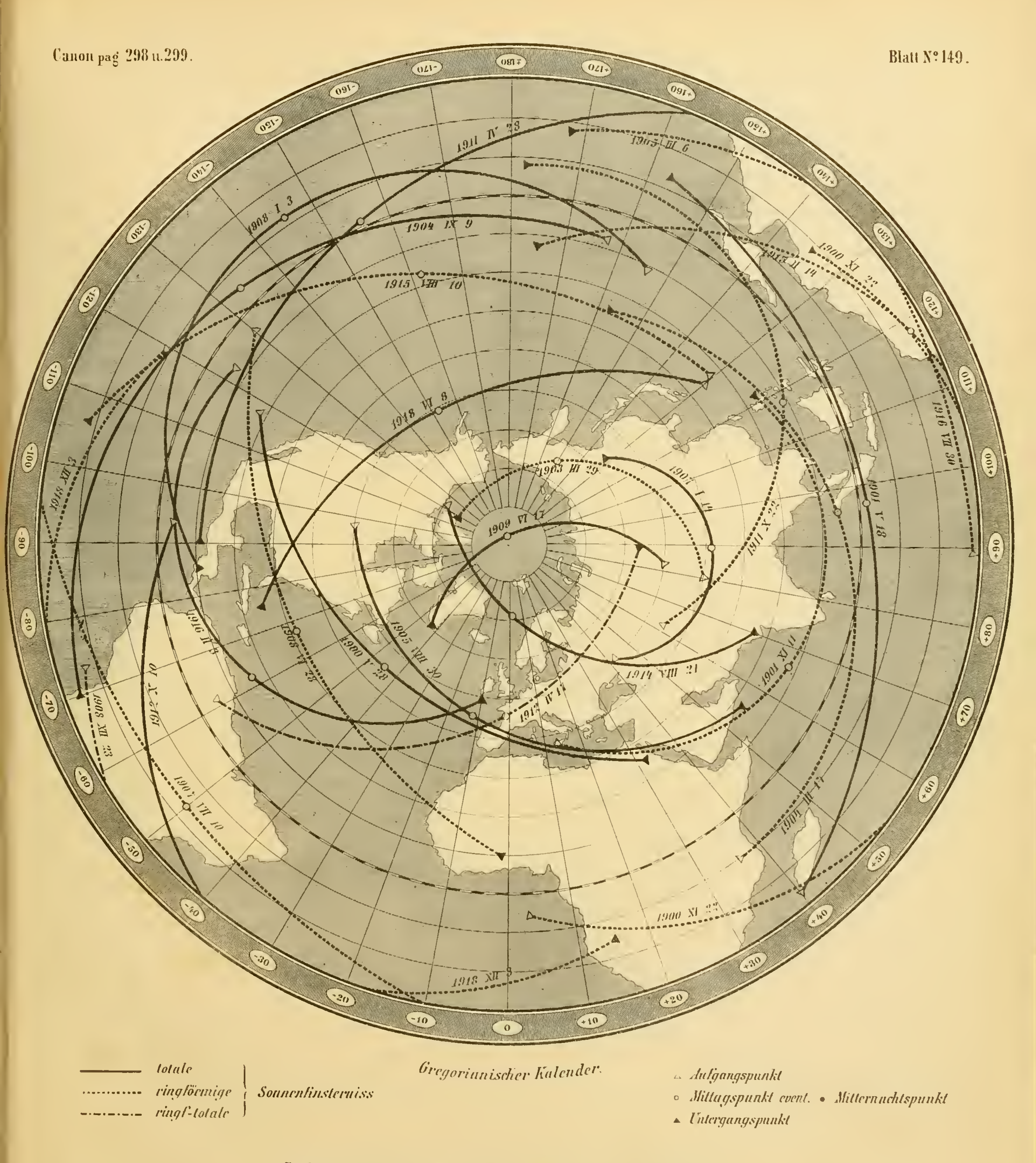
| | | |
|---|---|---|
| ———— | *totale* | Sonnenfinsterniss |
| ........... | *ringförmige* | |
| -.-.-.- | *ringf.-totale* | |

△ *Aufgangspunkt*
○ *Mittagspunkt event.* ● *Mitternachtspunkt*
▲ *Untergangspunkt*



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





totale, ringförmige, ringf.-totale — Sonnenfinsterniss

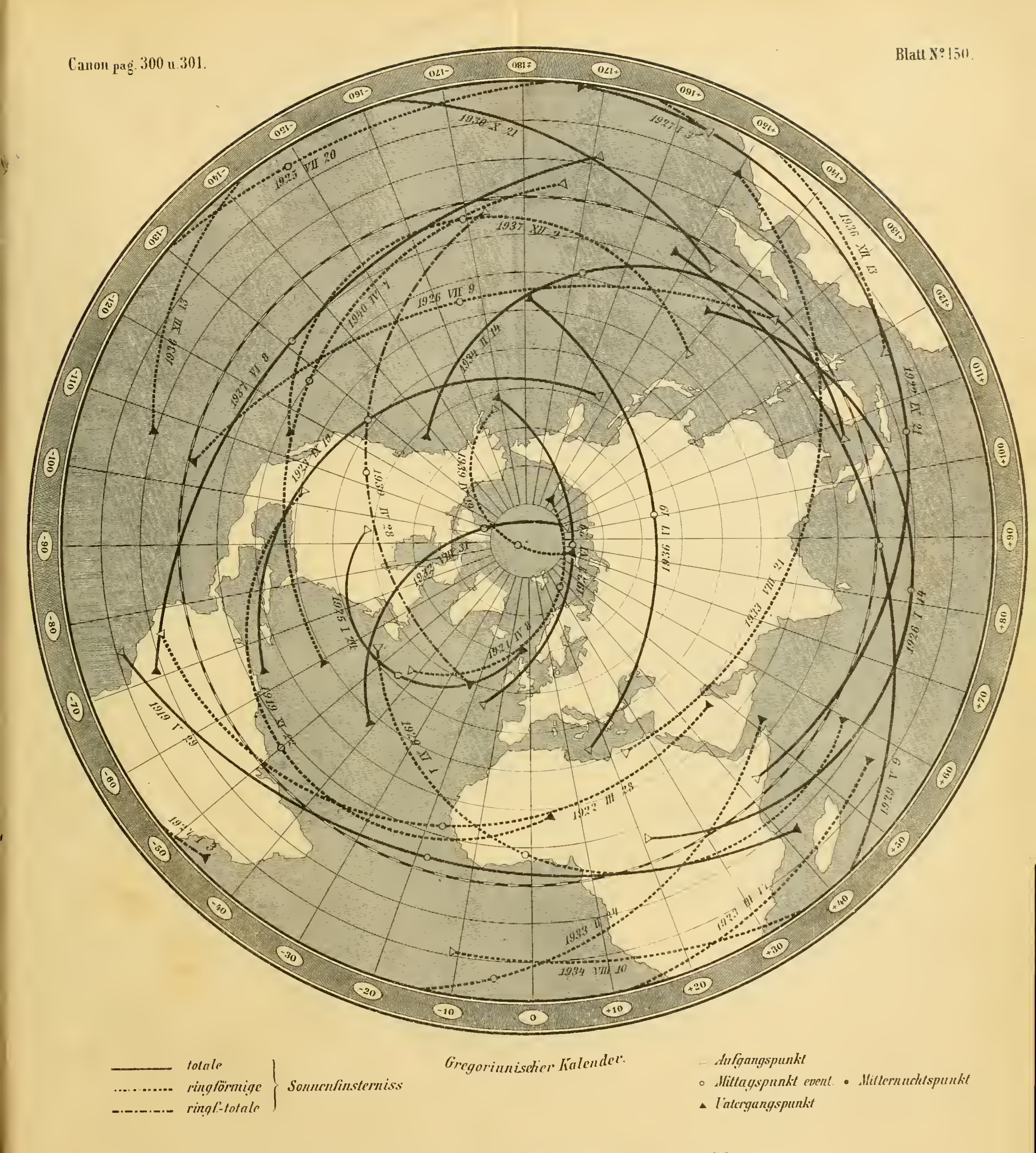
Gregorianischer Kalender.

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei






Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math-naturw. Classe LII Bd.

Lith u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei








Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei






Denkschriften d. Kais. Akad. d. Wiss. math.-naturw. Classe LII. Bd.

Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

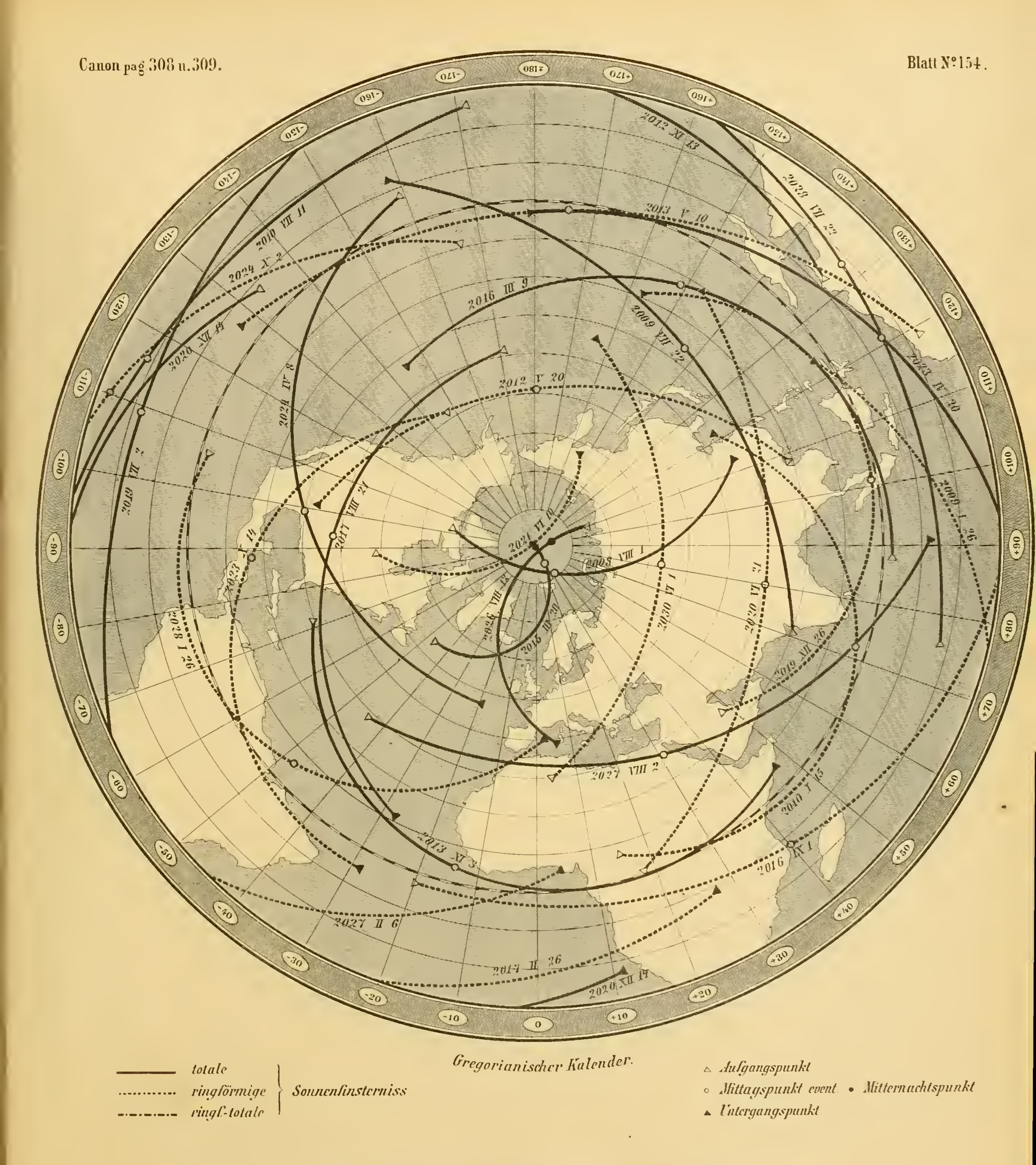







Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei






| | | |
|---|---|---|
| totale | } Sonnenfinsterniss | |
| ringförmige | | |
| ringf.-totale | | |

Gregorianischer Kalender.

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

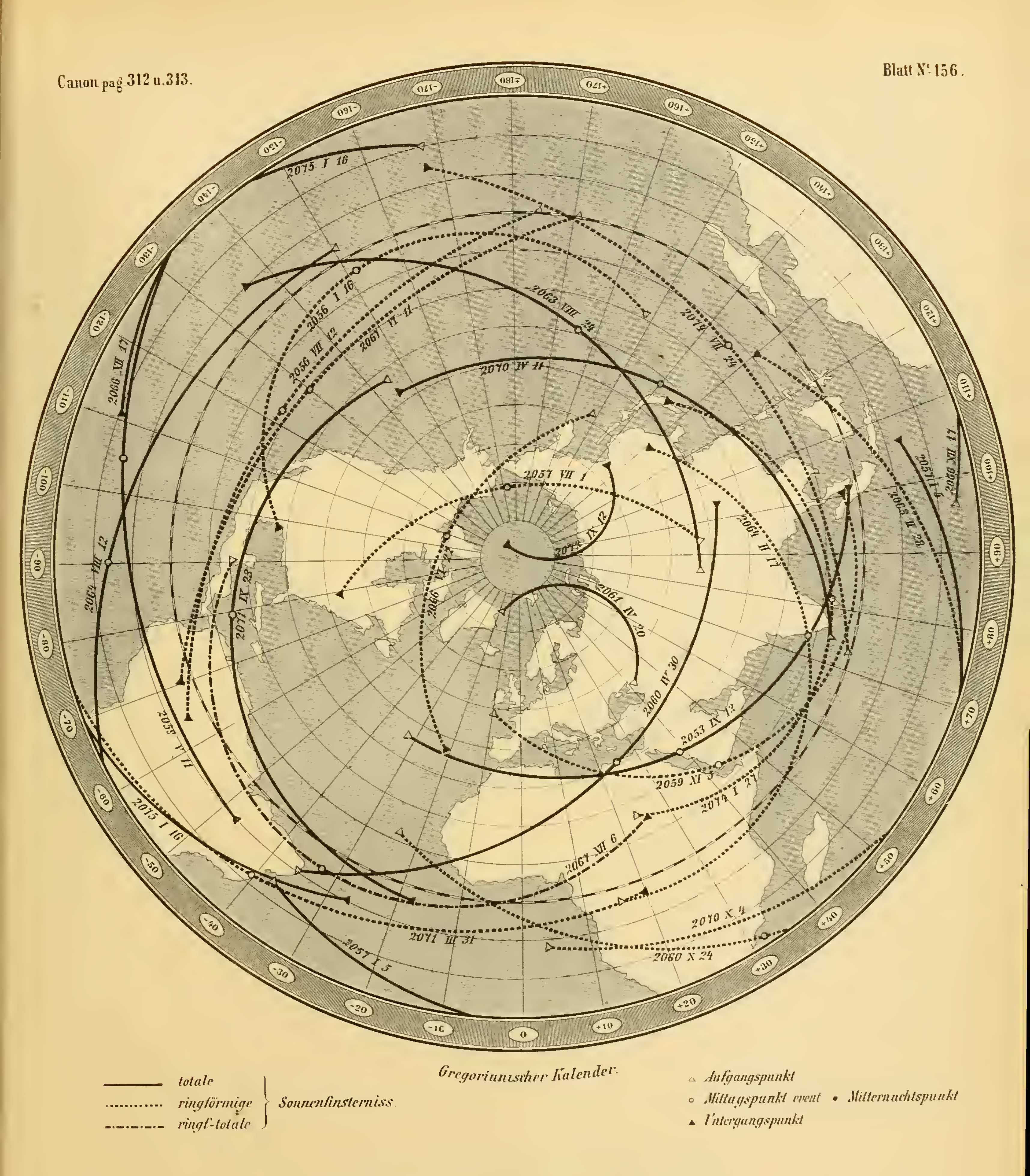







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.








Lith. u. Druck d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

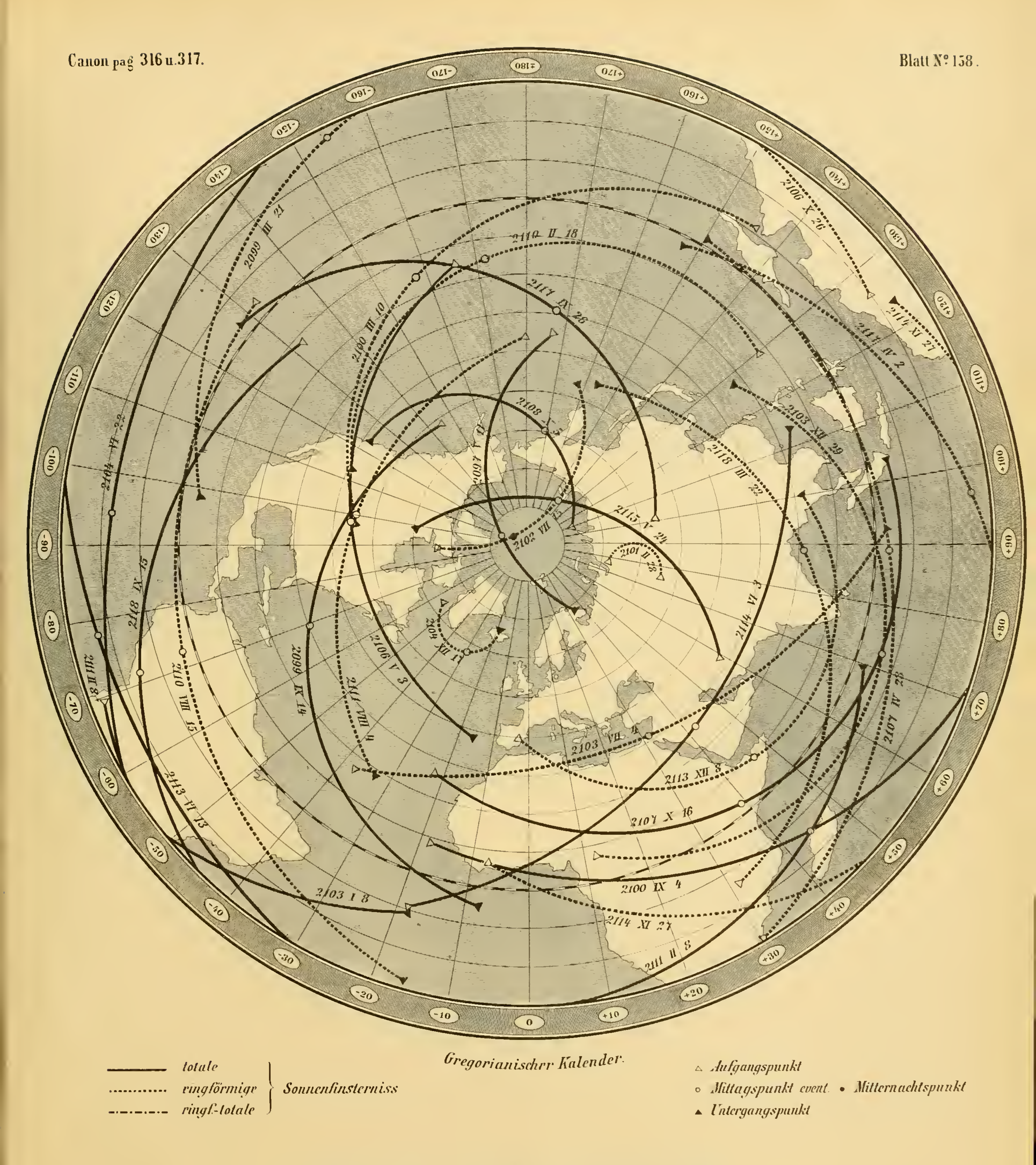







Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staats-Druckerei





totale
ringförmige
ringf.-totale
Sonnenfinsterniss

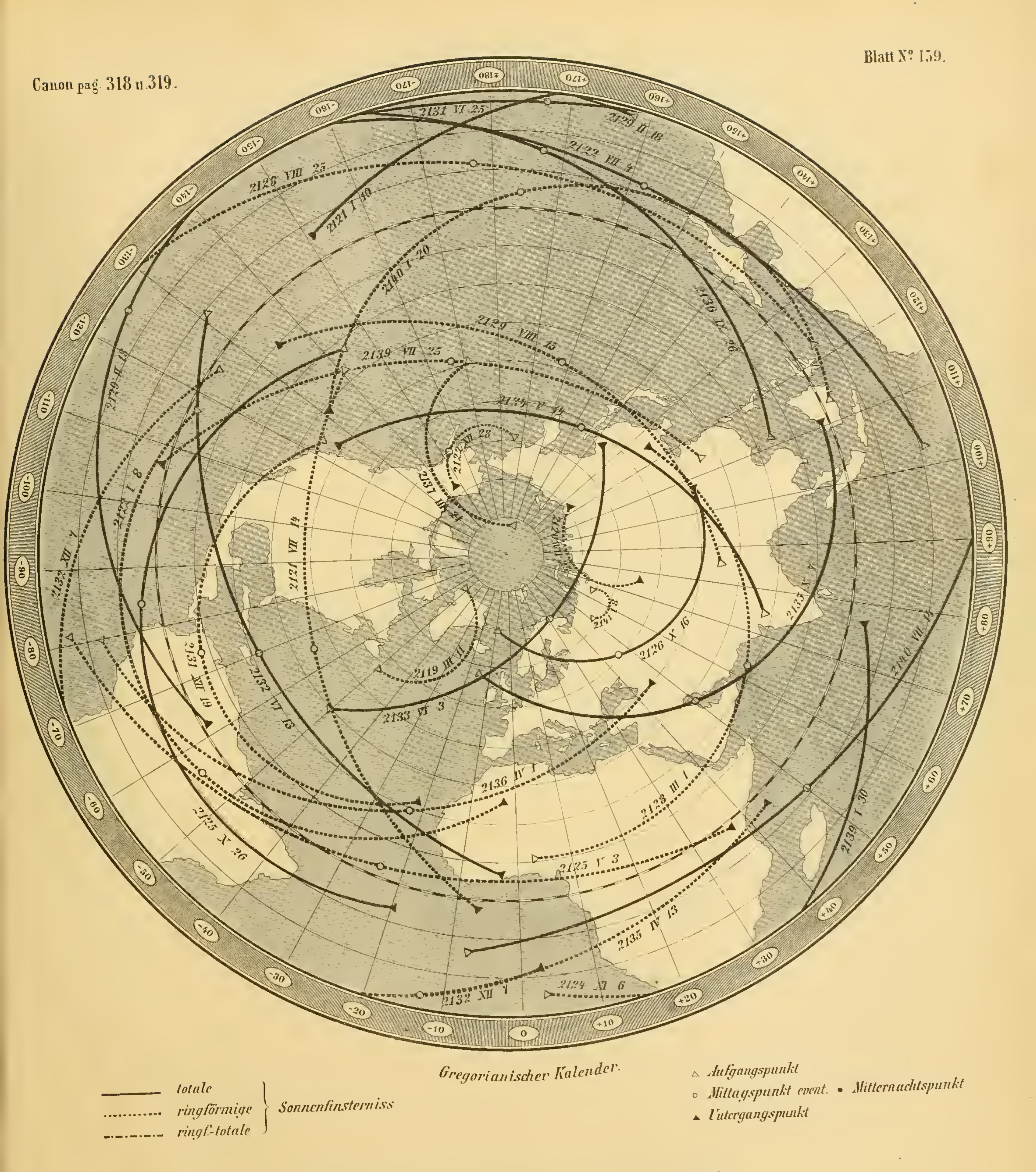
Gregorianischer Kalender.

Aufgangspunkt
Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
Untergangspunkt



Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei





Gregorianischer Kalender.

totale / ringförmige / ringf.-totale — Sonnenfinsterniss

△ Aufgangspunkt
○ Mittagspunkt event. • Mitternachtspunkt
▲ Untergangspunkt



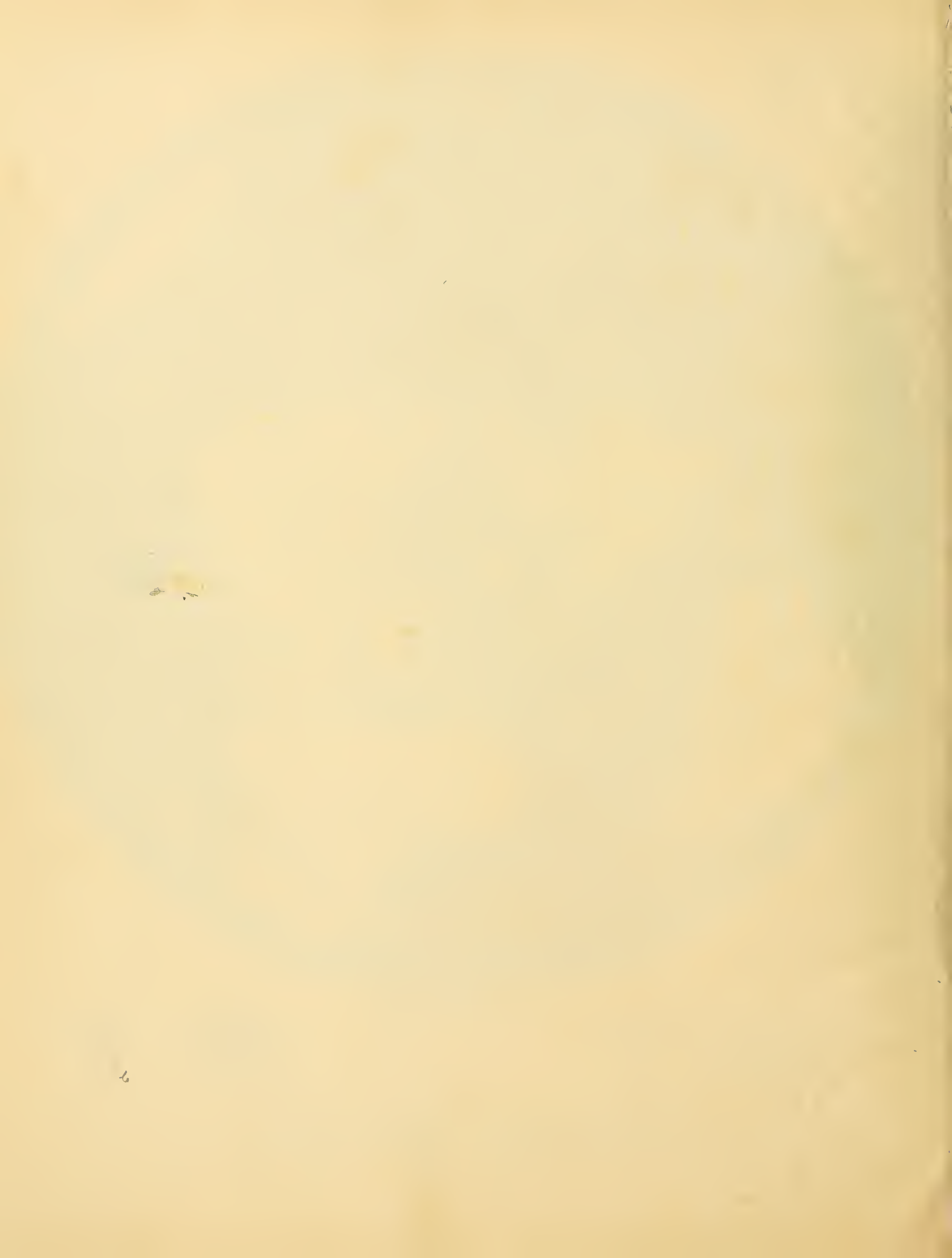
Lith. u. Druck d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei



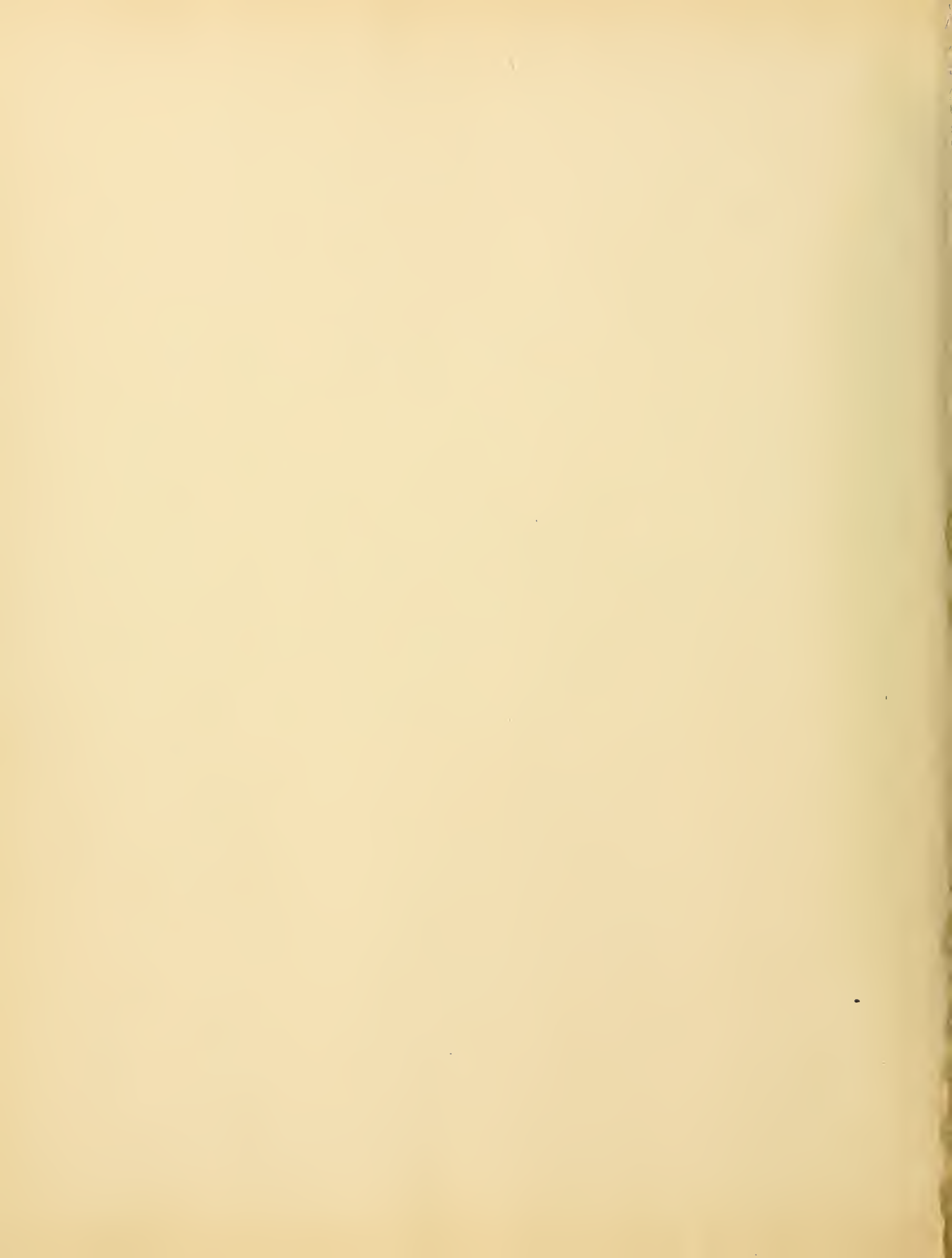





Lith. u. Druck d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

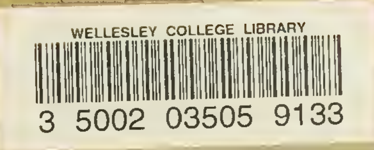















Science fQB 175 .O6

Oppolzer, Theodor,
1841-1886.

Canon der Finsternisse

